

I. F. D. E.

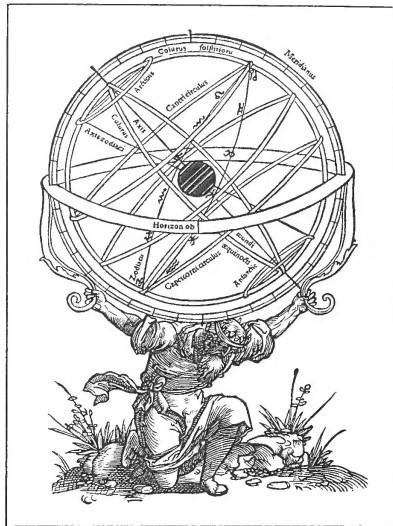
1. 5. 9. 9.

STI-1-

56

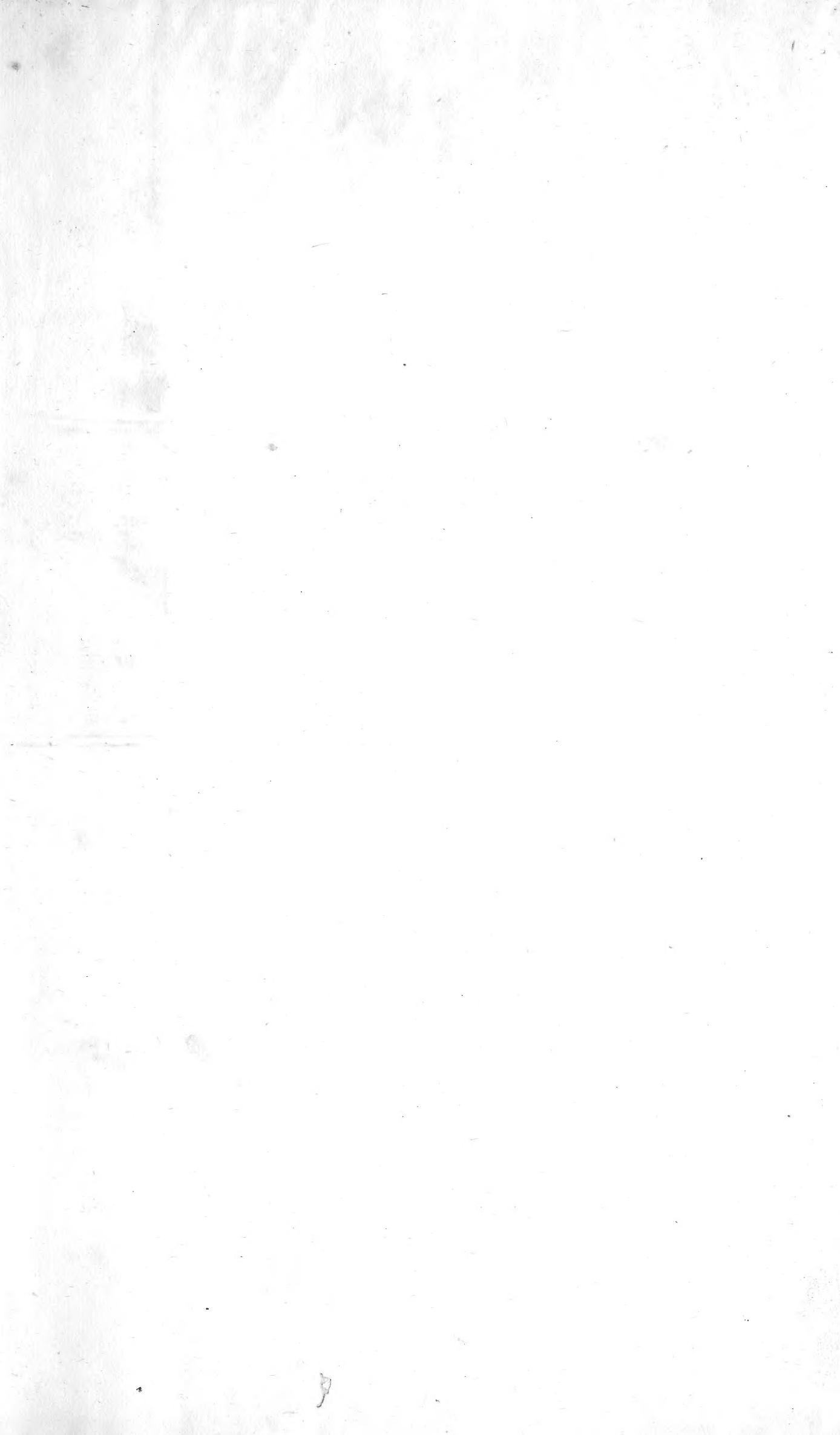
*The Dibner Library
of the History of
Science and Technology*

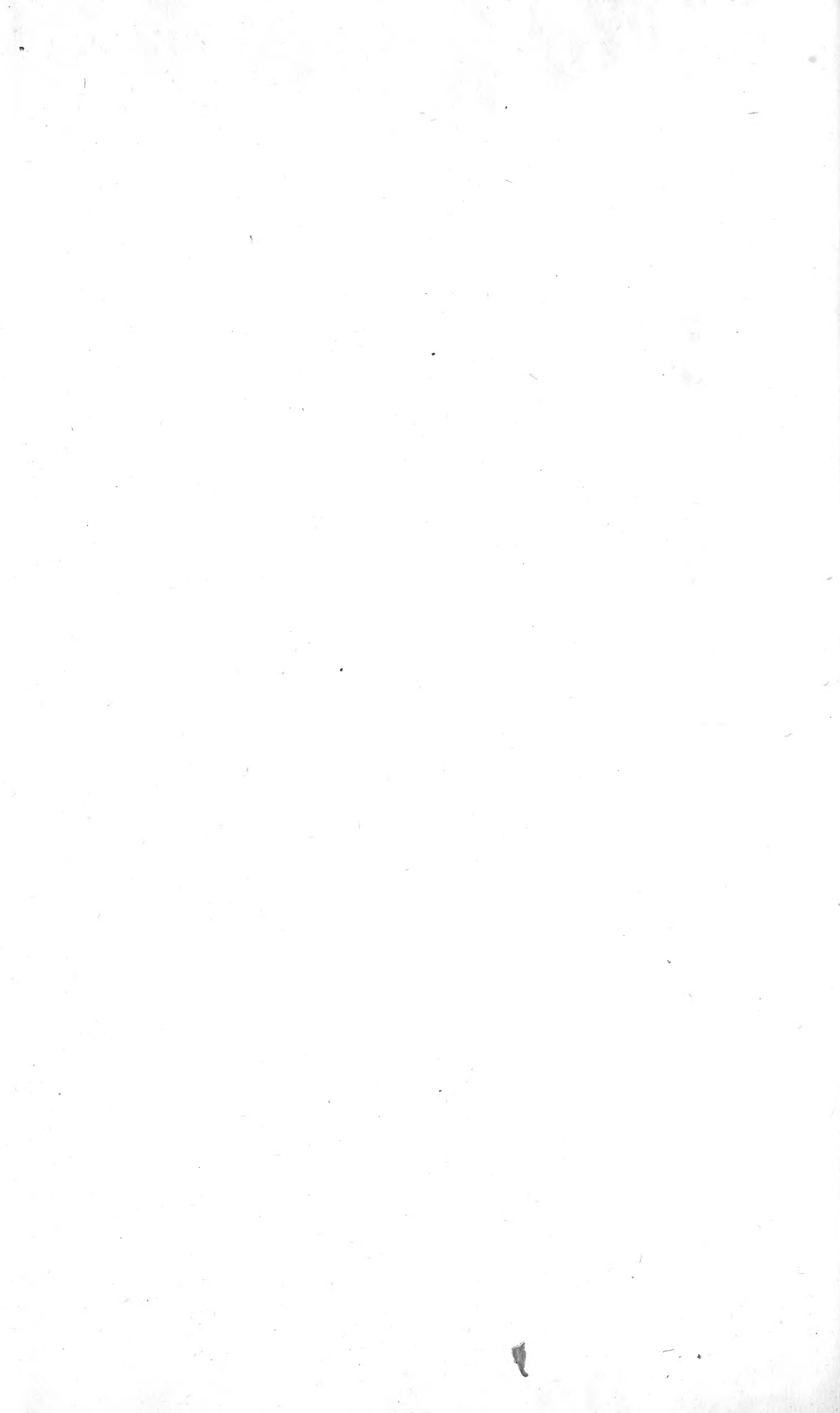
SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



2/18/64

1004





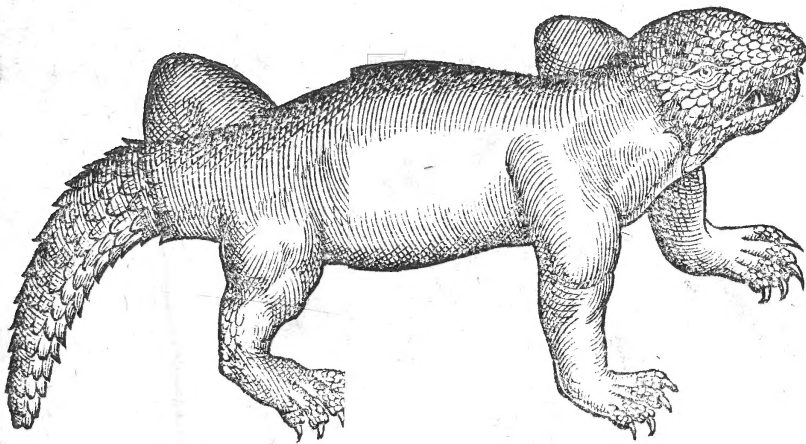




CONR. GESNERI
TIGVRINI MEDICINÆ
ET PHILOSOPHIAE PROFESSORIS
in Schola Tigurina, Htorix Animalium Liber II.
qui est de Quarupedibus Ouiparis.

*NUNC DENVO RECGNITVS AC PLVRIBVS IN
locis ab ipso auctore ante obitum emendatus & auctus, atq; aliquot nouis Iconibus,
& descriptionibus locupletus, ac denique breuibus in margine
Annotatiobus illustratus.*

ADIECTI SVNT INDIGS ALPHABETICI VNDECIM
super nominibus Ouiparorum quaruipedum in totidem linguis diuersis: & ante
illos Enumeratio eo ordine quo in hoc volumine continentur.



F R A I C O F V R D I

Ex officina Typographica Ioannis Wecheli,
Impens Roberti Cambieri.

M D L X X X V I.

Cum gratia & priuilegio S. Cæsareæ Maiestatis ad decennium.

Ex libris Ioannis Josephi de Inzaghi. es V. D. D. A.º 1692.

João José da Costa. de maghi. 1692.

CLARISSIMO VIRO D.
VALENTINO GRAVIO DECIMARIO
ET SENATORI FRIBERGENSI, CON-
radus Gesnerus S. P. D.



AD CONDENDAM Animalium historiam, clarissime GRAVI, cum animum appulisset, videremq; minimam esse cognitionem in me eorum animalium quorum naturas scribere aggressus eram: neque veterum duntaxat scripta coaggarare liberet, sed mea quoque industria aliquid addendum statuisset, inops ab initio ferè consilij eram. Nam peregrinationem longius, res varias plenius explorandi gratia aut indagandi nouas, quod maximè cupiebã, propter sumptus quàm pro meis fortunis maiores, suscipere mihi non licebat. Reliquum erat, vt ab amicis & viris eruditis, quos vel de facie vel fama per diuersa Europæ loca noueram, varias animantium formas historiasq; ad me mitti peterè: sed hoc quoq; ne facerem, quoniam hæc sine sumptu curari non possunt, verecundia retrahebat. Interim dum ista meditor, & omnem ferè spem de peregrinis animalium figuris, marinis aliisq; acquirendis abiicio, & in veterū huius argumēti scriptis legēdis inq; suos locos & ordines describēdis pergo, paulatim factū est vt egregij quidam viri & ad literas illustrādas literatosq; iuuandos nati, alij spōte, alij à me pudore posito rogati, liberaliter multa cōmunicarint. Aliorum igitur beneficētiã aliãs, si vixero, omnē grati (vt par est) animi significationem declarabo. In præsentia verò tuã, vir ornatissime, hoc secūdo Historiæ nostræ libro in nomen tuum inscripto, eximiã in me liberalitati gratias agere volui. Multas enim & raras animantium volucrum, nantium & terrestrium figuras, tuo beneficio, cum descriptionibus & historiis etiam plerorūq;, optimus & doctissimus ille in omni literarum genere GEORGIUS FABRICIUS, præclarum Germaniæ nostræ decus, iam aliquoties ad me misit. Porrò præter gratitudinis officiū, quod omnino præstare debebam, hoc etiam obiter lucrari me video gaudeoq;, quod inclyti nominis tui patrocinio & autoritate, splendoris & dignitatis non mediocre ornamentum Operi nostro sit accessurum. Id enim mihi certo polliceor, qui vt eruditum in optimis literis te virum esse, grauissimo Georg. Fabricij testimonio, ita & humanissimum ac studiosorum hominum Mæcenatem singularem, eodem & ipsa in me beneficentia tua adductus, facile & libenter agnoscam. Postremo hanc veluti coronidē & corollarium lucri mei mihi fore aliquando persuadeo, vt tua cura, industria & liberalitate, Oceani Germanici Balthiciq; aliquot piscium & belluarum, præter illas quas iam prius misisti, icones ac corporis natureq; ipsorum descriptiones accipiam. Hanc equidē spem quasi vigilans somnio (vt suos quisque amores solet) & opto hoc mihi somnium ratum aliquando & hypar, vt Græcè dicã, euenire. Nec dubito quin ad hoc conandum Georg. Fabricius noster tum excitare te, tum ad perficiendum viam ostendere & velit & possit. Verum tu mihi ignosces humanissime GRAVI, quòd plura etiã quàm hactenus contulisti in ignotum ac nihil de te bene meritum hominem, beneficia postulare videar. Siquidem illa non vni mihi, sed vniuersæ Reipub. literariæ, Philologiæ præcipuè & Physiologiæ peto: quibus ego excolēdis hac præsertim in parte Naturæ, iãdudum me (vt vides) totum astrinxi. Partim verò etiam tibi & nomini tuo. Quid enim honestius inter omnia maximi illius Alexãdri facta legitur, legeturq; perpetuò quàm quòd Aristotelem vt omnem animalium naturã quàm plenissimè traderet, & omnia in hac pulcherrima nature parte miracula, vel terris remota, vel in aquis & mari toto abdita, in apertum educeret, proponeretq; spectanda, liberalissimè iuuuit? Cætera eius, vt ple-

Epistola Nuncup.

rorumq; principū virorum gesta, bellis, sanguine, cædibus, iniuriis, ambitione, libidine, aliisq; malis & vitiis referta, ita literis prodita sunt, vt magna cum ignominia apud omnes bonos & cordatos homines hæc eorum fama perennet. Sed hæc ego frustra tibi, nec omnino commemorassem, nisi alios etiã hæc fortè lecturos sperassem. Optãrim enim quàm plurimos penitus intelligere, rem longè honestissimam esse, circa optima & pulcherrima mortalium studia bene merendo, famam & gloriam sibi immortalem comparare. Quippe hoc nobilissimum gloriæ præmium viros bonos & vtilitatem doctrinamq; publicam promouentes, etiam sponte sua, veluti umbra corpus, consequitur. Verum hæc omnia tanquam extra propositum à me dicta existimare te velim. Vnum enim hoc huiusce dedicationis institutum mihi fuit, vt pro illis quorum hactenus mihi author fuisti beneficiis, non essem planè ingratus. Quòd si in posterum etiam (vt viri boni semper sui similes sunt) eodem me meosq; lucubrandi in quibus confenesco labores animo fouere, ac promouere perrexeris, per abundantiam quidem bonitatis ac liberalitatis tuæ id fieri interpretabor. Vale & viue

vir amplissime animo & corpore beatus in Domino nostro Iesu Christo, vt eius inprimis gloriam deinde bonas literas omnes ornare & colere, vt cœpisti, pergas.

Tiguri anno Salutis M. D. LIIII.
tertio Idus Februarij.

ENVMERATIO QVADRVPEDVM OVIPARORVM EO ORDINE QVO IN HOC volumine describuntur.

C HALCIS seu chalcidica lacerta, quam & sēpa nominant, pag.	1	Rana siue rubeta gibbosa, & alia rana muta in genere	63
Chamaleon	2	Rana rubeta tum palustres tum terrestres, & remedia	
Crocodilus	9	contra omnes venenatas ranas	64
Scincus, quem aliqui crocodilū terrestrem vocant	24	Rana venenata fossilis	79
Phattage	31	Cordula siue cordulus	80
Lacertus aquaticus	31	Salamandra	81
Lacertus	32	Stellio	91
Lacertus viridis	40	Testudines in genere	97
Lacerti alij diuersi	43	Testudo terrestris	107
Rana aquatica & in genere	50	Testudines quæ in aqua dulci viuunt siue palūstri siue	
Rana temporaria	60	fluente	110
Ranunculus viridis, vel rana calamites aut dryopetes		Testudo marina	112
ibid.		Testudo polypus	119

F I N I S.

EORVN-

EORVNDEM ANIMALIVM INDEX
ALPHABETICVS, ET COPIOSIOR.

A Dare 45	79
Ballecola vel balecara, vox barbara pro genere lacertæ 25	Ranunculus viridis 60
Barchora nomen barbarum 112	Rimatrix 82
Bardati 45	Rubetæstia 64
Borax 65	Rubetæ gibbosa 63
Bufo cornutus ibid.	Salamandra 81
Chalcidica lacerta 1	Scincoides ranæ 65
Chalcis 1	Scincus 23
Chamæleon 2	Seps 1
Cordula siue cordulus 52	Stellio 90
Crassa vel crassantium barbaris pro ranunculo viridi 66	Stellio transmarinus 91
Crocodilus 9	& 95
Crocodil. terrestris 23	Tarátula barbaris pro stellione 90
Lacertus 32	Tartuca barbaris 98
Lacerti diuersi 43	Testudines in genere 97
Lacertæ crassissimæ ibi. bicubitales, & peregrinæ diuersæ 43,44	Testudines quæ in aqua dulci siue palustri siue fluëte degunt 110
Lacertus aquaticus 31	Testudo lutaria ibid.
Lacerta chalcidica 1	Testudo marina 112
Lacertus Martensis 43	Testudo polypus 119
Lacerta Facetana ibid.	Testudo terrestris 119
Lacerta pissinna ibid.	Zamia 61
Lacerta solaris 45	Zytyron 112
Lacerta venenaria vel pharmacis 44	
Lacerta vermicularis 45	
Lacertus viridis 43	
Miles 110	
Mus aquatilis 111	
Mus marinus 112, 114	
Ophiomachus 40	
Ophionicus ibid.	
Rana 46	
Rana calamites 66	
Ranæ citrinæ 66	
Rana cornuta 65	
Rana dryopetes 60	
Rana gibbosa 63	
Ranæ lacunales virides 66	
Rana lurida ibid.	
Ranæ mutæ 63	
Ranæ marinæ 61. marinæ rubæ ibid.	
Ranæ rubetæ palustres & terrestres 64	
Ranæ scincoides 65	
Ranæ temporariæ 60	
Rana venenata fossilis	

מושקק 46	עלוקה, aluka 10
Urdea Arab. 46	עוררענא Ar. ibid.
עוררענא Chald. 9	Vrel vel alurel Ar. 43,92
coñicio autè primam huius vocis literã esse ain. nã & guaril à multis scribitur, & video in aliis etiam ain sepe in qu conuerti.	Vrel aquaticus 25
Guaril Ar. 24,42,92,98 vide paulo antiè Vrel.	Alguasgon Ar. 43
עטאיה Ar. vide supra in Daleth Albadaie. 29	בגריורא Ar. 9
פלוייה 33	צב 24,46,61
צפאוע Arab. 9	צפרוע 428
קיפוי 98	Saambas Ar. ab aliis samabras scribitur, samabras, senabras 33,43, 45,79
שבול 97	Selbafè Ar. 98
Samabras, vide Saãbras	Samabras, vide Saambbras
שמבייה 92	Scen Ar. 45
Schanchur vel aschanchur Ar. 25	Senabras, vide Saambbras
Thab Ar. 9	Altahaul 47
חיבללא Ch. 98	חמסח timsach Ar. 10
alij aliter scribunt, Tifma, Thefarach, Temsa, Altensa.	Tenchea Ar. 9

ליושרוה 33	לימאס limax ibid.
לימאס pro limace 102	לביגרושא 33
עוגלעש à Germanica voce eglos, qua lacertum significat 33	

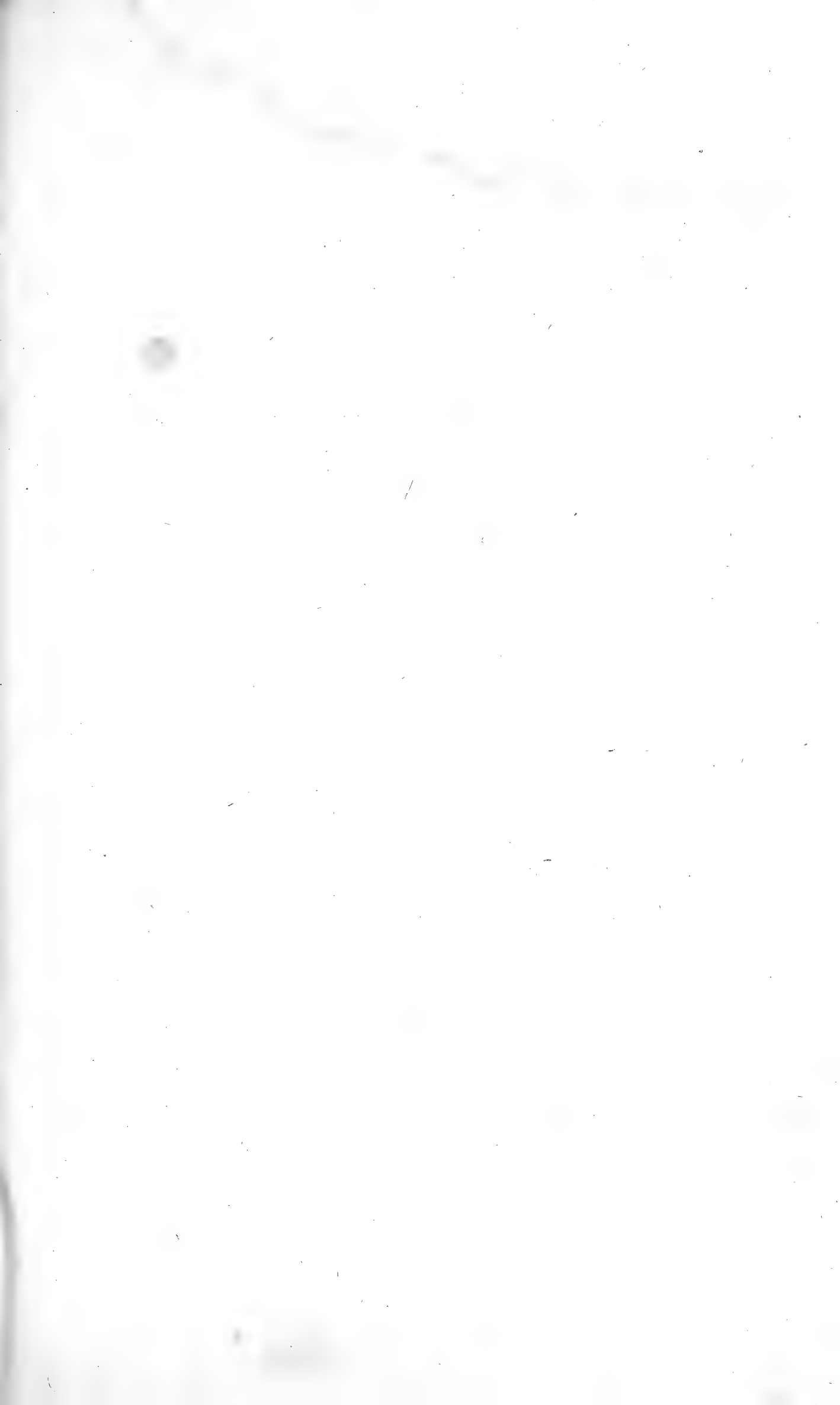
VOCABVLA
Perfica.

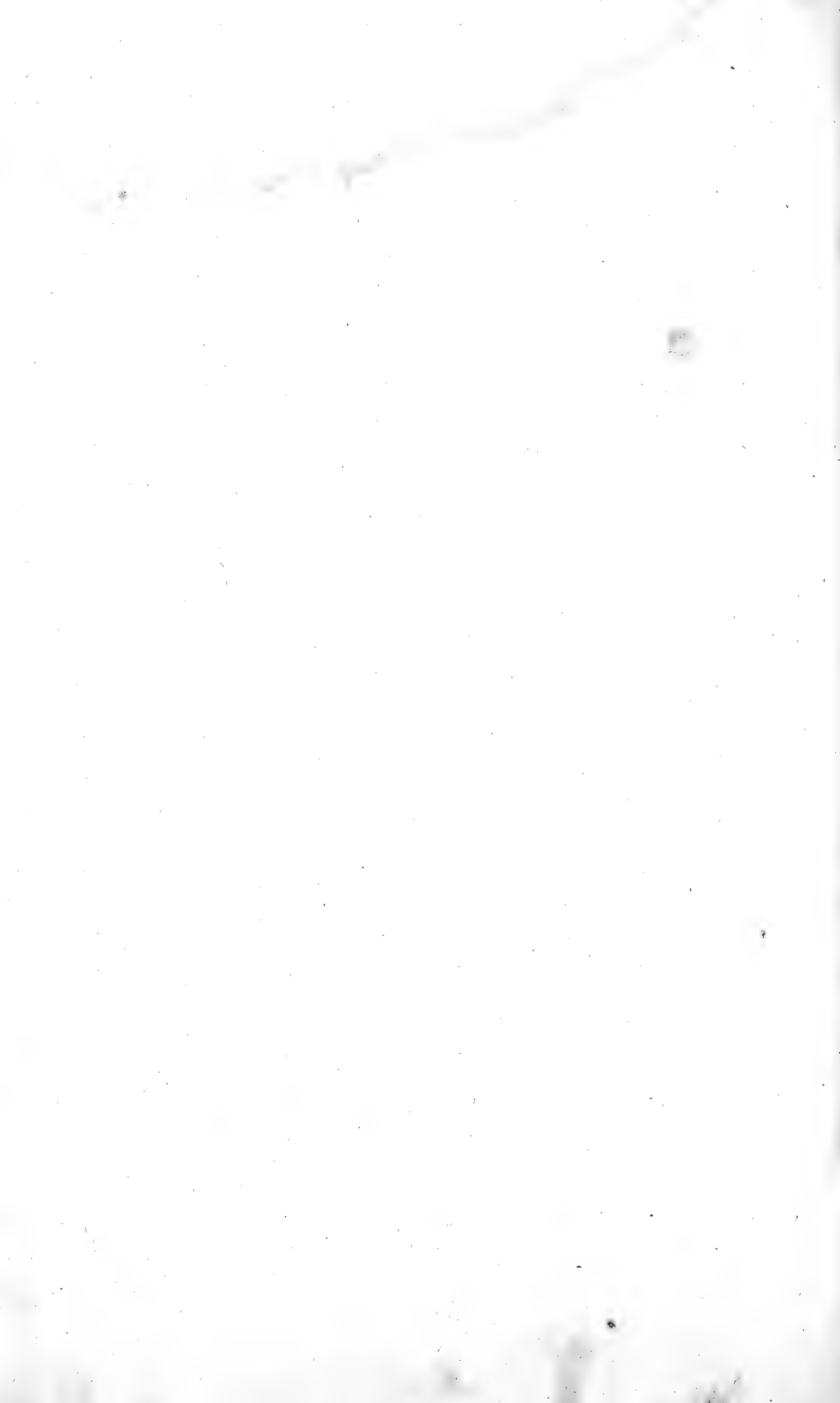
זאקסא zakfaha, Perf. à zakse singulari 9	אורכו ibid.
--	-------------

GRÆCA.

Ἄμως 110	Ἀσάλας 91
Ἀσκαλαβάτης 33,91	Βάσαγος 46
Βάσαγος ἢ φρωὸς ἑλείος 65	Βάσαγος καλαμίτης ἢ δρουπετίης 61
Βάσαγος χλωρός 60	Βάσαγος ἑλείος, λιμναίος 46
Ἐλειοβάσαγος 63	Βρέξαντες 60
Γαλιότης 91	Ἐλείος 45
Ἐμως 110	Καλαβάτης 33
Κίκερος 25	Κολισαῦρα Græcè vulgò 33
Κόρδυλος ἢ κορδύλη 80	Λάλαγος 7
Κωλάτης 91	Μάντις 61
Μῦς 111	Ξυλοβάτης 91
Ὀφίομαχος 40	Ὀφιονίκος ibid.
Ὀφιονίκος 80	Πυελίφρεμος ibid.
Σαλαμάνδρα 32	Σαῦρος 31
Σαῦρος ἐνυδρος 45	Σαῦρα ἢ λακίη ibid.
Σαῦρα χαλκίη 1	Σαῦρα χαλκιδική 40
Σαῦρα χλωρά 45	Σιεύκη 25
Σκίγκος 25	

VOCES QUÆDAM
Hebraicis literis scriptæ, quas Rabini aut recentiores Iudæi ex diuersis linguis, Hispanica præsertim & Gallica mutuati sunt.

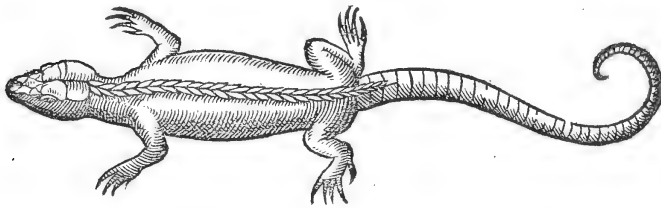




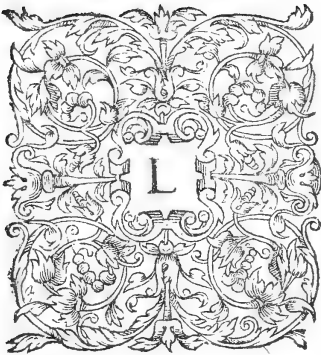


CONRADI GESNERI
TIGVRINI HISTORIAE ANI-
MALIVM LIBER II, DE QVADRV-
PEDIBVS OVIPARIS.

DE CHALCIDE SEV CHALCIDICA LACER-
TA, QVAM ET SEPA NOMINANT.



A.



ACERTA quam hi sēpa, alii chalcidem vocant, in vino pota mor-
sus suos sanat, Plinius. & similiter Dioscorides & Galenus, qui non
chalcidem, sed chalcidicam lacertam (σαῦρα χαλκιδικήν) vocant:
Aristoteles, Nicandri Scholiastes, vt Dioscorides, χαλκίδα. Her-
molaus Barbarus aliam chalcidem, aliam chalcidicam lacertam esse
putat in Castigationibus Plinij lib. 32. cap. 3. & 4. non alio argu-
mento impulsus, quàm quòd apud Plinium 32. 4. legitur, Salsamen-
torum (piscium salforum) cibus prodest à serpente percussis, & c. pe-
culiariter à chalcide, ceraste, aut quas sepas vocant, aut elope dip-
sève percussis Ego sēpas hoc in loco non lacertorum, sed serpenti-
um generis accipio, de quibus in serpentium historia plura dicam.

Nomina
diuersa.

Idem serpentis genus Nicander non sēpem, vt Actius & Lucanus, sed *sepedona* nominat. Apparet autem tum lacerto sēpi, tum serpenti hoc nomen à vi venenosa factū, quod vim habeant septicam, hoc est exedendi, & tabem atq; putredinem quandam corporibus mor-
fu suo inferendi. Nam & Nicandri Scholiastes de sepe lacerto scribit, sic vocari παρὰ τὸ σήπειν τὸς
πληγίτους. Chalchidis vocabulum inde natum est, quòd virgis quibusdam arei coloris distingua-
tur hæc lacerta: vide in B. Lacertam hanc vero & antiquo nomine chalcidem à colore dictam fuisse
credimus, & ex eo deinde nomine, cuius rationem non nouissent omnes ad adiectiuum gentis & lo-
ci nomen translatalem eius appellationem fuisse, dictamq; chalcidicam, quasi in Chalcide Eubœæ
plurima inueniretur, quod falsum est: cum in Libya & Cypro nasci præcipuè dicatur. Factum ob id
etiam est, vt in antiquis scriptoribus modò chalcis, modò chalcidica lacerta inueniatur, eorumq; au-
thoritate diuersum (notat Hermolaus) non idem creditum hoc animal fuerit, Marcellus Vergilius
in Diosc. Chalcis, alij ζυγνίδα (Gaza dygnidam vertit) suo morfu aut interimit aut vehementè dolorem
mouet, Aristot. Ζίγνις, (in vtraq; syllaba per iota,) ἡ χαλκῆ σαῦρα, Hesyech. & Varinus: qui ζίγλας
etiam κῶλα interpretantur, qua voce Græci artus, hoc est manus & pedes intelligunt, vnde stello
dictus κωλώτης: & forsan ζίγνις etiam παρὰ τὰς ζίγλας, & apud Latinos lacertus ab iisdem partibus.
Πιπαλῖς, ἢ παρὰ ποι χαλκῖς, παρὰ δὲ ἐπίοις σαῦρα, Hesyech. Varin. Sed quærendum an πιπαλῖς vox,
forte à ζίγνις corrupta sit. Πίγγαλος, σαῦρος ὁ κελύμενος χαλκῖς, lidem. ¶ Lacerti alij maiores sunt,
qui virides cognominantur, minores alij qui & chalcides, Io. Rauisius & Fr. Alunnus. Atqui ego
vulgarem lacertam minorem, quæ passim apud nos ruri inter fruteta & sapes & per parietes repit,
simpliciter lacertam vocandam affirmarim, non etiam chalcidem: quæ quidem peregrina & alte-

Cur seps
dicta sit.

Cur chal-
cis dicta.

Cur ζι-
γνις dicta.

A

De Quadrup. Ouiparis

rius orbis videtur, nobis ignota. Georgius Agricola Græcam vocem chalcis ab ære factam imitando Germanicum nomen fingit *fupfferadex*, id est, ærea lacerta.

B.

Chalcis seu zygnis, similis paruis lacertis est: sed colore serpentis quam cæciliam nominant, Aristot. Σηπά γε μὴν πεδανοῖσι δομὴν σαύροισιν ἀλύξεις, Nicander in Theriacis, hoc est, *Vitabis etiam sepem corpore similem humilibus lacertis*. Scholiastes δολιὸν corpus interpretatur. λέειπιδ δὲ τὸ ὁμοίαν. Seps ideo etiam chalcis appellatur, quod quibusdam lineis (virgis) æris speciem gerentibus, eius dorsum distinguatur. ad octo palmorum (σαλαματών) longitudinem accedit. nascitur in Syria, Libya & Cypro, Nicandri Scholiastes. ¶ Ge. Agricola lacertam chalcidicam à viridi non corporis figura differre scribit, sed colore tantum. Ego communi & parvæ lacertæ potius, vt Aristoteles, quàm vi-

Figura
corporis.

ridi, quæ maior est eam comparârim.

C.

Saxa incolit, Nicandri Scholia.

G.

Medicamenta & remedia quæ ex lacerta chalcide confici possunt. Remedia aduersus eius mor-
Suo morsu aut interimit, aut vehementem dolorem infert, Aristot. In vino pota morsus suos fanat, Dioscorid. & Plinius. Lacertam chalcidicam (dissectam) proprio morsui imponunt, & ex vino propinant, Galenus lib. 11. de simplic. Qui à lacerta chalcide appellata percussus sunt, eos tumor pellucidus consequitur, veluti nigrore in ambitu plagæ relucente. consequitur autem & putrefactio. Curatio verò eadem illis accommodata est, quæ ad muris aranei morsum referetur, Actius 13. 13. Sunt & seruatibus piscibus medicinæ, salsamentorumque cibus prodest à serpente percussis, & contra bestiarum ictus, mero subinde hausto, ita vt ad vesperam cibus vomitione reddatur. peculiariter à chalcide, ceraste, aut quas seps vocant, percussis, Plin. Et alibi, Castorea aduersus phalangia & araneos ex mulso bibuntur, ita vt vomitione reddantur: aut vt retineantur, cum ruta: aduersus chalcidas (aliàs chalcidicas) cum myrrite (vino.)

H.

Ομόωνυμα. a. Est & tuberculi maioris ac pestilentis nomen seps apud Hippocratem, ab erodendo impostum, Hermolaus. Meminit Hippocrates libro 3. Epidemiorum sectione 3. circa principium: Α' ἡ θρακὸς πολλοὶ καὶ θέρως, καὶ ἄλλα ἀσπὶ καλέεται, ἐκθύματα μεγάλα. Et rursus lib. 6. (secundum diuisionem Græci codicis) sect. 8. Lumbos dolenti (inquit) recursus ad latus, & pustulæ quæ seps vocantur. ¶ Κατὰ δὲ τὴν αὐτῆς τῆς ἀσπίδος φύσιν (locus obscurus, quod ex abrupto citetur) ὁ καλὸς ἰδιώτης σὴν, καὶ τὸ τῆς σαφιδίνης ἀσπίδος, Phantias, vt citat Athenæus libro 9. vnde hoc saltem apparet quod seps plantæ cuiusdam nomen sit. ¶ Chalcidicam Ælianus, si quis inquit habeat in tritico, fore vt incorruptum feruetur: de serpente (imò lacerto) intelligat, an de pisce chalcidico, qui & chalcis dicitur, non constat, Hermolaus. Atqui Varro lib. 1. de re rustica idem hoc scribens, terræ aut cretæ genus Chalcidicam intelligere viderur, vbi de tritico condendo agit, his verbis: Quidam ipsum triticum conspergunt quum addant in circiter mille modium quadrantal amurcæ: item alius aliud affriat aut aspergit, vt Chalcidicam, aut Caricam cretam, aut absinthium. Chalcidica herba & amygdala optimè faciunt ad mellificium. Plurimum enim fœtum (γόνον) ex eis fieri aiunt, Aristot. in Mirabilibus. Est & chalcis accipitrum generis. Millepedam siue scolopendram, insectum siue vermem oblongum, pilosis pedibus, pecori præcipue nocium, millepedam Latini. Græci scolopendram & sêpa vocant, Plinio teste (duobus locis) nec immeritò, quoniam morsum, vt idem scribit, tumor insequitur & putrescit locus. quare non placet vetus lectio, quæ ipa pro sêpa habet. ips enim aliud genus vermis est.

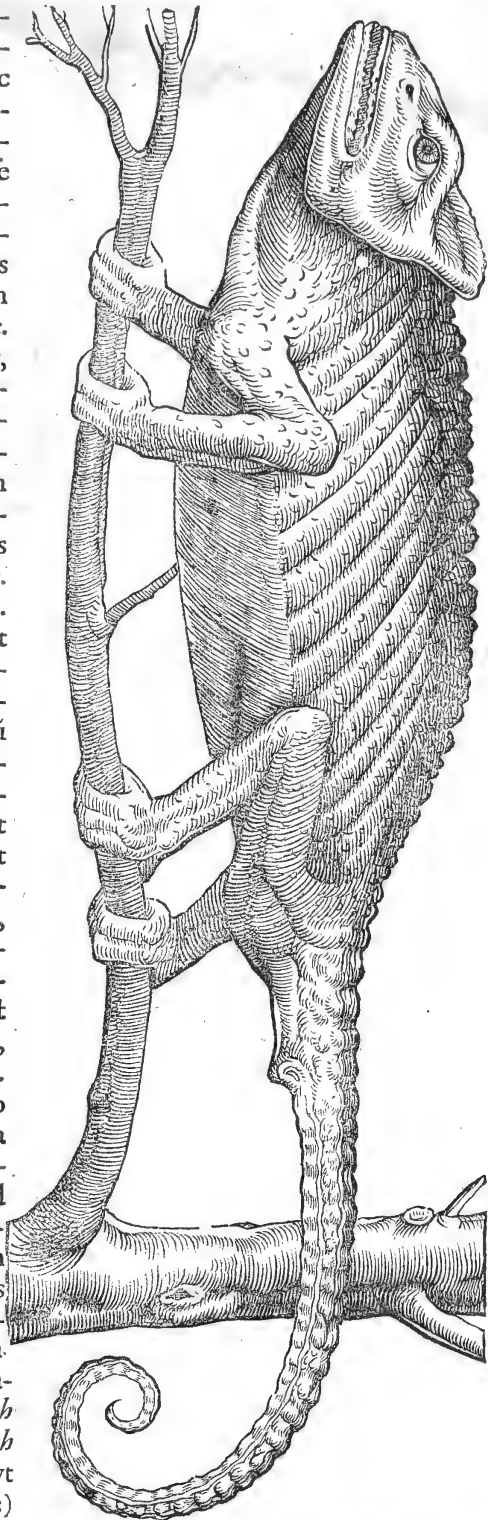
CIRCA Cairum Ægypti, vesperi apparere solet parui lacerti genus muros perreptans, & muscas deuorans, quod à Græcis vulgo *Samiamitos* appellatur, ab Italis TARENTOLA, vel *terrantula* potius à terra, à veteribus CHALCIDICA LACERTA. Bellonius.

DE CHAMÆLEONTE.

A.

Nomina diuersa. CHAMÆLEONEM Latino an chamæleontem Græco more proferas, parum interest: (ego tamen Græcorum more, quoniam dictio Græca est, chamæleontem potius dixerim:) & in recto similiter chamæleo, vt Gaza dixit, vel chamæleon. Nomen à Græcis ei datum videtur, quod aliqua ex parte leonem, grandem & ferocem bestiam, suo corpore repræsentet: sonat enim chamæleon humilem & veluti per terram repentem leonem. Simili ratione plurimas herbas ab aliqua maiorum arborum similitudine dixerunt, vt chamæcerasum, chamæcyparissum, chamædryn, chamæpityn. *Harbe vel alharbe.* Cauda fanè huius animantis, leonis alcæam quodammodo repræsentat. Harbe vel alharbe, animal est quadrupes, quod Plinius chamæleontem vocat, cuius meminit Auic. 2. can. cap. harbe, Andreas Bellunen. Idem *alarbian* animal aquaticum de genere scinci (id est, crocodili terrestres) declinans ad colorem citrinum, nonnullos interpretari scribit. Auicenna lib. 2. cap. 350. de re medica, harbe vel

- vel harba nominat hoc animal. In historia verò animalium, Aristotelis locum de chamæleonte transfrens, Credo (inquit) quod sit *halarce* vel *harcon* (sic enim habent codices impressi.) Et paulò post, Sed reuera non est ardon, sed similis ei, Hæc ille. Docent autem peritiores Hebræi *hardon* vel *hardun*, speciem esse *alzab*, id est crocodili. Dioscoridis etiam lonchitis herba ab Auicenna harbe vocatur, lonchitides duas in vnam confundente. Vetus Auicennæ glossographus
- 10 *harbe* bubonem interpretatur, *alharba* lanceam, quam Græci lonchen appellat. Serapioni in libro de simplic. cap. 421. *harbe* αἰλαρον, id est, felem, aut σίλαρον, id est, silurum piscem significat: nam quæ adfert Galeni verba, apud illum de felium carne leguntur lib. 11. Simpli-
cium: quæ verò Dioscoridis, de siluro, lib. 2. & sanè facilis erat error, præfertim in Græcis dictionibus: nam si pro *a* legas *σ*, aut contra, αἰλαρος & σίλαρος, in se cōmutabuntur: quin & hodie excusi quidam codices Dioscoridis Græci pro Σίλαρος inepte habent αἰλαρος.
- 20 Ego apud Galenum etiam errorem esse conijcio lib. 11. Simpli-
cium. & σίλαρον non αἰλαρον legendum: (apparet enim hæc verba à Dioscoride eum mutuatū,) & Serapionem apud vtrumq; malè ælurum legisse, & vna voce transtulisse harbe: quasi æluos & chamæleon vnū esset animal, quales multi Arabum medicorum errores sunt. כוּחַ, *koah*, vel *koach*, Leuitici 11. R. Kimhi docet genus esse *hazab*, id est crocodili. Fabi Iona dicit Arabice vocari חַרְדוּן, *hardun*. (Auicenna *hardun* facit speciem *aldab*: vide infra hoc in capite in verbis Alberti, & in Lacerto *A. de voce hardun*) R. Salomō חַרְדוּן, id est, lacertam interpretatur, Sanctes ruberam. Chaldæus reddit *koaha*. Arabs *hardun*, Persa ان سانا *an sangā* (an articulus est, *sangā* vox ad scincum alludit, qui est crocodilus terrestris.) Septuaginta & Hieronymus, chamæleon. Eadem vox *koah* repetitur Numeri 14. Iudæus quidam testudinem mihi interpretabatur: ego planè scincum significari crediderim. Huic similitima vox est אוּחַ *oah* vel *oach*: Hieronymus draconem vertit, Iudæi cercopithecum exponunt: R. Isaac כוּחַ, id est, simiam, vel *chuldah*, id est, mustelam. Kimhi Hispanicè vocat *furon*, id est, vierram. Sylvaticus vocem *oac* salamandram interpretatur. כַּאֲתַב, *kaath*, in facis literis alij aliter transferunt, cuculum Iudæi: Hieronymus mergulum, pelicanum, onocrotalum, Septuaginta pelecâna, & catarrhacten alibi, & Sophoniæ 2. chamæleontes, nimirū vocis affinitate decepti: nam *coach* quoq; Leuit. 11. chamæleontem interpretantur. *Lilith* Hebraicam vocem alij aliud significare docent, (vt pluribus dixi in Onocentrauro post Afini historiam:)
- 30 sunt qui auem magnam interpretentur vento victitantem quam vocant, גַּמְלִיּוֹן, *gamalion*, quæ quidem ridicula est interpretatio: chamæleon enim quem nonnulli aere victitare falso putant, non auis, sed quadrupes ouipara est. ἡ Χαμαιλέον, ζῷον ὁστέον ἄσπερον, id est, Chamæleon animal ouiparum & gressile. Pro chamæleon recentiores quidam barbari corruptè scribunt *gamaleon*, *zameleon*, *aamelon*, *hamaleon*, *meleon*. Isidorus, Albertus & huius farinae authores, chamæleontem cum salamandra & stellione ineptissimè confundunt. *Hamaleon* est animal quod nos stellionem vocamus maiorem: hoc enim est simile corporis sui figura lacertulo magno, cui etiam similis est ille crocodilus qui *hardon* Græcè vocatur, Latine autem *hamaleon*, Albertus de animal. 1. 5. Et circa finem eius capitis, cum chamæleontem Aristotelis verbis copiosè descripsisset, subiicit: Hoc autem animal certò est de genere stellionis, illud scilicet quòd vulgò draconem vocant, nostates *lindwurm* / hoc est vermem tilix aut vermem syluæ. Sed hæc omnia magnam Alberti incertiam arguunt. Peregrinum est



animal, quam obrem nullum ex alijs linguis nomen suppetit, quod Latinis etiam deest. Germanicam fingo *ein rattader* / ex ratto mure quem magnitudine & cauda refert, & crurium altitudine (altior tamen eo) & lacerto, quem reliqua specie bona ex parte repræsentat, composito nomine, ac si murilacertum dicas.

B.

Quibus in regionibus reperitur. De figura corporis. Chamæleontem & Africa gignit, quanquam frequentiore India, Plinius. Per omnem Asiam chamæleon plurimus, Solin. Indiæ animal esse Ælianus scribit. ¶ Similis & magnitudine est (lego *figura & magnitudine*) supradicto (terrestri scilicet) crocodilo chamæleon, spinæ tantum acutiorē 10 curuatura, & caudæ amplitudine distans, Plinius. Figura totius corporis lacertam planè repræsentat: latera deorsum ducta ventri iunguntur, ut piscibus: & spina (dorsi) modo piscium eminent, Aristot. Figura & magnitudo erat lacerti (stellionis, Arnoldus) nisi crura essent recta & excelsiora: latera ventri iunguntur ut piscibus, & spina simili modo, Plinius. Animal est quadrupes, facie qua lacertæ, nisi crura recta & longiora ventri iungerentur, Solinus: apparet autem locum mutilum esse, ex Plinio & Aristot. restituendum: non enim crura in eo ventri iunguntur, sed latera. Elatior à terra est quam lacerta, Aristot. Ipse celsus, hianti semper ore, Plinius. Corpus asperum totum, ut crocodilo, Aristot. & Plin. Asperum cute, qualem in crocodilis deprehendimus, Solinus. Squamosum, Arnoldus de Villanova. Longitudo à summo rostro ad initium caudæ, digiti septem vel octo. Proceritas siue altitudo, digiti ferè quinq;: crurum per se, tres cum dimidio. Caudæ longitudo, di- 20 giti octo vel nouem. Spina dorsi eminent & acuta, & quodammodo cristata est, per dorsum & caudam toram: iuxta quam proximè, sed humilior, vtrinque; ad singula costarum initia tuberculis eminentibus ossis, linea descendit, & per eandem quoque; extenditur vtrinque;. Quod nisi tuberculis istis trium, quos dixi, versuum: & aliorum trium in ima parte, quæ planior est, exasperaretur, esset planè magnitudine & figura rattorum, id est, maiorum murium caudæ similis. Medius locus inter inum ventrem & summum dorsum, flexum siue angulum costarum circiter sedecim continet, ad A literæ Græcæ formam, sed angulo patientiore, qui retrò ad caudam spectat: repletur autem his costis totus 30 corporis alueus, ac venter totus, integro vbiq; ambitu, ut ipse obseruauit. Mutat suum colorem inflatus. Verum & niger nõ longè dissimilis crocodilo est: & pallidus, ut lacertæ: maculis distinctus, ut pardus, nigris. Mutatur color toto in corpore: nam & oculi concolores reliquo corpori redduntur, & cauda eundem colorem accipit: pallefcit cum moritur, defunctusq; colorem eundem seruat, Aristot. Mutat colorem subinde, & oculis, & cauda, & toto corpore: redditque semper quemcunque cunq; proximè attingit, præter rubrum candidumque. defuncto pallor est, Plinius. Ex duobus quidem colorem at-sceletis, quos habeo, alter pallidi coloris, alter nigricantis est. Color varius & in momento mutatur: ita ut cuiusque rei se coniunxerit, concolo ei fiat: colores duo sunt quos fingere non dit, præ-valet, rubrus & candidus, (aliqui candidum tantum excipiunt. Marc. Verg. nos id apud Philem ter rubrū legimus & Suidam:) cæteros facile mentitur, Solinus. Non vno colore spectatur, sed sese furtime & candidum subducit, & videntium oculos veluti perstringit: num nigro colore si eum offendis, mutat se ipse, ac se citò in viriditatem inuertit: alius rursus visus albam colorem (hunc Plinius & Solinus ei negant) Animal tanquam aliam personam histrio induit, Ælianus. Nullum animal pauidius existimatur, & ideo 40 pauidum versicoloris esse mutationis, Plinius. Solinus; cutim glabram & læuem speculi modo proxima est, ideo æmulantem, in chamæleonte & polypo, mutationis colorum in eis causam assignat, ut in Taran-versicolore do recitauit. Id quoque quod ventis animal nutritur & aura, Protinus assimilat, tetigit quoscunq; colores, Ouidius 15. Metam. Colores suos multifari; qualitate commutat, modo veneta, modo blattea, Quasi modo prasina, modo cyanea, Cassiodorus iræpist. de chamæleonte. Non timor, imò cibus, nimirum limpidus aer, Ambo simul vario membri colore nouant, Io. Vrsinus. Ego tenuissimam cutem nis colorum (qualem esse in sceleto animaduerti) instatenuis laminæ corneæ colores facile reddere puto, præ-rum causam fertim cum neque sanguis impediatur, neque viscera admodum, cum solus ferè pulmo manifestus in sa. eo sit. Tertullianus in libello de Pallio. Hoc soli (inquit) chamæleoni datum, quod vulgò di- De suo, & ctum est, de suo corio ludere: sentiens chamæleonem pro suo arbitrio vertere colorem cutis: 50 de alieno Quod annotauit Des. Erasmus in proverbio, De alieno corio ludere, quo in eos vitemur, qui securius corio lu- agunt sed alieno periculo. Hinc etiam prouerbium, Chamæleonte mutabilior, Χαμαιλέοντες εὐμε- dere. Προ-ταβολώτερος, quadrabit in hominem versipellem, variū, ac inconstantem, ac pro tempore uerbia. sese vertentem in omnem habitum: vel, ut alijs verbis dicam, qui ad omnia commodè atque Chamæ- commodissimè se habeat: quod in Atheniensem Alcibiadem relatum est. Aristoteles etiam li- leonte bro primo de moribus ad Nicomachum, chamæleontis vocem vsurpat ad exprimendum incon- mutabili- stantia vitium. Chamæleon ouiparorum terrestrium omnium tenuissimus est: quippe qui or. omnium maxime inopia sanguinis rigeat: causa ad mores animæ eius referenda est: præ nimio nanque metu multiformis efficitur. Metus enim refrigeratio per inopiam sanguinis calorisque est, Aristoteles. Pylarchus etiam meticulosum & trepidum natura hoc animal esse scribit:

bit: eaq; solum de causa colorem variare, non quod consulto quicquam struere latitaréve instituat. Chamæleon singulis horis diei mutat colorem, Kiranides. ¶ Faciem habet leonis, pedes, & caudam *Descri-
crocodili, colorem varium, à capite vsq; ad caudam neruum vnum solidum, Idem. Carnem nusquam ptio par-
nisi in capite & maxillis, & postremo caudæ (ὡδὲ ἀπέχει τὴν τῆς κέρας ἀπόφυσιν, id est, circa princi-
pium caudæ, qua corpori committitur) admodum exiguam possidet: nec alibi sanguinem quam in tium cor-
corde, & oculis, & loco à corde superiore, & venulis hinc tendentibus. Verum nec in ijs quidem
vlla copia, sed pauxillum habetur sanguinis, Aristot. Caro in capite & maxillis, & ad commissuram
caudæ admodum exigua: nec alibi toto corpore. Sanguis in corde & circa oculos tantum, Plinius.
Corpus penè sine carne, Solinus. Membranæ in omnes ferè corporis partes multæ ac validæ, longeq;
10 firmiores quàm in cæteris tendunt, Aristot. A medio capite retrorsum ossæ pars triquetra eminet:
reliqua pars antrorsum colligitur caua & quasi canaliculata, eminentibus vtrinque ossis marginibus,
asperis & leuiter ferratis. Cerebrum paulò superius oculis positum est, & propè ijs contiguum. Cute
autem exteriori detracta oculis, quiddam lucens veluti anulus æneus tenuis, (Gaza addit, nulla pelle
interceptus, Niphus pro pelle legit *palla*, quæ pars est in annulo gemmam recipiens, vt annulus sine
palla intelligatur æqualis & continuus) cingit, Aristot. Oculi in recessu cauo intus recepti, prægran-
des, (maiores quàm pro portione, vt in sceletis mihi apparet) rotundi, cute simili, atq; reliquum cor-
pus obducti, media sui parte perquam exigua detecti, qua videant: quæ quidem videndi sedes nun-
quam cute operitur: nec pupillæ motu, sed totius oculi versatione in orbem mutationeq; quoquo
20 versus aspicit, quæ velit, Idem. Chamæleonis oculos circumagi totos tradunt, Plinius. Et rursus,
Oculi in recessu cauo, tenui discrimine, prægrandes, & corpori concolores: nunquam eos operit: nec
pupillæ motu, sed totius oculi versatione circumaspicit. Subducti oculi, & recessu concauo intror-
sum recepti, quos nunquam niçtatione obnubit. Visum deniq; non circumlatis pupillis, sed obtutu
rigidi orbis intentat, Solinus. Rostrum simiæ porcaræ (χοιροπιθήνα) simillimum, Aristot. Eodem
modo Albertus etiam legit, vel potius Auicenna quem sequitur. Plinius verò aliter: sic enim reddit,
Eminet rostrum, vt in paruo haud absimile suillo. Ipse celsus, hianti semper ore, Plin. Hiatus æter-
nus, ac sine vllius vsus ministerio: quippe cum neq; cibum capiat, &c. Solinus. Dentium & gingi-
uarum loco os continuum supra infraq; labra ambiens ferratum est: labrum superius breuius & re-
ductius. Gulam atque arteriam situ eodem continet, quo lacerta, Aristot. Pulmo ei portione ma-
ximus, & nihil aliud intus, Plin. Theophrastus parum abesse scribit, Plutarcho teste, quin corpus to-
30 tum pulmo expleat: vnde aura viuere, & mutationibus perquam obnoxium esse conijcit. Sic enim
Latinus interpres Simon Grynæus reddidit hæc verba, ἵδεν τε καὶ μεταίρεται τὸ πνεῦμα πικρὸν αὐτῆς. Non nisi
in corculo pauxilli sanguinis deprehenditur, Solinus: Plinij & Aristotelis eadem de re verba paulò
ante retuli. Viscera sine splene, Plin. & Solinus. Lienem conspicuum nusquam continet, Aristot.
Cauda prælonga, in tenuitatem desinens, & (in vertiginem torta, Solin.) longis (viperinis, Plin.) im-
plicata in se orbibus lori modo permultis, Aristot. Pedes singuli bipartito secantur, partesque talem
inter se habent situm, qualem pollex ad manus reliquam partem obiectus: Sed ipsæ etiam reliquæ
partes paulotenus in digitos quosdam finduntur: videlicet primores, triplici fissura interius, duplici
exterior: posteriores interius duplici, exterior triplici, Aristot. Vola (vt sic appellem) inter digitos fa-
tis ampla est, à qua cæu calcaria quædam enata parum prominent, in posterioribus tantum cruribus.
40 Crura recta, & longiora quàm lacertæ, sed inflexus eorum similis, Aristot. Vngues (Vnguiculi) ad-
unci, Aristot. Plinius: hamati subtili aduncitate, Solinus. Et hæc quidem partim ex veterum, partim
ex nostra obseruatione chamæleonis descriptio est, mirabilis certe animantis, & quo Aristoteles nul-
lum ferè inter omnia diligentius descripsit. Addam etiam hic quæ Petrus Bellonius de eodem scribit
his verbis. Dicitur est ranam ad chamæleonem hoc ipso accedere, quod in capiendo cibo eadem *Descri-
ferè nitatur industria. Hoc autem vt certius ex scripto ac pictura appareat, de chamæleone etiam in-
ter aquatilia dicere instituimus, est enim paludibus etiam frequens animal. Chamæleon igitur duplex ptio ex
à nobis conspectus est. Alter in Arabia pusillus, lacertam viridem non excedens, colore albicante,
subfuluis ac rubentibus maculis distinctus: alter in Ægypti æstuarijs frequens, corpore, duplo quàm
Arabicus, maiori: colore inter indicum & viridem ambiguo, quem ex luteo in fuluum variè commu-
50 tare solet: vnde versicolorem chamæleonem antiqui appellauerunt. Vterque autem chamæleon
capite est cristato in camelopardalis modum, duobus vtrinque officulis in summa fronte prominen-
tibus: lucidissimis oculis, pisi magnitudine, sola pelle contactis, vt quod ab ea extet, milij magnitu-
dinem non excedat: admodum flexilibus, vt altero sursum aut deorsum inspiciente, alter, præter cæ-
terorum animalium morem, aliò intentus esse possit. Iners est animal vt & salamandra, neque cur-
rere vt lacerta potest. Quamobrem hominum conspectum non refugit, nec facilè terretur, imò nec
morfu hominem appetit. Arbuta conscendit ob viperarum ac cæstarum metum. Famem cæto
mensis, atque interdum annum ferè integrum tolerat. Vnde falsò creditum est, eum nihil edere, ac
vento ali. nam cum pulmonibus magnis per ventris latera exporrectis præditus sit, ventum intò ma-
gno impetu attrahit, eoque intumescit. Foramina ad nares & auditum habet. Oris rictum am-
plum, maxillas dentibus ferratis supra & infra communitas, quales in typhloti serpente videas. lin-**

quam teretem, fefqui palmum longam : quam à longè in infecta, quibus maximè vescitur, vibrat: & mucore, quem in extremo spongiosum habet, muscas, scarabeos, locustas, formicas ad se adducit. Lineam habet sub ventre squamulis denticulatam, albam, ad caudam vsq; protensam. adeoq; artificiose in huius animalis pedibus natura lufit, vt anteriores eius pedes à posterioribus maximè distideant. Anterioribus enim ternos intrà digitos, extrà binos : posterioribus autem ternos extrà, intrà binos posuit. Duodecim oua excludit, longa, lacertarum modo. Cor habet muris domestici magnitudine, hepatis lobos duos, & eorum sinister maior est. Folliculus fellis grani hordei magnitudinem non excedit, sinistro hepatis lobo inhærens, Bellonius.

*Descri-
prio alte-
ra ex Sca-
ligero.*

Hic etiam ascribendum duxi, quæ Scaliger de eodem animali scribit in libro de Subtilitate ad Cardanum his verbis: Ioannes Landius in vltima Syria cum esset, ait, se vidisse vnum è quinque quos emerat, Chamæleonibus linguæ repentino, momentaneoq; iaculatu muscam, quæ in eius esset pectore, legisse. Propterea illius à se dissecti linguam narrabat inuentam palmi longitudine, cauam, inanem. In summa tanquam acetabulum cum mucco, quo prædā tolleret. Id nouum sane iis, qui solo vento viuere hæctenus existimarunt. Dorsum ei incuruum & tanquam ferratum. Tergus variatur maculosis quasi tuberculis, vt in Rhombo. Venter depressioribus clauiculis asperatur. Oculi pulcherrimi, quos sine colli flexu circumuertit. Color est albus eis, viridis, luteus. Naturalis viridis, & admodum dilutus in tergo : at sub ventre dilutior, albicantiq; propior. Variatur tamen totus rubris, & cæruleis, atq; albis punctis. In quolibet mutari colores verum non est. Super viridi viriditas vegetatur, super luteo temperatur ad luteum. Super cæruleo, aut rubro, aut albo non vincitur viriditas natua: sed puncta cærulea, & rubra & alba, viuidiorem, validioremq; sui speciem dant. Super nigro sub-
nigrescunt, manet tamen tenor ille viredinis atro confusus. Etiam haud mutato supposito colore, mutat ipse suum, vel metu, vel molestia, aut oppressus aut solutus. Quod aër illi pro cibo sit aliquandiu, ex eo patet: quod & annum integrum aiunt in ediam tolerare: & vbi exceptit hiatu auram, & occlusit malas, turget ei venter. Etiam inueni qui diceret: obuersum ad solem haurire radios, eosq; conuersione hiantem sequi. Quinq; digitos in pedibus habere dicitur, quibus stet passis. Vbi teretibus incumbit surculis, curuare eos, atq; ramos amplecti, quo Psittaci modo solent, vtrinq; binis: non vt aues cæteræ, tribus vna ex parte, vnico altrinsecus. Sic Psittaci. At Chamæleo, quia habet impares, ternos, & binos, explicat, ac dispertit, sed ordine inuerso. Namq; eos, qui in pedibus sunt posterioribus, ita disponit, vt extrorsum ternos statuat, introrsum binos. Anteriorum contrarius situs est. Hæc ex Landio accipi.

C.

*De natu-
ralibus
corporis
actioni-
bus.
Visus.
Incessus.
Cibus, aer
vel ros.*

Dissectus hic totus spirare præterea diu potest, motu admodum exiguo adhuc circa cordis sedem extrante. Et cum omnes corporis partes contrahit, tum vel maxime costas cogere atq; adducere potest, Aristot. ¶ Visus ei, non circumlatis pupillis, sed totius oculi versatione, vt in B. dixi. ¶ Motus (incessus) ei piger admodum, vt testudinis, est, Aristot. Plin. Solinus. Audio cum per arborum ramos lento gradu reptare. ¶ Ipse celsus, hianti semper ore solus animalium nec cibo nec potu alitur, nec alio quàm aeris alimento, Plinius. Et alibi, Chamæleonum stelliones quodammodo naturam habent, rore tamen viuentes, præterq; araneis. Similis cicadis vita. (Viuent enim cicadæ & stelliones rore, qui ex aere descendit.) Hiatus æternus, ac sine vllius vsus ministerio: quippe cum neq; cibum capiat, neq; potu alatur, nec alimento alio quàm haustu aeris viuat, Solinus. *Id quoq; quod ventis animal*

*Genera-
tio.
Versatur
in cauernis.
De animi
affectibus*

*Pavidum
est ani-
mal.
Quomodo
se ad-
uersus ser-
pentem
muniat.*

nutritur & aura, Protinus assimilat, tetigit quoscuq; colores, Ouidius lib. 15. Metam. Chamæleonem solo aere nutriri falsum est: quoniam interiora, vt Aristoteles inquit, similia omnia habet lacertæ, quam non solo aere nutriri constat: quare melius puto chamæleonem rore nutriri ac viuere, vt Theophrastus ait. Videntur autem illi decepti, quoniam longo tempore viuunt sine cibo & rore: nam propter exiguum calorem diu sine alimento degere potest, Niphus. Ipse à quodam qui viuum habuerat, cuius sceleton mihi tradidit, audiui obseruatum sibi aliquoties muscas ab eo deuorari, quas longa lingua exerta inuolutas (aut forte transfixas, vt iynx sua lingua formicas figit) arriperet. Num quæ animalia odoribus & spiritu ali possint, disputat Cælius Rhodig. Lectionum Antiq. 2.4.2.1. ¶ Gignunt & quadripedes oua, chamæleontes, lacertæ, Plinius. Chamæleon animal est ouiparum & gressile, Hesych. ¶ Subit cauernas, & latitat more lacertarum, Aristot. Hybernis mensibus latet vt lacerta, Plinius. Latet hyeme, producitur vere, Solinus.

D.

Nullum animal pavidius existimatur, & ideo versicoloris esse mutationis, Plin. Sed coloris mutationem alij in alias causas rejciunt, vt in B. dixi. Circa caprificos feras, innoxius alioqui, Plin. ¶ Alexander Myndius chamæleonem contra famelici serpentis impetum hoc modo munire se ait: Festucam bene latam & validam mordicus tenet, sub qua ceu clypeo se versans contra hostem serpentem venit. Serpens quia festuca latior est, quàm oris hiatu superari ab eo possit: & chamæleontis reliqua membra firmiora, quàm vt moribus lædantur, frustra laborat ac se fatigat, Hæc Ælianus & Philes. Venenatorum serpentum esse hostem acerrimum chamæleonem aiunt. Is ex illis vnum quempiam speculatus in vmbra captantem auras, aut in radiis apricantem, in eam scandit arborem, quæ illi im-

minet:

minet: vnde ex ore filum demittit araneorum more: in cuius fili extremo guttula sit, margaritæ splendore. Ea tactum in vertice serpentem, mori. Illud etiam admirabilis. Si ad perpendiculum nequeat filum demittere: quod minus ad amussim respondeat ramus, in quo est, inferiori loco, vbi cubat serpens: ita filum corrigere pedibus anterioribus, atq; eius tractum temperare, vt ad lineam quasi cathe-

ton descendat. Scaliger de Subtil. ad Cardanum. ¶ Coruus occiso chamæleonte, qui etiam victori nocet, lauro infestum virus extinguit, Plinius. Chamæleo impetibilis est coraci, à quo cum interfectus est, victorem suum perimit interemptus: nam si vel modicum ales ex eo ederit, illico moritur: sed corax habet præsidium ad medelam, natura manum porrigente: nam cum afflictum se intelligit, sumpta fronde laurea, recuperat sanitatem, Solinus. Elephas chamæleonte concolore frondi deuorato

10 (casu,) occurrit oleastro huic veneno suo, Plin. & Solin. Vis eius maxima contra accipitrum genus: detrahere enim supra volentem ad se traditur, & voluntarium præbere lacerandum cæteris animalibus, Plinius. ¶ Recentiores quidam chamæleontem animal fraudulentum, rapax, & ingluuiosum, ideoq; secundum legem impurum esse scripserunt: quodq; per aduersam valetudinem mansuetum se fingat, perquam efferatum alioquin.

G.

Chamæleontem peculiari volumine dignum existimauit Democritus, per singula membra de-secratum, (vnde nos quædam depromemus,) non sine magna voluptate nostra cognitis proditiisq; mendacijs Græcæ vanitatis, Plinius. Deinde cum multa superstitiosa ex hoc animali, auctore Democri-

20 ne. (reliqua, quoniam superstitiosa videntur omnia, ad H. e. differo.) Chamæleontis fel tantam vim habere creditur, vt hypochyses intra triduum inunctionibus sanet, Marcellus. Galenus lib. 4. cap. 8. Chamæleontis etiam fel admixtum ab Archigene meminit: qui vsus fellis huius etiam apud Auicennam legitur. Pro felle cameli fel *ascalabotæ*, id est, stellionis substituendum ad remedia legimus inter Antiballogena Æginetæ. vbi ego pro camelo *chamæleontem* potius legerim: nam cum camelo nihil commune videtur habere stellio, cum chamæleonte multa. Fel eius dulcificatum (forte cum dolci aliquo mixtum) ornat quotidianum, (forte, curat quotidianam,) Kiranides. ¶ Creduntur depilari palpebræ chamæleontis sanguine illitæ, Dioscor. & Auicenna. Vide infra in Ranunculo viridi. Inunctio temporum cum sanguine *harbe* animalis (vulpam ipse interpretatur, vespertilionem, ni fallor, intelligi-

30 gens) somnia terrificam inducit, Arnoldus de Villanoua. Lingua eius suspensa super obliuiosum, memoriam ei restituit, Idem & Rasis. Chamæleo à capite vsq; ad caudam habet vnum solum neruum solidum, qui abstractus nomine ægrotantis, & collo alligatus, opisthotonum sanet, Kiranides. Cæteræ eius partes eadem præstant quæ phocæ vel hyænæ partes, Idem. ¶ Ad comitalem, Chamæleontem in olla coquito, donec intabuerit, & oleum spissescat: consumpto autem animali, ossa ipsius selecta in locum Solis expertem reponito, ac comitalem collapsum in ventrem conuertito, oleoq; dor-

40 toto ægrum liberabis: oleum autem pyxide reponito, Trallianus. Ad podagram quæ nondum contraxit nodos, admirabile & probatum remedium: Chamæleontis caput & pedes ipsius, extimaq; pedum, vel genuum præscindito, & quæ ex dextro pede habentur, seorsim teruato: & rursus à sinistro pede extrema similiter præscindito, seruatoq; & ipsa priuatim, ac vbi duos digitos dextræ manus im-

prefferis, pollicem & annularem vngue chamæleontis, inquinans sanguine digitorum dextræ manus extrema, dextra chamæleontis: sinistra autem manus sanguine, sinistra animantis extrema: in exiguum canalem includito, ac gestato dextra quidem animantis extrema dextro pede, sinistra autem sinistro, vsq; dum æger curatus fuerit. At chamæleontem præcisus extremitatibus adhuc viuentem panniculo lineo puro inuolutum attingito, ad Solis exortum. Sin autem contingat manus quoq; prædicto affectu cruciari, attingito etiam manus, ac in exiguos canales indito, curabisq; ipsas: facito autem hoc Luna desinente, Trallianus.

¶ *Alharbe* (Arnoldus ex hoc loco non rectè lacertam vertit, ego chamæleontem intelligo: nam & supra lib. 2. cap. 350. de harba scribens ea quæ chamæleontis sunt, de ouo eius venenato libro 4. disturum se promisit: quanquam alibi vespertilionem significat, vt in *A. retuli*) venenosa est, proxima stellioni: ouum quidem eius intra horæ spatium interimere fertur. Curatur autem tum huius tum stellionis (in cibum aut potum illapsi, mixtue) venenum, cura communi, & similiter vt cantharidum, Auicenna 4. 6. 2. 5. Oua alharbe, vt quidam putant, in corpus sumpta, mortem statim inferunt, nisi remedia accelerentur. Detur igitur in potu sterco accipitris (*falconis*, Belluneñ.) è vino, vt vomitus integer sequatur, inungaturq; corpus butyro bubulo cocto, & capiti sal cataplasmatibus instar imponatur: & velsatur ficibus siccis, & oleo (aliàs butyro crudo) & gentiana. ¶ Elephas chamæleonte concolore frondi deuorato (casu, Solin.) occurrit oleastro huic veneno suo, Plin. Imperibilis est coraci (coruo, Plinius) à quo cum interfectus est, victorem suum perimit interemptus: nam si vel modicum ales ex eo ederit, illico moritur: sed corax habet præsidium ad medelam, natura manum porrigente: nam cum afflictum se intelligit, sumpta fronde laurea recuperat sanitatem, Solinus: & Plinius vt in D.

recitauit. Ego ex hoc animali ut cunq; venenoso, nonnullos (in Africa) paratum quoddam remedium equis exhibere audiui.

H.

Philolo-
gica.
Aulici
chamæ-
leontes.
Chamæ-
leon her-
ba.

¶ *a.* Chamæleontes aulicos nominat Budæus libro quinto de Asse, eos qui egregiè simulare norunt, & reconcinnare se identidem ad mores aulicæ potèntiæ. Aristoteles Ethicorum i. chamæleontem pro homine mutabili ponit. Per Chamæleontem versipellem hominem significari aiunt, Pierius in Hieroglyphicis. ¶ Est & chamæleon herba in carduorum censu, sic dicta, ut Plinius scribit, à varietate coloris: mutat enim cum terra colores, hic niger, illic viridis, aliubi cyaneus, aliubi croceus, atq; aliis coloribus. Istam quidem colorum varietatem Dioscorides nigro priuatim attribuit: ut albus forte idem nomen habeat, non quod similiter colores mutet, sed à similitudine partium suarum cum nigro. Statuuntur enim duo hæc genera, album & nigrum, à radicis colore vocata. Miror quod Plinius scribit 21. 16. chamæleontem in folijs non habere aculeos, quum res ipsa aliter nos doceat. Memini in Gallia & alibi genus quoddam cardui videre folijs diuisis, albicantibus, amaris, non aculeatis, capitibus spinosis multis stellatim (ut ita dicam) aut muricum ferreorum instar radiatis, candidis, sed à chamæleonte diuersum ut iudico. Plura de his carduis scripsi in Cane C. inter morbos canum. Arabes Græcum nomen seruant: scribunt enim *kameleonta*, *kemalion*, *chamalion*. *Fenuchia al-kemelion*, Vetus glossographus Auicennæ. Arnoldus de Villanoua in Breuiario 3. 21. florem chamæleontis coaguli usum præstare scribit. Atqui spina illa, cuius floribus in multis Gallia locis hodie ad lac coagulandum vtuntur, spina alba Græcorum est, quod & Ruellio placuit. Chamæleontum generis esse dixerim *carlinam* hodie medicis appellatam, quasi cardinam: carduus enim humilis est, cuius itidem duæ vel tres differentiæ sunt. Viscum, id est, humorem concretum & glutinosum, mastichæ aut thuri similem, circa radices chamæleontis albi quandoque reperiri aiunt: & tum peculiariter chamæleontem ixiam, id est, viscarium aut viscigerum nuncupari, magisq; venenosum esse: quanquam & sine visco & simpliciter vtriq; vis venenosa attribuat, nigro præsertim, quamobrem ne inter corpus quidem datur, ut Galenus scribit: apud Aetium tamen libro 3. isij corticem inuenio dari ad pituitam euacuandam præcipue: cæterum libro 12. cap. 46. in antidoto purgatorio quoddam *isfion* interpretatur chamæleonem nigrum. Galenus in Glossis Hippocratis *ἰξίον*, folium chamæleontis albi interpretatur. Inter nomenclaturas apud Dioscoridem ixias cognomen tum albo tum nigro attribuitur: cum Dioscorides circa albi tantum radices viscum reperiri meminerit: Plinius, Ruellio teste, circa vtrumque. Chamæleontem vtrumq; quibusdam locis circa folia sua dicunt viscum emittere, Author de simplic. ad Paternianū. Ferunt & nigri viscū, sed quod pro mastiche non sit ut ex albo, Hermolaus. Nec refert an circa folia aut circa radicem dicas, quoniã folia in terra tantum strata habent, circa radicem radiata. Coagulum hædi remedio est contra viscum & chamæleontem album, Plinius. Idem alibi sæpe viscum simpliciter pro chamæleonte viscario nominat, ineptè quidem & imperitè. Sed hac de re plura leges in Hermolai Corollario & Castigationibus Plinianis, & Ruellij historia stirpium, &c. Chamæleon niger *ulophyton* (al. *ulophonon*, Sipontinus *buphonon* legit,) quoniam angina modo iuuenas necet, Hermolaus. Est & inter dipsaci nomenclaturas, chamæleon apud Dioscor. Arabes chamæleontem & chamelæam, quam & *mezereon* vocant, nulla ratione confundunt: quanquam & inter Dioscoridis nomenclaturas, Cnidios coccos tum chamelææ tum chamæleonti nigri adscribatur, qui neutrius istorum, sed thymelææ proprie fructus est. Crocodilion chamæleontis herbæ nigrae figuram habet, &c. Plinius. ¶ Mygale Chamæleonti similis esse dicitur, Obscurus: atqui mygale mus araneus est, qui minimum aut nihil cum chamæleonte similitudinis habet. ¶ Chamæleontis Heracleotæ scriptoris libri diuersi passim ab Athenæo citantur.

Mygale
chamæ-
leonti simi-
lis.
Chamæ-
leon.
Heracleo-
ta scri-
ptor.
Supersti-
tiosis cha-
mæleon-
tis usus.

¶ *e* Hunc in locum referre libuit superstitiosis quosdam tum medicos tum alios magicos vsus ex chamæleonte, ut apud Plinium leguntur, his verbis: Caput eius & guttur si roboreis lignis accendantur, imbrium & tonitruum concursus facere, Democritus narrat: Item iecur in tegulis vsutum. Reliqua ad veneficia pertinentia quæ dicit, quanquam falsa existimantes, omitemus, præterquam vbi irrisu coarguendum. Dextro oculo, si viuenti eruatur, albugines oculorum cum lacte caprino tolli: Lingua adalligata, pericula puerperij. Eundem salutarem esse parturientibus si sit domi: Si vero inferatur, perniciosissimum. Linguam si viuenti exempta sit, ad iudiciorum euentus pollere. Cor aduersus quartanas illigatum nigra lana primæ tonsuræ. Pedem è prioribus dextrum, genæ pelle illigatum sinistro brachio, contra latrocinia terroresq; nocturnos pollere. Item dextram mammillam contra formidines pauoresq;. Sinistrum vero pedem torreri in furno cum herba, quæ etiam chamæleon vocetur, additoq; vnguento in pastillos digeri: eos in ligneo vase conditos, præstare (si credimus) ne cernatur ab alijs qui habeat. Armum dextrum ad vinciendo aduersarios, vel hostes valere, vti que si abiectos eiusdem neruos calcauerint. Sinistrum, mirum, quibus monstris consecret, qualiter somnia quæ velis, & quibus velis mittantur, pudet referre. Omnia è dextro pede resolui: sicut sinistro latere lethargos, quos fecerit dextrum. Capitis dolores, inperso vino, in quo latus alterutrum maceratum sit, sanari. Feminis sinistri vel pedis cineri si misceatur lac suillum, podagricos fieri illitis pedibus. Felle glaucomata & suffusiones corrigi prope creditur, tridui inunctione: Serpentes fugari ignibus

ignibus instillato: Mustellas contrahi in aquam coniecto. Corpore vero illito, detrahi pilos. Idem præstare narrant iecur, cum ranæ rubetæ pulmone illitum. Præter ea iocinere amatoria dissolui. Melancholicos autem sanari, si ex corio chamæleontis herbæ succus bibatur. Intestina & fimum eorum, cum id animal nullo cibo viuat, cum simiarum vrina illita inimicorum ianuæ, odium omnium hominum his conciliare. Cauda, flumina & aquarum impetus sisti, serpentes soporari. Eadem medicata cedro & myrrha, illigataq; gemino ramo palmæ, percussam aquam discuti, vt quæ intus sint omnia appareant: vtinamq; eo ramo contactus esset Democritus, quoniam ita loquacitates immodicas promisit inhiberi: Palamq; est, virum aliàs sagacem & vitæ viliissimum nimio iuuandi mortales studio prolapsum, Hucusq; Plinius. Lingua chamæleontis gestata cum radice herbæ chamæleontis & cynoglossæ, obmutescere facit inimicos efficaciter, Kiranides. Dixerunt quidam *alharbe* (id est, chamæleontis) decocto sparso in aquam balnei, viridi colore infici illum qui immoratur in balneo illo aliquantisper, & deinde paulatim pristinum colorem recuperare, quod quidem ego verum esse non affirmârim, Auicenna 4. 6. 2. 5.

¶ Chamæleonte mutabilior, Χαμαιλέοντος ἐμμεταβόλωτερος, prouerbium, supra in B. explicatum est.

o ¶ Alciati Emblema in adultores:

*Semper hiat, semper tenuem qua vescitur auram,
Et mutat faciem, varios sumitq; colores,
Sic & adulator populari vescitur aura,
Et solum mores imitatur principis atros.*

*Reciprocet Chamæleon,
Præter rubrum vel candidum.
Hiensq; cuncta deuorat.
Albi & pudici nescius.*

*Emblema
in adu-
tores.*

DE CROCODILO.

A.

CROCODILVS genus non est, sed species simplex intelligitur, vt etiam serpens: quod ad proximum genus anonymon est, Aristot. Atqui Palladius crocodilum lacertam quasi generis vocabulo nominat. Et sanè videtur omne genus quadrupedis ouipari, aut lacerti aut ranæ aut testudinis genere rectè comprehendi. Hebraicam vocem, כּוּבָה *koab*, Leuit. 11. David Kimhi interpretatur genus *hazab*, id est, crocodili, quod Arabicè *hardun* vocetur, Persa transtulit *sanga*, (quæ vox ad scincum, crocodilum terrestrem accedit,) Septuaginta & Hieronymus chamæleon. צַב, *zab*, Leuit. 11.

crocodilum interpretatur D. Kimhi *gerešchnit*, גֵרֶשְׁכְּנִית & R. Salomon, *saget*, פֶּגִיט, animal simile, *zephardea*, id est, ranæ, bufonem forte intelligens: quod quidam hodie congruere putant, quoniam nomen ab intumescendo factum sit. Chaldæus *zaba* vertit, Persa אֶן רֶסֶר *an rasu*. Septuaginta crocodilus tertestris, (malim crocodilus simpliciter, quoniam additur iuxta genus suum,) Hieronymus simpliciter crocodilus. Arabes (aut Chaldæi,) pro *zab* videntur *thab* dicere: nam apud Auicennam legitur lacertum (*hardun*) esse *aldab*, vt Bellunenſis legit, vetus codex non rectè habet *athab*: (ego non *aldab*, sed speciem *aldab* esse dixerim: nam & in Chamæleonte A. *hardun* speciem *alzab*, id est, crocodili esse docui ex R. Kimhi. צֶפְרָדֵּעַ, *zephardea*, Exodi 8. sunt qui piscem dicant, vt scribit R. Abraham) qui exiens è flumine rapit homines, (qui nimirum crocodilus fuerit) qui Arabicè vocetur תּוּמְסָה אֵל *al timsach*. Ipse magis probat ranas significari. Salomon *pagulera*, פֶּגִלּוּרֵיָא, & *grenolera*, גֵרִינּוּלֵיָרֵיָא: Septuaginta, Iosephus & Hieronymus βάρσαχοι, ranæ. Chaldæus *vrdeania*, עוּרְרֵעֵנִיָא.

Arabs *zephada*, צֶפְפָדֵּעַ. Persa *zaksaba*, צֶקְזוּבָה, in singulari *zaksæ*. Chaldæus & Arabs Hebraicum nomen relinquunt, Psalmo 78. Chaldæus similiter interpretatur: Arabs *alzephada*, vt supra. *Laaluka*, לַעֲלוּקָה, duas habet filias (clamantes) affer affer, Prouerb. 30. *Aluka* Iudæi interpretantur sanguisugam: Kimhi videtur crocodilum intelligere: dicit enim esse vermem magnum, qui iuxta fluuios resideat, & prætereuntes homines iumentaq; capiat quorum sanguinem exugat, Munsterus: locus is est de rebus quæ non saturantur. Crocodili quædam species vocatur *tenchea*, (de qua voce paulò mox) alia *hardon*, (de qua in Chamæleonte A.) alia *theserach*, (huic similis est Arabica *thimsach* paulò ante dicta,) Auicenna 2. 2. 1. Coruo & crocodili generi quod hardeos siue hardon Græci vocant, amicitia intercedit, Albertus, sed imperitè. Aristotelis enim verba quæ illic transtulit, de cornicis & ardeolæ amicitia sunt: ardeola autem Græcè herodiòs vocatur, vnde corrupta vox *hardeos*, quam crocodili genus interpretatur, deceptus Arabicæ vocis hardon similitudine. *Tisma*, Auicennæ 2. 706. crocodilus est, Syluaticus. Idem alibi voces *tisma* & *alinsa*, crocodilum exponit: Andreas Bellunenſis *altensa*, (aliàs *temsa*.) Cum sint multa genera crocodilorum, omnia maxillam inferiorē mouent præter *tencheam*, Albertus. Idem alibi *tencheam* non communem crocodilum, sed aliam quandam speciem eius in Ægypto esse ait, quod non probo: quæcunq; enim Aristoteles de crocodilo simpliciter, eadē omnia de *tenchea* ipse (ex Auicenna nimirum) scribit. Addit, *tenchea* Ægyptiæ linguæ vocabulum esse. In Arfinoitica præfectura mirum in modum colitur crocodilus, & est sacer apud eos in lacu quodam seorsum nutritus, & sacerdotibus mansuetus, & *suchus* vocatur, Strabo. Dubiter autē aliquis sacrine tantum, an cuiusuis crocodili nomen apud illos *suchus* sit: sed commune videtur vel inde quòd vox similis est scincus, qua Græci crocodilum terrestrem nominant: à qua *tinsa* etiam & similes

Arabicæ prædictæ non abludunt. Crocodili Ægyptij *champsæ* (χαμσαι, si γάμψαι legeres, accederet vox ad Arabicam *temsa*) vocantur: Iones appellauere crocodilos, illi generi crocodilorum quod apud eos in sepibus gignitur, quantum ad corporis speciem, comparantes, Herodotus. Cum legiffem apud Herodotum in Euterpe, ab Ægyptijs olim *champsas* appellatos: rogavi Turcum quendã, ecquid ei nunc esset nominis? Respondit: *Kimpsac*. Iul. Scali- ger. Videtur autem Herodotus loco citato per crocodilos in sepibus nascentes, scincos, id est, crocodilos terrestres, aut stelliones, aut aliud lacerti genus intelligere: vt & Varinus, aut quisquis est à quo ille desumpsit hæc verba, Crocodilus animalculum paruum est. Scribitur autem Græcè Κροκόδειλος, & quandoque Κρεκόδειλος, per enallagen literarum, Idem. Apud Paulū Æginetam *νείλοκροκοδείλος* legimus, hoc est fluuiatiles è Nilo, ad differentiam terrestrium quos proximè nominarat. Δειδρί- πης, crocodilus, Hefychius & Varinus. In Ni- lo sunt animalia quædam ad similitudinem draconis, vulgò *Cocatrix* vocant, Haithonus Armenus: subijcit autem statim crocodili de- scriptionem. Albertus & alij Barbari scripto- res *Cocodrillum* nominant. Germani, Illyrij, & aliæ gentes, Europæ saltem, pleræq; omnes crocodili nomen retinent.

B.

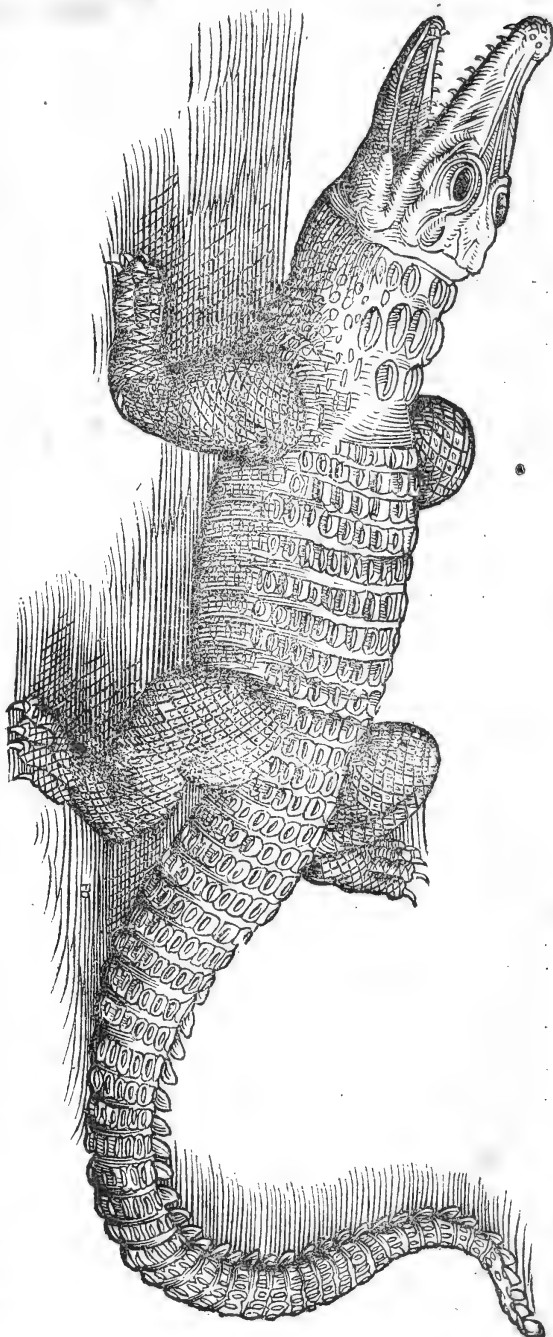
Quibus in regio- nibus re- periantur crocodili. In Nilo. Bamboto Africa fluuij, Darat Maurita- niæ flumi- ne.

In Bithy- nia. In insula Syagro Africa promon- torio pro- pinqua. In India fluuiis. Species duæ.

Crocodilum Ægyptus fert, Aristot. Cro- codilum habet Nilus, terra pariter ac flumine infestum, Plinius. est enim amphibius, vt in C. dicam. Nilus hippopotamos, crocodilosq; va- stas beluas gignit, Mela. Ingens eorum mul- titudo est in Nilo & stagnis propinquis, Dio- dorus Siculus. Mauritaniæ flumina crocodi- los habent, Strabo. Bambotum amnis iuxta Atlantem Africæ montem, crocodilis & hip- popotamis refertus est, Plinius lib. 5. cap. 1. & Solin. cap. 27. Ibidem Plinius Darat Maurita- niæ flumen memorat, in quo crocodili gignã- tur. Scincos in Libya duos cubitos excedere

Paufanias existimat, Hermolaus. atqui Paufaniæ locus in Articis hic est, Aqua iuxta Atlantē turbida est, *καὶ περὶ τῆς πηγῆς κροκόδειλοι πήχων* (videtur numerus deesse in excusis codicibus, Hermolaus legit *δύοι*) ἦσαν ἕκαστος ἑλάσσως. id est, & iuxta fontē crocodili erant non minores duobus cubitis. (Abrahamus Læfcherus vertit, *cubito uno non minores*) accedentibus autem hominibus mergebantur in fontem. Vnde apparet Paufaniam hic crocodilis propriè dictis, id est aquaticis vel amphibijs loqui, non au- tem de scincis qui terrestres crocodili sunt. In Bithynia Chalcedonis agro ferè, crocodilos minutos quodam fonte nasci qui *Azaritia* dicitur, Strabo meminit, fortasseq; pro scincis accipit, quoniam paruos esse tradat, Hermolaus simili vt supra errore lapsus. Syagro maximo totius orbis promonto- rio in Arabia thurifera, propinqua est insula Dioscoridis (cuius & Stephanus meminit) in qua cro- codili & viperæ plurimæ sunt, Arrianus. Crocodili in Nilo & alijs quibusdam & Indiæ fluuijs ver- santur, Albertus. Apollonius & focij cum per flumen Indum nauigio veherentur, equos fluuiales complures ferunt sibi occurrissè, multos etiam crocodilos illis simillimos qui in Nilo reperiuntur, Philostratus.

¶ Crocodilum maiorem quanquam amphibium, authores tamen (Aristoteles) sæpe fluuiatilem cognominant, ad differentiam terrestris, qui in terra tantum agit, multo minor, & scincus etiam vo- catur.



cat. aliqui tamen, Plinio teste, scincum à crocodilo terrestri distinguunt, quòd cutis ei candidior ac tenuior sit, & squamarum seta à cauda ad caput versa. Crocodilus, secundum Arabes, si pepererit oua in aqua, generatur alius crocodilus (similis ei:) si verò in ripis iuxta aquam, scincus nascitur. quamobrem fertur scincum esse de semine crocodili, Andreas Bellunenfis. Duo crocodilorum genera Ganges fluuius generat. horum alteri nihil nocent, alteri inexorabili atq; immisericordi in quilibet voragine carniuori sunt. In eorum summo rostro quiddam tanquam cornu eminent, Ælianus. Plura de generibus crocodilorum dixi in A. præsertim ex Alberto seu Auicenna.

*amphibi-
us, & scin-
cus terre-
stris.
Duo gene-
ra in Gan-
ge.*

¶ Crocodilus lacertam per omnia refert, cauda tantum differt, Albertus. ¶ Ad cubitorum lon-
gitudinem decem interdum extenditur, Marcellinus. Ouum non maius quàm anferis edit: maxi-
mumq; animal minima hac origine euadit. crescit enim ad quindecim cubita. Sunt qui eum tandiu
10 augeri, quandiu uiuat, confirmant, Aristot. Quidam hoc vnum animal (aliqui etiam vrsam, recen-
tiores obscuri) quandiu uiuat, crescere arbitrantur, Plin. Amometus in quadam Libyca vrbe dicit
sacerdotes ex lacu quodam cantionum illecebris præstrictos crocodilos decem & septem cubito-
rum educere, Ælianus. Excretus ad decem & septem & amplius cubitos peruenit, Herodotus.
Magnitudine excedit plerunq; duodeuiginti cubita, Plinius. Plerunque ad viginti vlnas magnitu-
dine coalescit, Solinus. Isidorus quidem pleraq; ex Solino mutuatus, non vlnarum sed cubitorum
viginti longitudine plerunque videri scribit. In tantam magnitudinem sæpe excrefcit, vt Pflammi-
tichi Ægyptiorum regis tempore Philarchus viginti quinque cubitorum dicat visum fuisse: re-
gnante Amaside, sex & viginti cubita excessisse, Ælianus. Albertus scribit duos à se visos, vnum se-
decim cubitorum, alterum decem & octo. Ipse Viennæ vidi Venetijs aduectos complures crocodi-
los cubitorum sex, & tenellos etiamnum vnus cubiti, lacertis nostratibus grandiusculis admodum si-
miles, nisi quod colore plerunq; sunt flauo, Vadianus in Melam. Petrus Martyr colorem eis flauum
tribuit, sed ventrem subalbidum. Crocodilus à croceo colore dictus est, Isidorus & Arnoldus. Colo-
rem chamæleo mutat, & niger non longè dissimilis crocodilo est, Aristot. ¶ Corpus ei totum aspe-
lus à cro-
rum, Idè. Chamæleonti asperum cute corpus est, quale in crocodilis deprehendimus, Solinus. Cro-
ceo colore
codilo fluuiatili cutis est corticosa, contra omnem ictum inuicta, Aristoteles. Alibi etiam cortice eum
dicitur.
tegi scribit, eoq; tam duro & rigido, vt firmior osse euadat. Herodotus pellem eis circa tergum ita
penetrabilem esse prodidit, Valla interprete: Græce legitur, δέρμα λεπιδωτόν ἀρρηκτόν. Squamis
præduris ostreorum modo totus obducitur, Volaterranus. Cute est contra omnes ictus inuicta, Plin.

*Descri-
ptio cro-
codili.*

*Longitu-
do decem
vel quode-
cim cubi-
torum &
amplius.*

¶ Et alibi, crocodilis & duritia tergoris tribuitur, & solertia. Pellis eorum rugosa, (aspera, corticosa,) & adeo firma vt ea quasi clypeo muniantur, Albertus. Circundatur maxima cutis firmitate, in tantum vt ictus quouis tormento adaetos, tergore repercutiat, Solin. Cutim ita validam gerit, vt eius terga cataphracta, vix tormentorum ictibus perforentur, Marcel. Venter tantum ei mollior, (quod & Petrus Martyr testatur) qua parte à delphinorum quodam genere sauciantur, vt dicam in D. Dorsum squamis durissimis, conchylij ferè duritie, vt neq; sagittis transfigi possit, armatur, Petrus Martyr. Tergum & cauda, imò tota pars prona, vt ipse obseruauit, multis corticibus subrotundis squamatim compingitur, & eminentibus ijs secundum longitudinem exasperatur. Iidem ad latera minores sunt, minusq; eminent, in ventre candicant læuesq; sunt, hoc est nihil omnino eminent. Tergum & caudam eis ab omni ictu inuictas partes, & armatas squamarum robore testis crustisve haud dissimilium: ventrem verò molli & tenui esse cute Tenytiræ sciunt, Ælianus. ¶ Crocodili (forte abundat hæc vox) vespa volans, aut sanguis crocodili, hominem noxium aut cædem (percussorem aut sanguinem) significant, Orus 2. 2. vt ipse transfero: Mercerus & Trebatius interpretes aliter.

*Crocodi-
lus à cro-
ceus colore
dicitur.*

Cutis aspe-

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. II. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsu natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur. infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administratur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæc ille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimat morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

*Descri-
ptio parti-
um corpo-
ris.
Oculi.
Maxille
superioris
motus.*

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. II. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsu natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur. infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administratur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæc ille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimat morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. II. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsu natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur. infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administratur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæc ille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimat morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. II. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsu natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur. infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administratur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæc ille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimat morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. II. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsu natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur. infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administratur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæc ille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimat morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

quidem crocodili differentiam Niphus etiam ab Alberto persuasus, crocodilum fluuiatilem aliquādo ab Aristotele cognominari putat: Ego verò non quia marinus sit vllus crocodilus, (nisi quod fortè crocodilo simile in mari est animal, alterius generis,) sed ad differentiam terrestris fluuiatilem ab Aristotele dici cenſeo. Crocodilo vnico animalium superior maxilla mobilis viſitur, inferiori interim cum temporum offibus adeò vnita, vt ne tantillum quidem moueri queat, ipſaque duos finus nanciſcatur, quibus superior ſingulis vtrinq; tuberculis latis nec noſtris admodum diſſimilibus inarticulatur, magna ex parte lacertarum teſtudinumque inferiori maxillæ eleganter reſpondens: quemadmodum etiam totus crocodilus imagine (non autem magnitudine & geniculatis caudæ tubercibus) lacertæ ſimilis viſitur, And. Veſalius. ¶ Crocodilus fluuiat. lingua caret, Ariſtot. Diodorus Siculus, Marcellinus. Linguam non habet, Solinus: neq; vllum eius ſignum, Albert. Soli crocodilo ex omnibus feris lingua innata non eſt, Herod. Vnum hoc animal terreſtre linguæ vſu caret, Plin. Et alibi, Crocodilis lingua tota adhæret. Aquatile genus (inquit Ariſtot. de partibus animal. 2. 17.) breui tempore ſentit ſapores, hinc fit vt pro ſui vſus breuitate linguam parum diſcretam habeant. raptim enim ſummaq; celeritate cibus ad ventrem ingeritur, quod immorari ſaporibus perfrueſendis nequeant, humore interlabente. Crocodilis non nihil cauſæ ad eius partis vitiationem affert etiam immobilitas maxillæ inferioris. lingua enim inferiori annectitur maxillæ, quam illi quaſi contra habent ſuperiorem. Cæteris enim superior immobilis eſt. Itaq; vt ad ſuperiorem non habent, quòd cibi aditus tollitur: ſic ad inferiorem carent, quod superior quaſi translata in locum inferioris eſt. Accedit ad hæc genus vitæ, quam more piſcium agit, cum tamen ipſe terreſtre ſit. itaq; vel ob eam rem inexplanatam hanc partem habeat neceſſe eſt. Et rurfus eiufdem operis 4. 15. Quadrupedes omnes linguam in ore continent, excepto vno crocodilo fluuiatili. hunc enim non niſi locum tantummodo linguæ habere putaueris. cuius rei cauſa eſt, quod idem & terreſtris & aquaticus quodammodo eſt. ergo vt terreſtris locum obtinet linguæ, vt aquaticus elinguis eſt. ¶ Dentes habet magnos exertosq; Ariſtot. Diodorus Siculus, & Herodorus. Valla pro voce *χαυλιόδοντας*, reddit prominentes atque ferratos, cum vox Græca prominentes tantum ſiue exertos ſignificet, quales in apris ſpectantur. quanquam in his duo tantum extra os eminent ſurſum: vt in talpa totidem deorſum, in crocodilis vero plures è ſuperiore maxilla deorſum prominent, ita vt etiam ore clauſo foris ſpectentur, & quidem anteriores omnes, poſtremi aliquot non item. Verum eſt tamen ſimul etiam *καρχαρόδοντας* eſſe, id eſt ferratis præditos dentibus crocodilos: quanquam ſcio Ariſtotelem ſcribere nullum animal ſimul & ferratis & exertis dentibus eſſe. Dentes crocodilo albenſ, feri, oblongi, Petrus Martyr. Dentes habet magnos pro portione corporis & prominentes, Herodotus. Canini dentes crocodili febres ſtatas arcent, thure repleti. ſunt enim caui, Plin. Vnū hoc animal ſuperiore mobili maxilla imprimi morſum, aliàs terribile, peccinatam ſtipante ſe dentiū ſerie, Plin. Solinus. Ordine dentium peccinato, pernicioſis morſibus quicquid tetigerit pertinaciter tenet, Marcellinus. Dentes eius fortiffimi ſunt, Albertus: nec non acutiſſimi, & modicè recurui, vt in ca tulo animaduerti: Herculem Ion Chius inquit habuiſſe dentium tres ordines, *ὀδόντων τριτάχρονθῆσιν*, multi etiam crocodilum, quidam verò & cete, Io. Tzetzes Chiliade 3. 115. Ego nihil tale in crocodilo reperio. Dentes poſſident ſexaginta, Ælianus, & rectè quidem, vt & ipſe numerauit. ¶ Sexaginta vertebraſ in ſpina habent, quam totidem neruis alligatam eſſe ferunt, Ælianus. ¶ Riçtus oris eius vſque ad locum aurium patet, ſi aures haberet, Albertus. Crocodilis quibuſdam in Gange fluuii in ſummo roſtro quiddam tanquam cornu eminent, Ælianus. ¶ Crocodilus minimum habet lienem, Ariſtot. Lienem quidam putant in eſſe oua parientibus admodum exiguum: ita certè apparet in teſtudine & crocodilo, & lacertis & ranis, Plinius. ¶ Crocodilo teſtes intus adhærent lumbis, Ariſtoteles. ¶ Caudam habet oblongam, eadem ferè qua reliquum corpus longitudine, quod in catulo obſeruatum mihi eſt. Eam ſimiliter vt dorſum cortices validi & eminentes exaſperant muniuntq; parte prona & ad latera: nam infernè læues tenuioresq; ſunt. Crocodilus lacertam reſert, niſi quod caudam non habet adeò rotundam (non ita geniculatis tuberibus diſtinctam, Veſalius,) & pinnaſ in eadem habet, Albertus. Ego pinnam in eſſe vidi in catulo per ſex aut ſeptem digitos extenſam vſq; ad partem poſtremam. Crocodilus (aliàs Cordula, *Κορδύλη*, quod magis placet, hæc enim parua ad ſilurum dici poteſt, non crocodilus) natat pedibus & cauda, quam ſimilem ſiluro habet, quoad paruum magno licet conferre, Ariſtot. Crocodilus eſt caudabreui, (longa, vt Kiranides ſcribit,) craſſa, in turbinem à corpore deſinenti, non vti in cæteris quadrupedibus, ſed vti in piſcibus cernimus: lacertis breuibus, vnguibus rapaciſſimis. Vrfinas diceres crocodili manus pedesque, niſi huic eſſent ſquammei, illi autem villoſi, Petrus Martyr. Non habere eum vnde egerat niſi per os, quidam tradiderunt, Idem. Crocodilum habet Nilus quadrupes malum, Plinius & alij. Ouiparis quadrupedibus, vt crocodilo, lacertæ, & reliquis generis eiufdem, crura tum priora, tum etiam poſteriora retrofleçuntur, paulum in latuſ vergentia, Ariſtot. Homini genua & cubita contraria: item vrfis & ſimiarum generi, ob id minimè pernicioſus: oua parientibus quadrupedum crocodilo, Plin. ¶ Vnguibus (vnguium immanitate, Solinus) armatus eſt, Plinius. Vngues robuſtos habet, Ariſtot. & Herodotus. Quòd ſi vt armatus eſt vnguibus, haberet etiam pollices, ad euertendas quoq; naues ſufficeret, viribus magnis, Marcellinus. Crocodilus

C.

Crocodylus quanquam ambigenti sue animalis est, ab Aristotele tamen & alijs *De natu-
fluvialibus ferè cognominatur, ad differentiam terrestribus, qui perpetuò in terra degit. Terrestribus &
aquatilis est, Herodotus. Assuetus elementis ambobus, Marcellinus. Vita ei in aqua terraq; com-
munis, Plinius. Quadrupes est malum, & terra pariter ac flumine infestum, Idem. In terra & in flu-
mine pariter valet, Solinus. Crocodylus gressilis est, & degit quidem in fluido, victumq; inde emo-
litur: sed aerem non humorem recipit, & foris parere solet, Aristot. Humore ut nec profus carè-
re possunt, ita nisi aliquando respirant, in ipso suffocantur, Idem. Dies in terra parte maxima agit, *Crocodi-
noctes in aqua teporis ratione: tepidiorem enim aquam experitur quàm aerem, Aristot. Dies*
10 in terra agit, noctes in aqua, utrunque ratione teporis, Plin. Plerunque diei in sicco agit, sed totam
noctem in flumine, quod calidior aqua sit quàm nocturnus aer serenus & roscidus, (*θερμώτερον γὰρ ἔστι
τὸ ὕδωρ τῆς τ' αἰθέρας καὶ τῆς δρόσου.*) Herodotus. Noctibus quiescit per vndas, diebus humi vescitur,
confidentia cutis validissimæ, Marcellinus. Noctibus in aqua degit, per diem humi acquiescit, So-
linus. ¶ Per diem in terra quiescit, & ad Solem iacet adeò immobilis, ut qui consuetudinem eius
nescit, mortuum putet, Liber de nat. rerum & Albertus. ¶ Ægyptij Solis ortum significantes, ge-
minos oculos crocodili pingunt. *ἐπειδὴ περ (lego, ἐπειδὴ πρὸς) παντὸς σώματος ζῶα οἱ ὀφθαλμοὶ ἐκ τῆς
βυθῆ ἀναφύονται.* hoc est, ut ego interpretor, Quoniam ante omne reliquum corpus oculi huius fe-
ræ ex profundo aquæ emicant, (emergunt.) Aliter Mercerus, & aliter quam ille Trebatius vertit, *per gemi-
nos oculos*
20 significantes, crocodilum capite inclinato pingunt: *αὐτότοκον γὰρ καὶ καταφερὲς τὸ ζῶον.* Trebatius in-
eptè vertit: Est enim hoc animal rotundum & promiscuè parit. Decepit eum vox *καταφερὲς*, libidi-
nosum aliàs significans: quæ hoc in loco idem quod *κεκυφὸς* est, id est capite deorsum inclinato. Mer-
cerus quoq; non minus ineptè, Ad partem enim facile, & ad Venerem proclive est hoc animal. At-
qui *αὐτότοκον* vox corrupta videtur, pro qua legerim *κατώπιον* aut *κατωπὼν*, vel aliquid simile. tali *inclinata-
enim situ, (nempe capite decliviore, aquam versus, reliquò verò corpore altiore & ab aqua auerso), in
ripis crocodilum iacere conijcio, ut facilius & promptius cum res postulat in aquam mergatur. Et
fanè cum ut Orientem significant caput eius & oculos superiore quam reliquum corpus situ ex aqua
emergentis pingant, par est ad Occidentem denotandum eo habitu pingi quo visitur cum se mer-
gere parat. ¶ Hebetes oculos hoc animal dicitur habere in aqua, extra acerrimi visus, Aristoteles
30* & Plin. Inter aquas cæcus, sub dio (*ἐν τῇ αἰθέρι*) perspicacissimus, Herodotus. In aqua obtusius vi-
det, in terra acutissimè, Marcellinus & Solinus. Faba nascitur & in Ægypto spinoso caule: qua de
causa crocodili oculis timentes refugiunt, Plinius. ¶ Propter brevitatem pedum piger est, Alber-
tus. Si persequantur quempiam, vertere se non possunt, sed solum rectà procedere queunt, unde
pluribus occasio fugæ haud dubia, Cardanus. Ex cavernas subeuntibus quadrupeda eademque
ouipara, (ut crocodili, lacertæ, stelliones, & testudinum genera,) omnia à latere crura adiuncta, &
summam terram obradentia habent, eademq; in obliquum detorquent, quoniam ita formata vlti-
mum sunt ad commodius subeundum, & ad ouorum incubatum atque custodiam peragendam. Cum igitur
extrorsum pateant, necesse est ut femoribus contrahendis, & sub se condendis toto corpore in
sublime sese efferant, quod quidem corpus cum ita se moueat, fieri non potest ut crura aliter infle-
40* ctantur quàm extrorsum, Aristoteles in libro De communi anim. gressu. ¶ Mensibus quatuor frigidis-
simums latent crocodili, nec interim quicquam edunt, Aristoteles. Quatuor menses hyemis in-
edia semper transmittere dicitur hoc animal in specu, Plin. Quatuor mensibus hybernis (à ceptu
brumæ, Solinus) nihil omnino edit, Herodotus, Marcellinus. Crocodylus later quadraginta dies,
Suidas in *φολιδωτόν*. Ælianus sexaginta dies eum quotannis in latibulo sine vlllo cibo quiescere pro-
didit, eundem numerum sexagenarium in multis etiam alijs ei attribuens. Crocodylus & testudo
latibulis quidem se condunt, sed senectam non exuunt, Ælianus & Suidas in *φολιδωτόν*. ¶ Ægyptij
cum significant tenebras, crocodili caudam pingunt. neque enim aliter ad exitum & internecionem
perducit crocodylus quodcunq; apprehenderit animal, nisi cauda prius cæsum, inualidum reddide-
rit. nanq; in hac corporis parte præcipua est crocodili vis ac robor, Orus. Non solum homines com-
50 edit, sed & cætera terrestria animantia flumini appropinquantia vnguibus grauer diſcerpit, *crocodili
Diod. Deuorant equos & homines, & quodcunq; animal in flumine aut super ripam inuenerint, caudam
Obscurus. Crocodylus vitulum aliquando matri (vaccæ) ereptum in fluium defert, Syluar. Ne-
alces a sellum in littore (ripa Nili) bibentem pinxit, & crocodylum insidiantem ei, Plinius. Satiati pi-
scibus quasi somnolenti caput ingerunt ripis, Albertus. Hunc saturum cibo piscium, & semper escu-
lento ore in littore somno datum, trochilus parua auis inuitat ad hauriendum, &c. Plinius. Canes cro-
codilorum metu è Nilo in transcurso tantum rapiunt potum, unde natum prouerbum, Ut canis è
Nilo bibit & fugit. Luto pascitur, Arnoldus de Villanoua. In Arfinoitica præfectura crocodylus fa-
cer à sacerdotibus nutritur pane, carne & vino, quæ à peregrinis afferuntur ad eiusmodi spectacu-
lum venientibus. Sunt qui placentas etiam, & carnes affas & multum eis afferant, Strabo. Ægyptij Fœcundi-
hominem comedentem significant crocodylo hiante picto, Orus. ¶ Crocodylus fœcunditate ex-
tas.*

B

- Incubitus* cedit, & singulis annis parit, Diodorus Siculus. Ægyptij tum aliàs, tum fœcundum significantes, & exclu- crocodilum pingunt. est enim fœcundum (πολύτεκνον) animal, Orus. Pariunt educantq; in sicco, suo ouorū. Aristot. Testudines & crocodilos dicunt cum in terra partū ediderint, obruere oua, deinde discedere, ita & per se nascuntur & educantur, Gillius non citato authore. Illi quidem quos nos legimus, non sponte sed incubita, oua crocodilorum excludi testantur. Oua parit in terra crocodilus excluditq;, Herodotus. Tam terrestres quàm fluuiatiles crocodili sua oua terræ gremio committunt, Aristot. Sexaginta dies ventrem ferunt, sexaginta oua totidem diebus ex sese pariunt, totidemq; dies hæc fouent. Curatio partus ab eisdem sexaginta diebus peragitur, Ælianus. Crocodili vicibus incubant mas & fœmina, Plinius. In partu fouendo mas & fœmina vices feruant, Solinus. Crocodili oua tempore anni (calore scilicet mediocri) concoquantur & perficiuntur: vt etiam stirpes non germi- 10
- Oua.* nant nisi tempus idoneum, quo concoquatur alimentum, accedat, Aristot. Problem. 2. 26. Oua sexaginta complurimum parit, maximumq; animal minima hac origine euadit. ouum enim non maius quàm anferis, & fœtus inde exclusus proportionem est. Sunt qui eum tandiu augeri, quandiu viuat, confirmant, Aristot. Parit oua quanta anferes (quod Solinus etiam & Marcellinus scribunt) nec aliud animal ex minori origine in maiorem crescit magnitudinem, Plinius. Ex omnibus cognitis 10
- Incrementum.* animalibus hoc maximum existit ex minimo: si quidem oua gignit haud multò maiora anferinis, & proportionem oui fœtus excluditur. excretus ad decem & septem & amplius cubitos peruenit, Herodotus & Diodorus. Inter aquatilia crocodilus ex minimo maximus euadit, vt ex volucris magna struthio, ex quadrupedibus elephantus, Ælianus. Quidam hoc vnū animal quandiu viuat crescere arbitrantur. viuunt autem longo tempore, Plinius. Oua exclusa extra eum locum transferens, 20
- Nidi ubi incubant.* semper incubat, præ diuinatione quadam, ad quem summo auctu eo anno egressurus est Nilus. Metatur locum nido naturali prouidentia: nec alibi fœtus præmit, (vide an *promit* legendum. quanquam Plinius alibi exclusa transferri ait,) quàm quò crescentis Nili aquæ non possunt peruenire, Solinus. Crocodilorum partus (inquit Plutarchus in libro *Vtra anim.*) cætera quidem similia habet testudinum partui marinarum: locum verò quem excubatu designat quibusdam conijciat modis, ratiocinio humano nullo deprehendi potest. vnde nec humanæ sed fœtidæ cuiusdam facultatis illam bestię prædictionem esse putant. Nec altius enim nec inferius, sed eo præsertim loco ponit oua, quo summo Nilus auctu, eo quidè anno terram abluturus conditurusq; peruadet. Itaq; qui rusticus prior incidit, locum notat, ac summum cæteris nunciat fluminis incrementum. Adeò vero locum com- 30
- Catuli.* metitur, vt eo aquis operto, non opertus ipse incubet, Hæc ille. Nostrates similia quædam de fibri domicilio scribunt, quod ita struat, vt pars dimidia aquam contineat, altera supra aquam extet. quod si agricolæ domicilia eorum altius posita viderint, in montibus ferunt: sin humilior, in vallibus. Exclusis crocodili catulis quisquis emergit protinus, nihil autem arripit eorum quæ fortè occurrerunt, ac neque vel ranam vellimacem vel festucam vel herbulam populatur, ore lanians, eum morsu mater repente necat: feroces contra ac strenuos amat colitq;, iudicio, quod mortalium sapientissimi consueuerunt, non amans affectu; Plutarchus in eodem libro, & Ælianus cuius verba in *D.* referam. Est etiam admiratio in bestijs aquatilibus his quæ gignuntur in terra, veluti crocodili, aquatilesque testudines. ortæ enim extra aquam, simul ac primum nati possunt, aquam persequuntur, Gillius. Crocodilorum ὠοτοκία, id est ouorum partus circa Nilum, vernum tempus indicat, Heliodorus. Oua plurima (Ἐὐνοσπῶν) crocod. parit: quæ vt primum exclusa sunt, aculeatus quidam scorpius ab eis (ex ipso crocodilo, Ælianus) prorepat, à quo ille letaliter ictus interit, Philes. Crocodili multiplicarentur nimis pluribus ouis editis: sed non nisi iuxta aquas viuere queunt: amphibij enim sunt, & præter id iniurijs aquarum obnoxij, Cardanus. Scincus est *guaril* (lacertus) Nili: & putarunt aliqui hunc esse fœtum crocodili in campos, (terrestrem,) Auicenna. ¶ Crocodilus longo tempore viuunt, Aristot. & Plinius. Longitudine vitæ hominis fermè est, Diodorus Siculus. Annos viuunt 40
- Vite longitudo.* sexaginta, Ælianus.

D.

De animi affectibus Crocodylus natura timidus, improbus, malitiosus, fallax cum ad rapinas faciendas, tum ad comparandas insidias acerrimus & promptissimus existit, Ælianus. Sunt qui subtilitatem animi 50 & morib. constare non tenuitate sanguinis putent, sed cute operimentisq; corporum magis aut minus bruta

Timidū esse, &c. ceu verò non crocodilis & duritia tergoris tribuatur, & solertia, Plin. Crocodilus diuinatione animal & ne quadam oua sua extra eum locum transferens, ad quem summo auctu eo anno egressurus est Nilus, semper incubat, vt pluribus dixi in *C.* Cum ex sese pepererunt, hoc experimento legitimum ab improbi. spurio internoscunt, vt si quid simulatque exclusus est, rapuerit, in reliquum tempus in crocodilini

Quomodo legitimos catulos suos à spuris internoscant. generis numero locoq; à parentibus ducatur: sin ignauia eum ipsum tardauerit, ad comprehendendam alicunde aut muscam aut lacertulas (culicem, muscam, aut locustam, Io. Tzetzes) cum parens tanquam à se degenerantem, nihilq; ad se pertinentem lacerat: atq; tanquam ad solis radios aquilæ suorum ingenuitatem experiuntur, sic celeri alacritate prædam capiendi ij suos probant, Ælianus & Plutarchus, cuius verba præcedenti capite recitauimus. Idem aspides etiam, cancos, & testudines in Ægypto

Ægypto facere Ælianus alibi scribit. *Est in eis pietas crocodili, astutia hyena*, Mantuanus. In partu fo-

uendo mas & femina vices seruant, Plin. & Solinus.

¶ Crocodilis hiantibus trochili aues inuolantes (à carunculis quæ inhæferint, rostro) dentes depurgant. & crocodilus sentiens secum commodè agi, nihil nocet: sed cum egredi auem vult, ceruices mouet ne comprimatur, Aristot. in historia anim. & in Mirabilibus. Crocodilus ita immobilis ad Solem iacet vt videatur mortuus, (somnia simulans aues hiatu suo pabuli gratia inuitat) quo tempore ei hianti auiculæ quædam dentes purgant, quas os concludens deglutit, Albertus & Author libri de nat. rerum ex Aristotelis verbis (vt apparet) non intellectis. Trochilus auicula breuis est. ea dum reduuias (reliquias. reduuias conchyliorum supra dixerat Marcellinus minutias) escarum affectat, os belluæ huiusce paulatim scalpit, & sensim scalpurigine blandiente aditum sibi in vsque fauces facit: quod enhydrus conspicatus, alterum ichneumonum genus, penetrat belluam, populatîque vitalibus, erosa, exit aluo, Solinus, & alij vt in Ichneumone recitauit. Ab omni maxime commercio abhorrens, marinorum fluuiatilium lacustriumq; omnium maxime ferus crocodilus, vltro se tam miranda cum gratia trochili congressibus præbet. Auicula trochilus est circum paludibus & fluuijs vicinos locos agitans, crocodili satelles parasitusq; non domi, sed reliquijs huius victitare consueta. Hæc vbi stertenti crocodilo ab Ichneumone luto in hoc se pugilis instar armante, parati insidias animaduertit, aduolat, somnum discutit, voce partim, partim vellicatu rostri. Hoc ille officio sic demulcetur. patefacto deinde rictu intra fauces admittit, titillari & inter septa dentium carnes rostro leniter excerpi mirifice gaudens. cuius voluptatis cum satur est, ac os colligere iam & rictum claudere parat, inclinata paulum superiore mandibula præmonet, totam vero non ante demittit, quam euolare trochilo quoq; collubitum videatur, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. & Ælianus de animal. 8. 25. Crocodilus cum in aqua vitam degat, os fert introrsum hirudinibus refertum. Postquam igitur ex aqua in terram egressus est, ac deinde hiauit: semper enim ferè hoc ad zephyrum (Solis radios intuens aduersos maxime, Ælianus) facere solet: tunc in eius os trochilus penetrans deuorat sanguifugas. qua vtilitate delectatus crocodilus, nihil omnino trochilum lædit, Herodotus, Ælianus, Philes. Sed cum multa sint trochilorum genera & nomina, haudquaquam cum ijs omnibus amicitiam colit crocodilus, sed cum solo nuncupato cladoryncho, (cladarorynchum legit Hermolaus in Plinium 8. 25.) qui nulla offensione hirudines ei legere potest, Ælianus. Vltcrius nauigantes, quam plurimos crocodilos ad Insularum ripas in medio Nili ad solem aperto rictu aptantes euolabant. Mihi vero eius rei occasione inquirenti responsum fuit, faucibus ac dentibus Crocodili ex continua animalium ac piscium voratione perpetuo remanere defixæ carnis reliquias, quæ putrefacta vermiculos creat, à quibus magno cruciatu afficitur. Auiculæ autem vt inter volandum vermes conspiciunt, ijs ventrem expleturæ rictum inuolitant. At crocodilus vt vermes exelos percipit, contracto rictu volucres absorbere nititur, sed acuta quam supra caput gerunt spina punctus rictum diducit, simul ac dimittit. Leo Africanus.

¶ Crocodili qui in paludibus manu Ombitarum factis nutriuntur, eis domestici & vernaculi sunt, & se appellantes intelligunt. Capita idcirco hostiarum eis edenda obijciunt, quod ea ipsi non comedunt, Ælianus. Alibi tamen, In Ombitis (inquit) vel Coptitis, vel Arfinoitis tutum non est aut pedes lauare, aut aquam haurire: sed neq; in ripis inambulare, nisi summa cautione, liberum est. Et rursus, Belluas etiam in eos ipsos à quibus beneficium acceperint, vehementer gratas esse, testimonio sunt vel Ægypti admodum fera animalia, feles, ichneumones, crocodili. Crocodili locis quibusdam Ægypti sacerdoti mansuetos se exhibent, propter cibi curam quæ ibi insumitur, Aristoteles. Sacerdotum clamantium non solum vocem agnoscunt, contrectariq; sustinent, sed aperto rictu purgandos manibus dentes & linteolo detergendos præbent, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. Sæuientes semper hæ feræ, quasi pacto fœdere quodam castrensi per septem ceremoniosos dies mitescunt ab omni sæuitia desciscentes, quibus sacerdotes Memphi natales celebrant Apis, Marcellinus & Plin. Vide plura in *b.* quàm familiariter crocodili à sacerdotibus in Ægypto tractentur. Plutarchus (in libro Vtra animalium, &c.) commemorat quendam nomine Philinum, qui Ægyptum obiuerat, sibi narrasse, se in oppido Anteo (Antæi) nuncupato, aniculam inspexisse, simul cum crocodilo in lectulo dormire, eidemq; hunc porrectum adiacere, Gillius. ¶ Ægyptij rapacem aut insanum significantes, crocodilum pingunt. is enim si quando à petita rapina prohibeatur, in se ipsum iratus furit, Orus. ¶ Ad hanc rationem de Nilo aqua haurientibus crocodili abstrusas insidias instruunt: nam per virgulta, quibus sunt tecti, & intuentur, & subter ea ipsa natantes, & sic operati, se ad littus magnis saltibus incitant, confestimq; ex virgultorum latebris erumpentes, aquatores dum aquam hauriunt violento raptu interceptos deuorant: quod quidem ipsum crocodilorum malitiam & fraudem facile ostendit, Ælianus. Et rursus, Ad comprehendendos homines, aliàsve bestias, crocodilo hæc est malitia & veteratoria, vt quæ nouerit eos in flumen descendere, vel ad aquationem, vel ad conscensionem in naues, viam ore, quod quidem ipsum multa compleuerit aqua, de nocte madefaciat, præcipitem efficere studens, quo faciliorem sibi captu prædam reddat. ij lanè

Crocodili lachryma. Pro- uerbi- um. quoniam lubricum gradum sustinere non queant, præcipites aguntur, & crocodili impetu corripuntur, & deuorantur. Crocodili lachrymæ, Κροκοδείλι & δάκρυα, prouerbi- um est de ijs qui sese simulant grauitèr angè incommo- do cuiuspiam, cui perniciem attulerint ipsi, cuius magnum aliquod malum moliantur. Sunt qui scribant, crocodilum conspecto procul homine, lachrymas emittere, atq; eundem mox deuorare. Alij narrant hanc esse crocodili naturam, vt cum fame stimuletur, & insidias machinatur, os hausta impleat aqua, quam effundit in semita, qua nouit aut alia quæpiam animantia, aut homines aqutum venturos, quo lapsos ob lubricum descensum, neq; valentes aufugere, corripiat, correptosq; deuoret. deinde reliquo deuorato corpore, caput lachrymis effusis macerat, itaq; deuorat hoc quoq; Erasmus. Crocodilus hominem quoque cum potest interficit, sed eundem postea, vt dicunt quidam, deplangit, Albertus. Crocodilum solum ex brutis lachrymari 10 quidam tradunt, Petrus Martyr. Ipsi, quorum vanitas ridetur, Ægyptij, nullam belluam, nisi ob aliquam utilitatem, consecrauerunt: velut crocodilum, quod terrore arceat latrones, &c. Cicero.

Crocodili timidi- tas. Crocodilus omnem strepitum perhorrescit, humanam vocem contentiorem extimescit: eos à quibus paulò confidentius inuaditur, reformidat, Ælianus. Audax monstrum fugacibus, vbi audacem senserit timidissimum, Marcellinus. Tradiderunt aliqui fugere crocodilum si recto oculo inspicatur: sequi verò si meticulosum obuium senserit, ac interimere, Pet. Martyr. Fugax animal audaci, audacissimum timido. Nec illos Tentyritæ (dicti ab insula Tentyri quam habitant, Hermolaus) generis aut sanguinis propinquitate superant, sed contemptu & temeritate. Vltro enim insequuntur, fugientesq; iniecto trahunt laqueo: pleriq; pereunt quibus minus præsens animus ad persequendum fuit, Seneca lib. 4. Natur. quæst. In insula Nili Tentyri nascentes tanto sunt crocodilis terro- 20 ri, vt vocem quoque eorum fugiant, Plinius. Et alibi, Quin & gens hominum est huic beluæ aduersa in ipso Nilo Tentyritæ, ab insula in qua habitat appellata. Mensura eorum parua, sed præsentia animi in hoc tantum vsu mira. Terribilis hæc contra fugaces bellua est, fugax contra insequentes: sed aduersum ire soli hi audent. Quin etiam flumini innatant, dorsoq; equitantium modo impositi, hiantibus resupino capite ad morsum addita in os claua, dextra ac læua tenentes extrema eius vtrinque, vt frenis in terram agunt captiuos: ac voce etiam sola territos, cogunt euomere recentia corpora ad sepulturam. Itaq; ei vni insulæ crocodili non adnatant: olfactuq; eius generis hominum, vt Psyllorum serpentes fugantur, Hæc ille & Solinus. Tentyritæ omnibus modis crocodilum exosum habent, inuestigant atq; occidunt. Sunt qui dicant quod quemadmodum Psylli apud Cyrenicam regionem naturalem quandam vim habent contra serpentes, sic & Tentyritæ contra crocodi- 30 los, vt nihil ab eis patiantur, sed intrepidè natent, & aquam tranent, alio nemine audente. Cumq; crocodili Romam allati essent vt viderentur, Tentyritæ eos sequebantur. facta est illis piscina quædam, & foramen in vno laterum, vt ex aqua in aprium egredi possent. Tentyritæ aderant, qui eos interdum rete educebant ad Solem, vt à spectatibus viderentur, interdum in aquam intrantes rursum eos in piscinam retrahebant, Strabo. Tetyryntæ (Tentyritæ) sic nuncupati Ægyptij, qua ex parte comprehensibilis atque expugnabilis sit, præclare intelligunt. Etenim eius oculos, quod sint hebetes, planè sciunt peropportunos esse ad vulnus accipiendum: atq; etiam eiusdem ventrem, quia molli & tenui sit cute, idcirco commode feriri posse. Contra vero tergum & caudam ab omni ictu inuisa ideo existere, quod tecta sint, & quasi armata squammarum robore, testis, crustisve haud dissimilium. Igitur quos modo dixi populi, eos comprehendere soliti, tam valde ijs ipsis ini- 40 mico infensosq; animo sunt, vt illic fluuius à crocodilis tantopere conquiescat & liber sit, vt fidenter ibidem natatio exerceri possit, Ælianus. Calepinus Tentyritas ineptè genus animalis venenosum interpretatur.

Cur infestiores sint crocodili in vno Nililoco quam in altero. De crocodilis quæ inter nauigandum ab accolis nautis noua perdidici, (inquit Petrus Marti- tyr. lib. 3. legationis Babylonicæ) mens est differere. Ab vrbe Cairo ad mare vsq; non semper noxios esse crocodilos referunt: ab vrbe autem aduerso Nilo quantò altius versus montana nauigatur, tantò violentiores ferociosq; aqua & terris esse aiunt. Plerasq; eius rei causas mihi interroganti adduxerunt in medium. Primum, quod ea Nili pars quæ inter urbem & mare iacet, piscibus tum in Nilo enutritis, tum ex mari prodeuntibus, quibus crocodili vescuntur, semper abundet: propterea piscibus contentos, in terram illos non longe à ripa descendere hominibus aut quadrupedibus damna 50 illaturos, prædicant. Cum autem & inferiores crocodili, & piscatorum ingens multitudo, piscium turbas ad superna transire, quin illos retibus intercipient, paucas patiantur: crocodili qui superiores Nili partes incolunt, atrociori fame vrgentur: ita famelica rabie arreptos, in terram descendere illos iniquunt, adoririq; ac perimere quicquid obuium sit. Quædam præterea præmij spes magnos crocodilos capientibus proposita facit, vt multò pauciores audeant à Nili ripis longius prodire. Cuique enim ad urbem Cairum crocodilum grandio- rem afferenti, aurei nummi de fisco præbentur decem. quamobrem crocodilis grandibus circa urbem, vt alibi leonibus, vrsis, cæterisque brutis animalibus violentis ac rapacibus, dulci habendæ pecuniæ spe multæ insidiæ parantur. Tunc autem crocodili nocentiores sunt, damnaq; ad vicina rura exeuntes maiora inferunt, quando redijt ad al- 60 ueum Nilus: cum nanque sint eo tempore Nili ostia magis arenosa, ob humiliorem aquæ in ipsis fauci-

faucibus profunditatem, minor marinorum piscium copia perfluenta Nili ascendit. Inde fame compulso, cum Niliaci pisces illis ad saturitatem non suppetant, victum ipsos terra quærere aiunt. Hic euenisse prædicant accolæ, quod Nilo ad alueum deducto, sæpe lateant in insidijs obuoluti cæno crocodili in ripa ora, in eorum locorum vicinia ad quæ Niliaci rurales aut oppidani foeminas aquæ hauriendæ gratia mittunt, immissoq; per ancillam cantharo in aquæ decursum, crocodilum, inquit, transilire, & foeminam dentibus, quos habet rapacissimos, manu, qua cantharum immisit, rapere, ac in fluuium in caput tractam dilacerare. Camelum, equum, iuuenecam, & quodcunq; genus quadrupedis ei occurrit, cum in terram famelicus exit crocodilus grandior, ictu caudæ ad eum acriter ferit, ut illud cruribus fractis prosternat ac demum interimat. Tanta est enim illius caudæ vis, ut fregisse

Caudæ vis.

10 quatuor vno ictu grandioris animalis crura repertus sit aliquando. Emergit aliud imminens periculum decrementi tempore Nilum per nauigantibus. Cum enim contra Nili torrentem ascenditur, deficiente vento, sæpius coctis quam remis agitur: nauemq; ascendentem crocodili latenter sequuntur: & nautam cum crocodilus videat conto ad expungendam nauem totum fixo pectore inhærere, ictu caudæ conto acriter discusso præcipitem cadere in fluuium facit: ac vix delapsus rapit & vorat. Sponda etiam manibus apprehensa ingressum plerunq; tentasse, aut nauim deuoluere fuisse conatos, asserunt. Tanta est eorum rabies fame urgente, Hæc omnia Pet. Martyr.

¶ Et paulò post, Crocodilos præterea zelotypos & amantissimos vxorum, aiunt Ægyptij: quod hoc experimento comprobarunt. Iisdem ferè temporibus, quibus ego regiones illas peragrabam, nauatæ quidam ad nauigando cum cernerent crocodilos coeuntes in insula Niliaca, quam fluuij delotypia.

20 cumentum siccam reliquerat, ad eos cum ingenti strepitu ac minitantibus similes descendunt. Inde masculus primo impetu perterritus, relicta vxore resupina, sese præcipitem in fluuium dedit. Resupinat enim illam masculus, & in ventrem deuoluit: cum ipsa ob crurum breuitatem per se minimè queat. Atq; ita relictam eius vxorẽ nauatæ interimunt auferuntq;. Cum verò masculus rediisset, vxore non reperta, conspectoq; in arena sanguine, peremptam & ablatam coniectatus, ad nauim aduerso Nilo ira concitus, veluti rabidus, despumans natando percurrit: ratem vnguis tenacissime comprehendit, omni conatu nititur sui oblitus nautas perempturus intra nauim profilire. Verum enim fustibus ac telis nauatæ illum in caput alij, alij in digitos quibus sese suspendebat, ita concusserunt, ut attritis manibus, capite quassato, linquere prouinciam quam sumpserat coactus fuerit, timuere tamen nauatæ non mediocriter, Hucusq; Pet. Martyr.

30 ¶ Sui & crocodilo natura eam conciliauit amicitiam, ut impune fues circa Nili ripas obuertentur, neq; à crocodilis offensam vllam patiantur, Calcagninus. ¶ Ichneumon oua crocodili inquit interferens conterit, nulla vtilitate sua: nec enim comedit illa, sed natura duce, Diodorus Siculus. Ichneumones crocodilis apricantibus insidiantes in oris hiatus intrant, & exesis visceribus e ventre mortuorum egrediuntur, Strabo. Sed amica crocodilo trochilus auicula, excitat eum & admonet cum propinquum viderit ichneumonem, ut superius retuli. Plura leges in Ichneumone D. inter quadrulorum hospedes viuiparas. ¶ Cercopitheci crocodilos oderunt, ut in ipsorum historia dictum est. ¶ Buffalus

Amicitia inter suam & crocodilum.

40 ¶ Buffalus ita extra aquam, conculcando prosternit, Albertus de animalib. 2. 1. 3. Et alibi, Omnibus animalibus insidiatur crocodilus maximè, & è conuerso crocodilum bubalus conculcat in arena. ¶ Accipitres crocodilorum hostes sunt, Ælianus. ¶ Author est Aristobolus nullum piscem ex mari in Nilum ascendere, præter mugilem, alosam, (thrissam:) & delphinos crocodilorum gratia, quibus præstantiores sunt, Strabo lib. 17. In crocodilo maior erat pestis, quàm ut vno esset eius hoste natura contenta. Itaq; & delphini immeantes Nilo, quorum dorso tanquam ad hunc vsus cultellata inest pinna,

Crocodilorum hospedes.

(spina) abigentes eos præda, ac velut in suo tantum amne regnantes, alioquin impares viribus ipsi, astu interimunt. Callent enim in hoc cuncta animalia, sciuntq; non modo sua commoda, verum & hostium aduersa: norunt sua tela, norunt occasiones, partesq; dissidentium imbelles. In ventre mollis est tenuisq; cutis crocodilo: ideo se ut territi immergunt delphini, subeuntesq; aluum illam (aliàs illa) secant spina, Plinius. Est & delphinum genus in Nilo, quorum dorsa ferratas habent cristas. hi delphines crocodilos studio eliciunt ad natandum, demersiq; astu fraudulento tenera ventrii subternatantes secant & interimunt, Solinus. Ex crocodilis præter eos qui fortuita pereunt

Accipitres, Buffalus, Delphini.

50 morte, alij disumpuntur suffossis aluis mollibus certis ferarum dorsoalibus crustis (cristis, ex Solino) quas delphinis similes Nilus nutrit, Marcellinus. Babillus virorum optimus perfectusq; in omni literarum genere, rarissimus author est, cum ipse præfectus obtineret Ægyptum, Heraclitio ostio Nili, quod est maximum, spectaculo sibi fuisse delphinorum à mari occurrentium, & crocodilorum à flumine aduersum agmen agentium, velut pro partibus prælium. Crocodilos ab animalibus placidis morfuq; innoxijs victos. His superior pars corporis dura & impenetrabilis est, etiam maiorum animalium dentibus, at inferior mollis ac tenera. hanc delphini spinis quas dorso eminentes gerunt, submersi vulnerabant, & in aduersum emersi (emissi) diuidebant. Recis hoc modo pluribus, cæteri velut acie versa refugerunt, Seneca lib. 4. natural. quæstionum. ¶ Crocodili à porcis piscibus abstinent, qui cum rotundi sint, & spinas ad caput habeant, periculum belluis asserunt, Strabo lib. 17.

Porci piscis.

Scorpius. ¶ Ægyptij inimicum cum pari congregentem inimico indicare volentes, scorpionem & crocodilum pingunt. vterq; enim alteri mutuum affert exitium. Sin verò victorem alterum, quicq; inimicum sustulerit, innuant, aut crocodilum pingunt, aut scorpionem. si celeriter quidem sustulerit, crocodilum: si lentè, scorpionem, ob eius difficilem tardumq; motum, Orus. Ab exclusis crocodili ouis mox scorpionem prorepit aculeatus, à quo letali ictu afflictus interit, Philes. ¶ Ægyptij pro homine rapace & otioso crocodilum pingunt cum ibidis penna in capite. hunc enim subidis penna tangas, immobilè reddes, Orus & Ælianus. ¶ Coluber est in aqua viuens, huius adipem & fel habentes qui crocodilos venantur, mirè adiuuari produntur, nihil contra bellua audente, (vide etiam in *E.* mox:) efficacius etiamnum si herba potamogeton misceatur, Plinius. Et alibi, Potamogeton aduersatur crocodilis: itaque secum habent eam qui venantur illos. Nascitur in Ægypto faba spinosa decem cubitos longa, quam crocodili fugiunt, timentes ne spinis oculos lædant, Crescentienfis.

Ibidis penna.
Coluber in aqua viuens.
Potamogeton herba.

Faba spinosa.
De ratione interficiendi vel capiendi crocodilos.

E.

Crocodilum Ammianus Marcellinus exitiale quadrupes malum nominat. ¶ Si persequantur quempiam, vertere se non possunt, sed solum rectà procedere queunt, vnde pluribus occasio fugæ haud dubia. aliqui etiam gnari huius naturæ plus rationi quàm terrori immanis bestię tribuentes, pluribus ictibus conuersi, cum illa minimè flectere se possit, in latus eam conficiunt, tamerſi pelle durissima & impenetrabili, vnde cæsum fuste melius agitur, quàm vel punctum, aut lancea aut gladio, Cardanus. Rarè capitur, cum & incolæ quidam cum venerentur, & externis inutilis sit labor ob carnes efui malas, Diodorus Siculus. Capiebatur priscis temporibus hamis, recenti carne apposita: nunc quandoq; reti valido, prout & quidam pisces, quandoq; instrumento ferreo ex cimba ad caput iniecto, Idem. Suidas in Κογχύλη, scribens vim odores transmittendi, non in aere solum, sed etiam in aqua esse, subdit: καὶ οἱ κροκόδειλοι τῶν κρεῶν περὶ τὴν τῆ ὕδατος ἐπιφάνειαν κριμαρδύων, ἐφέπονται αὐτοῖς. Crocodilum capiendi cum complura & multiplicia genera, (αἰραὶ πολλαί:) vnum tantum hoc quod mihi maximè dignum relatu videtur, puto scribendum. Vbi tergum suillum hamo circumdatum, ad alliciendum crocodilum, pertulit in medium fluminis venator, ipse ad ora fluminis porcellum, quem viuum tenet, verberat: cuius vocem crocodilus audiens, secundum illam tendit, nactusq; tergum deuorat. Et posteaquam attractus est, ante omnia eius oculos venator cæno opplet. Hoc actò cætera facile sanè obtinet, alioqui cum labore adepturus, Herodorus. Tentyritæ Ægypti populi quomodo crocodilos captent, diximus iam supra in *D.* Enydris serpens est masculus & albus. huius adipe perunguntur qui crocodilum captant, Plinius. Et alibi, Coluber est in aqua viuens: huius adipem & fel habentes, qui crocodilos venantur, mirè adiuuari produntur, nihil contra bellua audente: efficacius etiamnum si herba potamogeton misceatur.

De crocodilis Ganges fluminis.

¶ Possum de ichneumonum vtilitate, de crocodilorum, de felium dicere, sed nolo esse longior, Cicero de Nat. lib. 1. & 5. Tuscul. Primus hippopotamum & quinque crocodilos Romæ adilitatis suæ ludis M. Scaurus temporario euripo ostendit, Plinius & Solinus. Edita munera in quibus crocodilos atque hippopotamos, &c. exhibuit, Capitolinus in Antonino Pio. Heliogabalus hippopotamos & crocodilum habuit, Lampridius. ¶ Duo crocodilorum genera Ganges fluiui generat. Horum alteri nihil nocent, alteri inexorabili atq; immisericordi in quilibet voragine carniuori sunt. In eorum summo rostro, quiddam tanquam cornu eminet. Iis ipsis ministris ad vlciscendos maleficos, turpissimis iudicijs conuictos, Indi vtuntur. nam eosdem rerum capitalium damnatos eis obijciunt: neque ad percutiendos eos securi, laqueove ad frangendam ipsorum ceruicem carnifice egent, Ælianus. Scripsit aliquando Aurelius Festius, ille qui Aureliani libertus fuit, Firmum Ægypti tyrannum crocodilorum adipe perunctum, inter crocodilos impune innataſſe, id quod Spartianus adnotauit: vt verisimile sit, immanem sæuitia bestiam sui generis odore seductam naturæ parcere, non homini, Vadianus in Melam. Sunt qui omnem venenatam feram adipe eius perunctis abstinere putent, vt legimus apud Aetium lib. 13. cap. 8. Plinius hoc etiam terrestris crocodili adipi tribuit, vt eo peruncti ab aquaticis tuti sint. Vide in Scinco *G.*

¶ Crocodilum hoc modo capiunt: Piscatores crassum & prolixum funem altera parte validæ arbori vel columnæ ad Nili ripam ea de causa stultæ, firmiter alligant: altera hamum ferreum cubitalis longitudinis, ac digitalis crassitudinis, cui vel arietem vel capram nectunt, cuius balatu crocodilus inescatus, in ripam profiliens, hamum cum ariete absorbet, quo internè transfixus, niris se modis agit, solumq; diuerberat, piscatoribus interim funem tum remittentibus, tum contrahentibus, donec tandem victus ceu exanimis concidat: tum certis hastis gula, lacertis, coxisq;, qua pellem habent tenerimam perforatis, confodiunt. Leo Africanus.

¶ Est crocodilorum alia à quadrupedibus (inquit Petrus Martyr) in progressu natura. Cum enim è Nilo in terram longius proficiscuntur, alia nesciunt regredi via, quàm per ea vestigia quæ in arena venientes reliquerunt. propterea cum descendisse (exisse è flumine) crocodilum incolæ sentiunt, celeri cursu cum ligonibus & ramorum fascibus accurrunt: in eaq; semita fossam profundam effodiunt, ac ramis illam super impositis arena contegunt, ne rediens crocodilus insidias sentiat. dehinc per vestigia crocodilum quæritant, sic repertum strepitu & lituorum æneorumq; tinnitu in fugam ver-

sum

sum insequuntur. ita in foueam delabentem aut perimunt, aut laqueis irretitum ad urbem (Cairum) portant. Diximus enim decem aureorum præmium esse grandes crocodilos viuos afferenti propositum. Paucis antequam ego adijsssem diebus, vnum allatum fuisse viuum mihi retulit magnus interpres, quem vix duo possent cameli simul, vti boues araturi, coniuncti tergo sufferre. Alius eodem tempore magnæ molis crocodilus in regione quæ Nilo adiacet, nomine Saetum, tres infantes in quodam rure Niliaco è cunis raptos deglutiuit. Captus tamen, modo quo diximus capi solere, fuit interemptus: euulsosq; infantes vix adhuc exanimos fuisse sepultos, referebatur. Iisdem diebus ex vtero alterius irretiti ac trucidati arietem ferè integrum voratum, ac vnà dilaceratæ mulieris manum, armilla adhuc extante ænea, se extraxisse quidam accolæ perhibebant. Habitos enim, quodocunq; curæ non est ad urbem eos afferre, excoariant, cum vtile ad multa medicamenta crocodilorum abdomen esse didicerint: Nec desunt etiam qui corium illorum quærent, quod est adeò durum, vt neq; sagitta transfigi possit.

*Abdomen
crocodili
ad medi-
camenta
vtile.*

F.

Crocodilus rarò capitur, cum & incolæ quidam eum venerentur, & externis inutilis sit labor ob carnes esui malas, Diodorus. Qui circa Elephantinam in Ægypto incolunt, quod factos esse non cenſeant, etiam comedunt, Herodotus. In vrbe Apollonis sancitum est vt quisq; de crocodilo comedat ablegata omni exceptione, Calcagninus. Apollonopolitæ crocodilos comprehensos ex alto suspendunt, & flebiliter gementes multis primum verberibus affligunt, deinde ijs concisis vescuntur, Ælianus. *HaZab* Leuit. 11. inter impura cibo animalia legitur, Septuaginta crocodilum terrestrem vertunt. Plurimi in Ægypto crocodili carne vescuntur, boniq; saporis afferunt. Leo Africanus.

*De esu
crocodilo-
rum.*

G.

Crocodili sanguinem aliqui morſibus serpentium auxiliari docent, Dioscorid. 6. 39. Idem communem curationem aduersus omnes ictus virulentos docens, Erasistratus (inquit) non immeritò reprehendit eos qui incognitas ad hunc vsum facultates conscripserunt, vt elephanti fel crocodileve sanguinem, &c. Vtriuſq; crocodili (aquatici & terrestris) sanguis claritatem visus inunctis donat, & cicatrices oculorum emendat, Plinius. Crocodili sanguis hebetudinem curat perfectè, Kiranides. ¶ Si quis fixerit (lego, frixerit, vt in xylobate, id est stellione apud eundem) crocodilum, & vnixerit se inde, nulla vulnera vel ictus quæ receperit sentiet, Kiranides. Crocodilus alius aquaticus, alius terrestris est: corij vtriuſq; cinis ex aceto illitus his partibus quas secari opus sit, aut nidor cremati, sensum omnem scalpelli aufert, Plinius. Vide in Scinco. Pellem crocodili tritam si quis insperſerit membro vrendo vel incidendo, absq; dolore fiet, Kiranides. Cor (lege, *corium*) lacertæ (sic aliqui vocem *zab* vertunt, sed Rasij interpres & alij, crocodili) crematum, aut (&) mixtum cum amurca olei, inunctum membro mutilando, mortificat id adeò vt ferrum non sentiat, Arnold. ¶ Ægyptij ægros suos aduersus febrium horrores crocodili adipe perungunt, Plinius. Crocodili adipe eandem facultatem habet, quam canis marini, vt in Succidaneis cum Ægineta publicatis legitur, & apud Rasim quoq;. A crocodilis morſos ipsorum adipe vulneribus imposito, summopere iuuari scimus, Galenus ad Pisonem. Demorſos à crocodilo locos acri muria aut piscium garo perſufos ac feros, adipe crocodili eliquato illinito, Aetius ex Apollonio. Ex adipe tinſa (temſa) emplastrum fit super morſum eius, & dolor statim sedatur, Auicenna 2. 706. & Rasis. Si coquatur cum aqua & aceto, & os colluatur, tollit dolorem dentium: Decoctio eius opitulatur contra morſum vermium, muscarum, araneorum, & huiusmodi, Idem. Adipe crocodili (siue terrestris siue aquatici, vide in Scinco) perunctos à morſu crocodili tutos esse perhibent. Adeps crocodili magno apud Alcairum venditur, quem aiunt vetustis vulneribus & carcinomate infectis conducere, Leo Africanus. Crocodili adipe ad Gangrænas optimum tradunt, Iul. Scaliger. ¶ Crocodili è dextra maxilla dentes adalligati dextro lacerto, coitus (si credimus) stimulant. Canini eius dentes febres statas arcent thure repleti. Sunt enim caui, ita ne diebus quinque ab ægro cernatur qui adalligauerit. Idem pollere & ventre exemptos lapillos, aduersus febrium horrores venientes tradunt, Plinius. Et alibi, Concitat Venerem dens crocodili maxillaris annexus brachio. Crocodili dentes abstracti, eo viuo dimisso, in gestante tensionem vel erectionem (membra pudendi) excitant: (ex dextra parte in viro:) sinister mulieribus. Si verò vterque adapentur, erunt inter se contrarij, Kiranides. ¶ Fimum crocodili ad alopeciam commendatur à Sorano & Archigene apud Galenum, intelligo autem terrestris: cuius etiam ad impetigines & alia multa vsus est. Vide in Scinco.

*Remedia
ex croco-
dilis.*

*Ex san-
guine.*

Ex corio.

Ex adipe.

*Ex denti-
bus.*

Ex Fimo.

¶ Morſu est aspero tetroq;, vt quod dentibus laceret nunquam sanetur, Diodorus Sic. Morſus eius horribili tenacitate conueniunt, stipante se dentium ferie pectinatim, Solinus. vide in B. Cum sint multa genera crocodilorum, cætera mandibulam inferiorem mouent præter tencheam: & ideo hæc fortissimi morſus est, Albert. ¶ Quos crocodilus momordit (inquit Aetius 13. 6.) primum quàm tutissimè custodire oportet, in domo conclusos fenestras non habente. Etenim ob contrariam quandam affectionem ferè in totum syluestres maxime feles ad demorſos accedere consueuerunt. Remedia autem his eadem quæ ad morſos à cane (à cane rabido,) Arnoldus de Villanoua.

*De morſu
crocodili.*
*De me-
dendis
morſibus
crocodili.*

Morsus à crocodilo curetur similiter illi, qui morsus est à cane non rabido, Auicenna) ac ad reliquos relata sunt conueniunt. Propriè autem humanum sterces & mify simul trita & imposta ad eos faciunt. aut piscium garum, aut carniū salfarum iusculum morsui infunde. [Salsamenta (id est pisces falsos, Aggregator) scorpionum plagis imponere conuenit: contra crocodilorum quidem morsus non aliud præsentius habetur, Plinius.] Aut salem & myrrham æquali pondere in acerrimo aceto quàm tenuissimo contere, & cerato excepta impone. [Sal crocodilorum morsibus imponitur, tritus in linteolo & intinctus aceto, ita ut vinculis loca constringantur, Dioscorid.] Aliud: Stercoris hyænæ drach. quatuor, æruginis drachmas nouem, adipis anserini drachmas sex, galbani drachmam vnam, ceræ drachmas octo, olei drachmas duodecim. Æruginem & sterces aceto terito, & liquefacta affundito. Quod si hyænæ sterces non adsit, porcino vitior. Apollonius autem inquit, demorfos locos acrimuria aut piscium garo perfusos ac fotos, adipe crocodili eliquato illinito, & linamētis inditis obligato. Aut carniū salfarum pinguiore partes tufas indito, aut melanthium cum aceti fæce tritum imposito. Hæc enim & vlcus serpens compescunt, & morsus è vestigio ab inflammatione vindicât. Post hæc autem lenticulam coctam cum melle tritam cataplasmatismodo adhibeto. Erui verò farina cum melle subacta, aut iride cum melle morsum expleto. De cætero verò vlcera renutrito, & per communia auxilia ad cicatricem perducito, Hæc Aetius. Aduersus crocodili morsus nitrum cum melle læuigatum tantisper tum hulcus repurgetur, imposito: mox melle, butyro, medulla cerui, adipe anserino impleto. (Eodem emplastro, nisi quod terebinthina additur, Aetius initio libri 13. contra hominis morsum vitior.) Porro Galenus testatur à crocodilo demorfos adipe ipsotum vulneribus imposta, exactè periculo liberatos cognouisse, Ægineta. De remedio ex adipe, vide etiam supra in E. circa finem. Eruum datur contra serpentium ictus ex aceto, ad crocodilorum hominumq; morsum, Plinius. Auicenna 4. 6. 4. 11. eadem quæ Ægineta scribit. Laudantur præterea ad crocodili morsum à Plinio, ut Aggregator citat, garum piscium lib. 31. & sal cum aceto, ibidem. & fex aceti libro 23.

H.

Etymologia crocodili. a. Crocodilus à croceo colore dictus est, Isidorus. Crocodilus nominatur quod crocum timet. nam cum ad aluearia repens terrestris crocodilus (scincus) mel vorat, apiarj foris crocum apponunt, quo ille conspecto fugit. Marinus (fluuiatilis potius vel Niliacus, Eustathius habet *ἔνυδρος*, non *θαλάσσιος* ut Varinus) verò sic dictus videri potest, quod crocas, id est littora (vel arenas littorum) timeat. in terra enim pavidus est, Varinus, & Cælius Rhodig. 15. 21. (qui etiam crocas [& crocalas, Eustath.] Græcis dici scribit calculos frequenti motu in maris littore rotundatos, quos Latini umbilicos appellant:) & Eustathius in Homeri Iliados λ.

¶ Epitheta. Niliacus, improbus, Nilicola, apud Textorem.

Crocodilina, quaestio sophistarum ludrica. ¶ Est & crocodilea siue crocodilina & crocodilitis vocata, quaestio sophistarum ludrica, ut prius on & ceratina, Hermolauus. Sapientem formantes non modo cognitione cælestium vel mortalium putant instituendum, sed per quædam parua sanè, si ipsa demum æstimes, ducunt, sicut exquisitas interim ambiguitates: non quia ceratinæ aut crocodilinæ possint facere sapientem, sed quia illum ne in minimis quidem oporteat falli, Quintilianus 1. 16. De crocodiline inuenimus (inquit Politianus in Miscellaneis cap. 55.) apud Aphthonij Græcum enarratorem Doxapatrem, quamuis apud eum crocodilites potius quàm *crocodiline* vocatur, quod & verius puto. Verba ipsius ita Latine interpretamur. Serra, inquit, & crocodilites, sicuti est in Ægyptiaca fabula. Mulier quæpiam cum filio secundum fluminis ripas ambulabat: ei crocodilus filium abstulit, redditurum dicens, si verum mulier responderet. Negauit illa fore ut redderetur, atq; ob id æquum aiebat reddi, Hactenus ille. Mox quæ idem, Crocodilitem (inquit) hanc propositionem vocant, crocodili huius gratia, quam etiam *πελονα*, id est, ferram vocari à Græcis indicat. Aduuat Lucianus in dialogo cui titulus *Vitarum venditiones*, ita fermè Chrysippum loquentem inducens, eiq; respondentem quempiam, qui se profiteatur emptorem: Considera igitur ita. Est ne tibi filius? Quorsum istud? Si fortè illum iuxta fluuium errandum crocodilus inueniat rapiatq; deinde redditurum polliceatur cum verum dixeris, verum reddendus ei videatur nec ne. Quid enim sentire dices? Rem sanè perplexam interrogas. Ex his aut arbitror (inquit Politianus) liquet etiam crocodilitem, sicuti supra ceratinen, sophismatos esse parum explicabilis speciem, quo dialectici veteres, potissimumq; Stoici verentur. ¶ Hefychius crocodilum etiam *πύλω* interpretatur. intelligo autem tomentum quo puluini & fellæ quædam replentur. nam & *κροκίδες*, *γνάφαλα* exponuntur: & *κνέφαλον* (pro *γνάφαλον*, ut conijcio) *πύλω*. *Κροκοδίλων φιλίλλικες* *εἶπε τὸ κράταγμα ἥτοι μήρυγμα*, (*πύλων*), Pollux 7.9. ¶ Cum crocodillis crusculis, Plautus: Pompeius interpretatur valde exilibus.

Crocodilus pictus quid significarit. ¶ Icon. Neales cum prælium nauale Ægyptiorum & Persarum pinxisset, quod in Nilo, cuius aqua est mari similis, factum volebat intelligi, argumento declarauit, quod arte non poterat. A sellum enim in littore (littus dixit pro ripa) bibentem pinxit, & crocodilum insidiantem ei, Plinius. Crocodilus in hieroglyphicis literis malum significat, Diodorus Sic. lib. 4. Biblioth. Ægyptiorum alij in nauigio, alij super crocodilo Solem ostendunt, sic inuuentes Solem iter suum per aerem dulcem

dulcem & humidum peragendo, tempus generare, quod quidem per crocodilū significatur propter aliam quandam sacram (*ἱερατικὴ*) historiam, Clemens lib. 5. *πρωματ.*

¶ Crocodilion chamæleontis herbæ nigræ figuram habet, radice longa, æqualiter crassa, odoris asperi. Nascitur in sabuleis, &c. Plinius. Meminit & Dioscorides, & Galenus in libro de simplicibus. Idem lib. 2. de composit. medic. secundum locos cap. 2. mentionem facit radicis crocodilionis maximæ, quæ locis aquosis nascatur. Dioscorides crocodilion suum *ἐν δρυμῶδεσιν*, id est syluosis nasci prodidit. Quin & diplacus apud Dioscoridem crocodilion cognominatur: & lilium ab Osthane auram crocodili vocitari inter nomenclaturas eidem attributas legimus.

¶ Quos Ægyptij *champsas* vocant, Iones appellauere crocodilos, illi generi crocodilorum quod apud eos in sepibus gignitur, quantum ad corporis speciem, comparantes, Herodotus. Est & *κροκόδειλος*, (cum acuto in antepenultima, vel secundum alios in vltima, & ypsilo in antepenult.) paruum animalculum apud Hipponactem, Eustathius. Similis crocodilo, sed minor etiam ichneumone, est in Nilo vocatus scincos, Plinius. Petrus Martyr Oceanæ Decadis primæ lib. 3. in loco quodam Cubæ appellatæ ab Hispanis inuentos ait serpentes octo pedum in veribus ligneis appolitos igni vnà cum piscium libris circiter centum: quos incolæ piscatores ceperant vt regi suo conuiuium pro altero rege paranti afferrēt, & conspectis Hispanis accedentibus fugientes reliquerant. Tum Hispani (inquit) discumbunt, piscibus læti fruuntur, serpentes relinquunt, quos nihilò penitus ab Ægyptiis crocodilis differre affirmant, præterquam magnitudine, cum maximi eorum octo pedes non excederent. Propinquum nemus postmodum iam saturi ingredientibus ex ijs serpentibus, arboribus funiculis alligatos complures comperere, quorum ora alij funibus astricta, dentes alij euulsos habebant. Demum per interpretem cognouerunt nihil esse inter edulia quod incolæ tanti faciant, quanti serpentes illos, popularibus eos comedere minus licet, quàm apud nos phasianos aut pauones, Hæc Petrus Martyr. Non probo autem quod serpentes appellat, quos à crocodilis sola magnitudine differre scribit: lacertos enim potius, quod quadrupedes sint, nominari oportebat. Idem Decadis secundæ libro secundo, Beraguæ prouinciæ Noui orbis flumen quoddam esse ait, quod Hispani Lacertorum flumen vocant, quia lacertos nutriat maximos, hominibus cæterisq; animalibus noxios, Niliacos crocodilos æmulantes.

¶ Æsculapio templum consecratum fuit in monte Libyæ circa Crocodilorum littus, vt scribit Hermes Trismegistus in Asclepij dialogo. ¶ In Phœnice fuit oppidum crocodilon, (crocodilorum,) Plinius 5. 19. non procul à Carmelo promontorio. Crocodilorum ciuitas in Ægypto est, Arfinoe dicta postea, Strabo. Hinc dictus puto Crocodilopolitæ nomos apud Plinium. Crocodilorum vrbs sita est in Mœride palude * in Ægypto, vt meminit Herodotus lib. 2. Sic autem vocata est quod cum * Minas rex, (Diodorus Sic. vt interpretes habet: Menes, vt Herodotus) equo vectus canes proprios persequentes fugeret, equo in palude collapso, ipse à crocodilo exceptus & in vltiorem ripam delatus sit. quo in loco vrbe condita crocodili consecrati & pro dijs habiti sunt, eorumq; cæde omnibus interdicitum. Ciuis, Crocodilopolites, Hæc Stephanus, cuius locum mutilum sarcies ex Diodori Siculi de fabulosis antiquorum gestis lib. 2. quem Pogius interpretes parum commodè reddidit. ¶ Crocodilus mons est in Ciliciæ vel Syriæ ora, Plinius 5. 27.

¶ e. Grandini creditur obuiare si quis crocodili pellem, vel hyæna, vel marini vituli per spacia possessionis circumferat, & in villæ aut cortis suspendat ingressu, cum malum viderit imminere, Paladius. Corium crocodili, aut lupi claudi aut simiæ si circumdetur ferendo ipsum cum coaldea, & superficie eius, nunquam cadet in eagrando, Rasis. apparet autem lupum claudum ab interprete positum pro hyæna: nam & apud Auicennam 4. 6. 4. 9. qui locus est de cura morfi à cane rabido, pro *al-dabba*, id est hyæna, interpretes reddidit *adabacum* claudicantem. Cæterum simiæ nomen ab eodem positum suspicor pro vitulo marino, qui Græce phoca dicitur, Hebræi autem simiam *koph* vocant, vnde per literarum metathesin error committi potuit.

¶ h. Artemidorum grammaticum Appollonius memorat nitente gressu crocodilum in harena iacentem expauisse, atq; eius motu percussa mente, credidisse sibi sinistrum crus atque manum à de serpente comestam, & literarū memoria caruisse obliuione possessum, Cælius Aurelianus in Chronijs, capite de furore siue infania.

¶ Ægyptiorum morem quis ignorat? quorum imbutæ mentes prauitatum erroribus, quamuis carnificinam potius subierint, quam ibim, aut aspidem, aut crocodilum violent, Cicero. In diuersis Ægypti locis coluntur scarabeus, crocodilus, feles, Plutarchus in Symp. 4. 5. *Crocodilon ab Ægypto adoratur Pars hæc (Ægypti): illa pauet saturam serpentibus ibim*, Iuuenalis Sat. 15. Sed neq; crocodilus sine causa verisimili ac plena persuasionis honorem nactus est. Ad summum enim numen quandam habet imitationem, vt pote ex omnibus vnus elinguis. Neque enim sermo diuinus voce indiget: & per mutam & silentem viam ac iustitiam ascendens, ad vocalem iustitiam perducit mortalia, (*καὶ διὰ τὸν σιωπῆν κελύθει καὶ δίκης, τὰ θνητὰ ἀγαγετὰ δίκην.*) Solum autem ex ijs quæ degunt in humido à fronte tenuem (*λείον*, læuem) ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, ita vt non visus videat, quod primo numini planè congruit. Vbi verò crocodilus fœ-

mina pepererit, ibi terminum incrementi Nili futurum agnoscit. Quum enim in humido partum ædere non possit, procul autem non aufit: id seruat temperamentum, vt exactè futurum incrementum præsentiat, vt à partu dum incubant & fouent oua simul ipsæ fluminis beneficio frui possint, simul verò & oua loco inhumecto ac sicco custodiantur. Pariunt autem (oua) sexaginta, & totidem dies cessant, (ὄκλειπσι. lego ὄκλεπσιν, id est excludunt:) totidem etiam viuunt annos qui plurimum viuunt: quæ dimensionum prima est ijs qui cœlestia speculantur, Hæc ferè Calcagninus in libro de Ægyptiacis, ex Plutarcho de Iside & Osiride. Ipsi quorum vanitas ridetur Ægyptij nullam belluam, nisi ob aliquam vtilitatem consecrauerunt, velut ibin, quòd maximam vim serpentium conficiat: crocodilum, quòd terrore arceat latrones, Cicero. Crocodilos admirantur multi, cum homines interficiat ædantq; rem perniciosam mortalibus, quæ lege vt pro dijs colantur, fuerit sanctum. Sed videntur toti patriæ securitatem afferre, non tantum Nilus, sed & qui in eo sint crocodili. Quos Arabiæ Libyæque latrones veriti, non audent flumen transire populatum. Afferitur & alia ab historicis huius bestię colendæ ratio. Nam regem quem Minam (Menem, Herodotus lib. 2.) dixere, cum sui canes persequerentur, fugisse aiunt in Mæridis (alij *Miridis* vel *Muridis* legunt, neutrum probo) paludem, ibiq; (collapso in palude equo quo vehebatur, ipsum, vt Stephanus habet) susceptum à crocodilo, mirabile dictu, in continentem fuisse delatum. Igitur vt gratiam animali redderet: condita ciuitate paludi propinqua, quam crocodilorum appellauit, mandasse accolis, vt pro deo ea bestia coleretur, paludemq; in earum cibum vouisse, Diodorus Siculus de fabulosis antiquorum gestis lib. 2. Poggio interprete qualicunq;. In Arsinoitica præfectura (inquit Strabo lib. 17.) mirum in modum colitur crocodilus, & est sacer apud eos in lacu quodam (Mæridis scilicet) seorsum nutritus, & sacerdotibus mansuetus & suchus vocatur. Nutritur autem pane, carne & vino, quæ à peregrinis afferuntur ad eiusmodi spectaculum venientibus. Hospes itaque vir inter alios honoratissimus, qui nobis sacra commonstrabat, ad locum veniens, placentulam, & carnem assam, & quoddam multum vasculum ex cæno attulit. Beluam in ripa lacus inuenimus, ex sacerdotibus alij eius os aperuerunt, alius bellaria imposuit, p̄stea carnem, deinde nullam iniecit. Ille in lacu exiliens in vltiore parte traiecit. Sed cum alius hospes aduenisset, & similiter primitias attulisset, cursu lacum circumueuntes iidem inuento crocodilo obtulerunt, Hæc ille. Et alibi, Arsinoitæ crocodilos colunt, & propterea fossam habent crocodilis plenam, & Mæridis lacum. nam & eos colunt, & ab eis abstinent. Crocodilos sacros admodum esse existimant qui circa Thebas & Mærios (Μοίριος) stagnum incolunt: quorum vtrique vnum ex omnibus crocodilis alunt cicurem & edoctum manu tractari, appendentes eius auribus vel gemmas, vel ex auro fusiles in aures (ἀρτήματα λίθια χρυτὰ καὶ χρύσεια): & primoribus pedibus catenam (ἀμφιδέας, armillas) innectentes: cibaria quoq; accommodata ac sacra (ἱρῆια) præbentes, consecrantur tanquam pulcherrimè viuentem, (tanquam homines delicatos curant.) Vbi mortem obiit, sale conditum (παειχύσαντες) sacris in urnis sepeliunt, Herodotus. Coptitæ (qui Coptum incolunt in Ægypto,) accipitres vt crocodilorum hostes odio adducti sæpe in crucem agunt. Iidem ob similitudinem quam cum aqua crocodilis esse affirmant, crocodilos diuino honore afficiunt, Ælianus. Ab aspidibus & crocodilis morsos felices & deo dignos arbitrantur Ægyptij, Iosephus lib. 2. contra Appionem. Crocodilorum colentes Ombitæ Ægyptij populi, sichos dierum celebratione dignantur, quemadmodum magnificentissima celebramus Olympiæ certamina. A crocodilis suos liberos rapi mirificè gaudent, & matres ex eo magnam lætitiā voluntatemq; capiunt: & simul magnificè, & amplè de se sentiunt, quæ nimirum deo cibaria pepererint, Ælianus. Volaterranus quidem hæc eadem ex Æliano de Ombitis pariter & Coptitis scribit. Quàm familiariter à sacerdotibus in Ægypto crocodili tractentur, scripsi quædam supra in D. Amometus in quadam Libyca vrbe dicit sacerdotes ex lacu quodam cantionum illecebris præstrictos crocodilos decem & septem cubitorum educere. De crocodilis hanc etiam auditionem ex Ægyptijs accepi, sacros esse, & mansuescere, & à ministris se facile contrectari sustinere, & sibi frustra elculenta in dentes insita, extrahentibus patulum os præbere, atque antiquiores & præstantiores diuinatione pollere, Ægyptij ferunt: idq; Ptolemæi testimonio comprobant: eum sanè cum ex crocodilis antiquissimum & præstantissimum appellaret, non exauditum fuisse: cum cibaria ei comedenda obiecisset, reiecisse: inde sacerdotes collegisse, ex Ptolemæo idcirco crocodilum, quòd eum vicinum ad moriendum prænosceret, cibum capere noluisse, Ælianus. Eadem ferè apud Plutarchum leguntur in libro Vtra animalium, &c. Quidam apud Heliodorum in Æthiopicis (initio lib. 6.) cum vidissent crocodilum à dextra in læuam ferri, & in alueum fluminis Nili celerè impetu se condere, nihil commoti sunt hoc spectaculo tanquam eis familiari & vsitato, Calasiris tamen impedimentum aliquod circa iter eis obuenturum monebat. Cnemon verò vehementer perturbatus est, quòd non exactè ipsum animal, sed humilem quandam & obscuram eius vmbra[m] videre sibi visus fuisset, Hæc ille. ¶ Apollinis ciuitas in Ægypto crocodilis est inimica, Strabo. Neminem dicuntur lædere diebus ijs quos Apis natales habet, Calcagninus. Apollonopolitæ comprehensos ex alto suspendunt, atq; eos primum flebiliter gementes, permulta verberatione affligunt, deinde ijs concisus vescuntur, Ælianus. Et rursus, Apollonopolitæ eiusmodi bestiam oderunt, quòd dicant, Typho-

Crocodilos diuinatione pollere ferunt Ægyptij.

Apud quos in Ægypto non sint sacri crocodili.

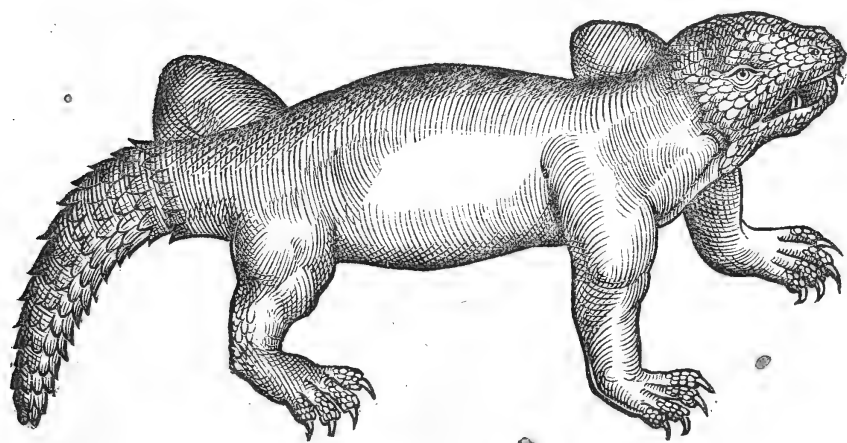
Typhonem eius formam induisse. Alij non ob eam causam, sed quòd Psamnitii regis iustissimi viri filiam crocodilus rapuerit, eius cladis recordatione suos posteros vniuersam eorum nationem odisse. In vrbe Apollinis sancitum est, vt quisque de crocodilo comedat ablegata omni exceptione: venantresque ac enecantes quotquot possunt è crocodilis è regione templi proponunt, afferentes quòd Typhon factus crocodilus Horum aufugerit: omnia denique animalia infesta, omnes affectus improbos, omnes motus pestilentes Typhoni imputant, Calcagninus. Qui circa Elephantinam vr-
 10 D.) crocodilum rejciunt, captumque arbore suspendunt: & multis prius affectum verberibus post-
 modum comedunt, Textor. Iidem (Æliano prodente) accipitres vt crocodilorum hostes sanctis-
 simè colunt.

¶ Prouerbia. Crocodili lachrymæ, Vide supra in D. ¶ Vt canis è Nilo bibit & fugit, (metu Prouer-
 bicet crocodilorum:) Vide inter prouerbia ex Cane. Certum est canes iuxta Nilum amnem cur-
 rentes lambere, ne crocodilorum auiditati occasionem præbeant, Plinius.

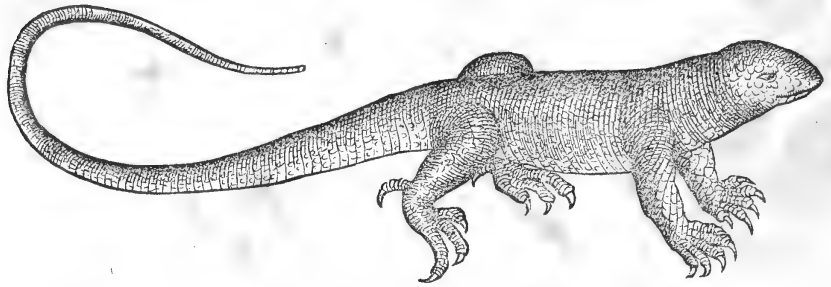
DE CROCODILO NILOTICO.

20 CROCODILVS, nomine ac forma omnibus ex æquo notissimus: Niloticum animal est, amphi-
 bium, quadrupes, lacertosi generis: ouiparum, pisciuorum, ex parua origine in maximam mo-
 lem crescens: dentibus longis, exertis, pectinatim vtriq; maxillæ infixis, quarum superior tantum
 moueri conspicitur: lingua pro corporis magnitudine aded exigua, atq; inferiori maxillæ ita inhæ-
 rente, vt solum eius vestigium esse credas. Illi noctu diuque insidiantur indigenæ, eiusque cutim salitam
 ac tomento conditam nostris mercatoribus diuendunt. Ea est rugosa, multis in tergo tuberculis ar-
 mata, subtus læuis, sursum verò sessilibus squamis aspera, ingenti cauda prædita, coloris vndecunque
 cinericijs à qua vasta ac breuiora crura emanant: pedibus in quinos digitos diffillis, robustissimis ac
 prælongis vnguibus communitis, quibus terrestria animalia, atq; adeo humana corpora discerpere
 creditur. Huius figuram multa veterum numismata referunt, multaque vrbes pellem eius ad insignem
 30 plebis admirationem, in palatiorum eminentioribus locis collocant: cuiusmodi Lutetiæ in plarisque
 sacris ædibus, atq; aded aula forensi maiore videmus, Bellonius.

DE CROCODILO TERRESTRI, Ægyptiaco vel Arabico.

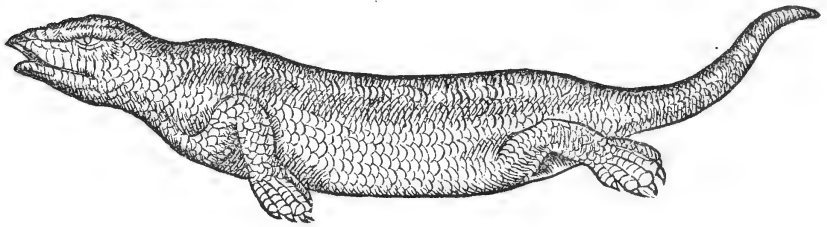


CROCODILI genus terrestre, haud ita procerum, Ægypto atque Arabiæ peculiare, reliquis ani-
 malibus infensum, lacertam prouectiorem ac maximam esse dixeris: à qua tamen præter duri-
 tiem ac cutis firmitudinem hoc distat, quod caput crurumque articulos, atque aded pedum digitos
 squamosos gerat. Verumetiam à Nilotico crocodilo hoc differt, quod caudam habeat in clauæ
 modum tuberculis elatioribus asperam: qua corpora quibus insultat, atrocissime diuerberare cre-
 ditur, Bellonius. Hoc animal, ni fallor, pharmacopolæ quidam in Italia ostentant, & caudiuerbera-
 ram nuncupant.



HÆc Crocodili terrestris species hætenus nobis ignota, nuper ex Bresilia in nostrum orbem allata fuit, talis figuræ, qualis hic ponitur. Longitudo eius vlna maior, latitudo decem digitorum transuersorum, tibiæ anteriores decem digitos, posteriores octo longitudine æquat: caudam prælongam albis & fuscis notis distinctam gerit. Corpus totum multis paruis, splendidis & æqualibus squammis tegitur, quæ medio ventre maiores & albæ sunt. Aquæ impatiens est, ita vt si quis in os aquam infundat, statim moriatur. Venenatus non est, sed à quouis ex cauis effoditur, capitur, ac in cibum sumitur: nec alius est carnis eius gustus quàm testudinis. Si post duos vel tres dies occisus igni vel calori admoueat, non aliter mouetur, ac si nouissime interfectus esset.

DE SCINCO, quem & CROCODILVM
terrestrem vocant.



Denominibus varijs huius animalis.

SCORPIONES scinci lacertiq; vermibus non serpentibus adscribuntur, Solinus cap. 30. Ego verò hæc animalia ἑρπετα, id est reptilia, non σείληνες, id est vermes, rectè appellari dixerim. Scincum Dioscorides eundem terrestri crocodilo esse scribit. hinc & crocodileam simum eius appellant, de terrestri non aquatico crocodilo intelligentes. Auicenna confundit. Ex eadem (crocodili) similitudine est scincus, quem quidam terrestrem crocodilum esse dixerunt, candidiore autem & tenuiore cute. Præcipua tamen differentia dignoscitur à crocodilo, squamarum seta à cauda ad caput versa, Plinius. Ego scincos quosdam lacertis similes, ac magnitudine ferè æquales, qui ex Ægypto afferuntur, vidi, cute quidem quàm crocodilorum candidiore tenuioreq;, squammas verò, vt Plinius inquit, à cauda ad caput verti non potui in eis animaduertere, cum tamen verosillos scincos esse non dubitem. Quamobrem conijcio tria saltem genera crocodili statuenda: vnum aquaticum, qui simpliciter ita nominatur: & duo terrestria, vnum cognitum nobis, quod scinci nomine ex Ægypto adferri hodieq; dixi: & tertium nobis ignotum, cuius squamæ ad caput vertantur. Non probant Bellunensis sententiam, qui in Mesuen commentarios ædiderunt monachi, nempe ex ouis crocodili in aqua æditis, crocodilum nasci: ex iisdem in ripa iuxta aquam, scincum. Atqui hoc non asserit Bellunensis, sed secundū Arabes ita existimari scribit: & propterea (inquit) dicitur quod scincus sit de femine crocodili. Certum est tamen crocodilum nunquam oua sua in aqua parere, sed semper in ficco. Græcè σείληνος scribitur, ab illiteratis quibusdam pharmacopolis & alijs *stincus*, quod nomen etiam pro schino, id est lentisco aliquando ineptè ponitur in Arabum libris. Apud Nicolaum Myrepsum etiam in Græco codice alicubi σείλη pro σείληνος scribitur. Albertus lib. 24. de aquaticis animalibus agens, scincos cum sciuris confundit: & mox cum de stella marina agere deberet, vbi sturitus scribitur, aliàs stincus (vtrunque ineptè pro aster, id est stella) vim ciendæ Veneris vehementem ei tribuit, quæ sanè scinco à bonis authoribus, iisdem penè verbis, non stellæ marinæ adscribitur. Plurimi ex pharmacopolis indocti homines, scinci loco, lacerti genus aquaticum nostræ regionis vendunt, prona parte pallidum, nigrum supina, Syluaticum & alios huius farinae scriptores secuti, qui scincum interpretantur lacertum aquaticum. quem ego sanè venenatum esse arbitror: scincum non item, eundemq; nec nostræ regionis, nec omnino aquaticum. quamuis monachi in-

chi interpretes Mefuæi, scincos circa Romam sibi vifos fomniant, Syluaticus & Platearius in Apulia. Sunt qui lacertos quosdam duabus insignes caudis pro scincis vendant, ab iisdem monachis reprehensi. Sed de lacertis aquaticis priuatim agam. Κίχρος, crocodilus terrestris, Hesychius & Varinus. sed κίχρος vox apud alios authores vifitata est, χίχρος alibi nusquam legi. Koach Hebraicam vocem, כוּאֵךְ, aliqui crocodilum interpretantur, alij lacertam, scincum forte melius dicturi, vide in Chamæleonte A. זב, zab, etiam aliqui scincum exponunt, sed crocodilum propriè significat. Arabes & Chaldæi dab & aldab dicunt: vertunt enim ז in d. Serapionis interpres in capite de Stercore vbi Galeni verba de crocodilea citantur, pro crocodilo terrestri duas voces ponit, stellionem & adhaya, si rectè sic scribitur. Dioscoridis etiam vetus interpres stellionem reddit, vbi crocodilum terrestrem vertere debebat. Garis fluminis, id est scincus, Syluaticus. Apud eundem alibi guaril, scincus exponitur: & ita solum rectè legi puto, non garis. Guaril aquaticus, id est scincus, sed verius stellio, Vetus glossographus Auicennæ. Aggregator etiam guaril apud Auicennam stellionem interpretatur, ipse non probo. De scinco Auicenna (vt scribunt Monachi in Mesuen) tribus aut fortè quinq; capitibus agit, Arabicè guaril nominans: Et in primo capite in scripto de guaril, fimi tantum eius vires describit, vt Dioscorides crocodileæ. reliqua duo capita de scinco inscribuntur, vnde error Auicennæ apparet, qui de vna & eadem re diuersis locis egerit. Instituit præterea caput de tinsa vel temsa, quod crocodilus est, & propriè aquaticus: quare non rectè ei vires fimi terrestris crocodili adscribit, easdem quas in capite de guaril recensuerat. Cæterum Pandectarius in capite Rhule, quod interpretatur renes, (ex Serapione cap. 450.) scinci meminit: attribuunt enim authores vim medicam illis præcipuè in hoc animali partibus quæ circa renes sunt, Hæc Monachi. Rasis interpres pro scinco piscem sagittalem vertit, piscem fortè arbitratus quoniam recentiores nonnulli non rectè aquaticum animal esse scripserunt. Hebræi crocodilum zab vocitant, Arabes & Chaldæi dab, piscem verò dag, vnde forsitan natus error. Serapionis etiam interpres cap. 446. scincum ineptè piscem facit: & Serapio falsò attribuit Galeno qui scripserit scincum esse speciem stellionis aquatici. Alarbian vt scribunt Arabes, sicut Ebenesis, & alij, est animal aquaticum declinans ad colorem citrinum, & de eo est falsum, & de eo est recens, & dicitur etiam quod est species scincorum: & dicitur etiam de carne molli addita in naso quæ conuenit cum hæmorrhoidibus, And. Bellunensis, Videtur autem de scinco intelligendum, quod is quoq; tum recens tum falsus aut simpliciter inueteratus in vsu habeatur. Quin & harbe vel alharbe chamæleonem interpretantur, & speciem zab, id est crocodili. Scincus vox facta videtur à tinsa vel suchus, vide in crocodilo A. Aldab est animal simile lacerto, sed maius, Bellunensis. Dab animal est instar lacertæ magnæ, ventre maiore, Latinè (forsitan apud recentiores aliquos barbaros) ballectola, (aliàs Baleccara,) quod reperitur in Barbaria & in Sardinia, colore lacertæ, cuius sterces illinitur contra lentigines, &c. Syluaticus in Dab & in Baleccara. Eadem autem ferè etiam de scinco scribit. Schanchur est guaril de Nilo, qui capitur in Ægypto, Auicenna 2. 644. Serapioni secancur dicitur. Rursus Auicenna 2. 603. Aschanchur (inquit) est guaril (vrel, vt Bellunensis legit) aquaticus qui in ripis Nili capitur. & fertur nasci de generatione alterna, cum illa extra aquam oua parit. Sic apparet Auicennam in tribus aut fortè quinque capitibus de scinco agere, vt Monachi qui commentarios ediderunt in Mesuen obseruarunt. Primum in guaril, deinde bis in scinco: item in tinsa vel temsa, qui crocodilus est & propriè aquaticus, non rectè terrestris crocodili vires in guaril, enumeratas ei adscribens. Askincor, id est scincus, Syluaticus. Scerantum, id est scincus de mari rubro, Vetus glossographus Auicennæ. Nudalep vel nudalepi, id est scincus, Syluaticus.

B.

Scinci veri & peregrini, qui ex oriente vel Ægypto ad nos aduehitur, forma hæc est, mihi manibus tractanti obseruata. Lineæ per dorsum alternis fuscæ & albæ sunt, latiusculæ: sed fuscæ etiam punctis albis distinguuntur. Collum superius magis fuscum est, caput & cauda magis albent. Pedes & tota pars supina, id est venter, pectus, &c. albo colore squamularum nitent. Pedum digitos quinos vnguiculi muniunt exigui. Cruris longitudo sesquipollicem æquat. Toti corpori à capite ad caudæ acumen longitudo duorum palmorum, id est octo digitorum secundum transuersum, aut paulò breuior. Caudæ longitudo, digiti duo, quæ subito ex crassiuscula in acutissimam exit. Exenteratos (sachare puto conspergunt,) bombyce explent, atque ita vendunt: pretio ferè drachmarum septem cum dimidia in ternos. Tales erant quos ipse vidi: sed nuper amicus quidam noster Constantinopoli rediens vulgo illic quinque vel sex palmorum, id est viginti aut viginti quatuor digitorum scincos vænire mihi affirmavit. Alter quidam mihi se veros scincos vidisse affirmavit longos palmum, latos duos digitos, luteos, qui parte posteriore statim in acumen desinerent, nec mulum ita producerentur vt lacerti. Rondeletius neq; qui Venetijs venduntur, neque illos officinarum, veros scincos esse vult. Nam scincus (inquit) est terrestris crocodilus. Illi in aqua & terra viuunt. Vnicum se duorum cubitorum longitudine vidisse affirmat. ¶ Similis crocodilo, sed minor etiam ichneumone, est in Nilo (quasi verò aquaticus sit, quod alibi negat) natus scincus, Plinius. Alter illi (crocodilo) similis, multum infra magnitudinem, in terra tantum, Idem. Scinci circa Nilum frequentissimi, cro-

Descri-
ptio for-
mæ scinci.

Vbi repe-
riantur.
In Nilo.

- codilis quidem similes, sed modica forma & angusta, Solinus. Cardanus lib. 9. de subtilitate in India occidentali, atq; alibi etiam sed rarius longè, lacertos maximos nasci tradit, quos crocodileos vocant, crocodilis magnitudine & forma similes, excrementis alui odoratis. Galenus lib. 10. de simplicibus crocodilos terrestres, quorum fimum in vsu est, paruos & humiles, *μικρὸς καὶ χαμηλοπέτης* esse scribit. Hæc magnitudinis differentia ad regiones referri potest: nisi quis omnino contendat inueniri aliquod crocodili terrestris genus à scincis diuersum. Crocodili tricubitali ad summum magnitudine, terrestres, lacertis affimiles, apud aratores Afros ad occidentem reperiuntur, Herodotus lib. 2. Sunt autè hi vel scinci, vel simile crocodili terrestris genus, sola forsan magnitudine discreti. Plinius enim suum crocodilum terrestrem, ichneumone minorem esse scribit. est autem ichneumon non maior catello. Plinius quidem 28. 8. an scincus idem esset, qui terrestris crocodilus ille cuius crocodilea, id est fimum in vsu medicorum est, dubitauit. Primum enim de remedijs ex crocodilo amphibio agit, deinde ex terrestri, tertio loco ex chamæleonte. Postea subiicit, Exeadè similitudine est scincus, quem quidam terrestrem crocodilum esse dixerunt. Scincus animal est Indicum, quadrupes, lacertæ simile, sed multo maius, longius, & ventrosius, vt Syluaticus & alij ex Dioscoride citant, apud quem ego huiusmodi nihil reperi: sed in libro Simplicium ad Paternianum. Scinci alij marini, alij montani à recentioribus hodie vocantur. ¶ Scincus aut Ægypti, aut India, aut rubri maris alumnus, quamuis inueniatur in Lydia Mauritaniæ, terrestris crocodilus est sui generis, Dioscorides. Ego Lydiam Mauritaniæ regionem nullam inuenio, quanquam Serapionis quoq; interpretis *Lodiam* reddit, pro Lydia. Rasis in libro de sexaginta animalibus, cæteras regiones ex Dioscoride nominat, hanc omittit. Marcellus Vergilius vertit in Libyæ Mauritania: ego malim in Libya Mauritaniæ. nam Græcè legitur *τῆς Μαυροσιάνης*. Libya enim aliquando pro tota Africa ponitur, aliquando pro certa eius parte: estq; hoc nomine etiam fluuius in Mauritania. Maximus scincus Indicus est, deinde Arabicus, Plinius. Quamquam Dioscorides scincum, crocodilum terrestrem nominat, illi tamen qui hodie Venetias afferuntur, marini sunt è mari rubro: & alij ex Nilo Ægypti. hi specie quidem corporis crocodilos referunt, non maiores tamen sunt maximis lacertis nostris. squamæ ipsorum albæ sunt ad pallidum inclinantes cum linea berina à capite ad caudam, cum crocodili in summo dorso toti nigri sint, Recentior quidam. Salamandra similis est lacertæ aut crocodilo terrestri. Syluaticus in capite Rhule (renem interpretatur) scincum tradit similem esse lacertæ, cauda tamen non rotundâ, sed ad latera compressa: item ventrosius, vt nos pluries circa Romam in aquis stantibus vidimus, (hi potius lacerti aquatici vulgares fuerint, de quibus infra priuatim.) Quamobrem scinci qui venduntur sicci cum duabus caudis, probantur non esse veri. Platearius scincos in Apulia etiam reperiri scribit, sed efficaciores esse vltamarinos, Monachi interpretes Mesuæi. Præcipua scinci à crocodilo differentia dignoscitur, squammarum seta à cauda ad caput versa, Idem. Vide quædam in *A.* superius.

G.

- De naturalibus corporis actionibus.* Crocodili tam terrestres quàm fluuiatiles sua oua terræ gremio committunt, Aristot. ¶ Lacertæ insidias in apes faciunt: ac terreni crocodili pestem perniciemq; illis instruunt. farina ad veratrum admixta, aut malux succo suffusa, & ante alueos dispersa, gustantibus illis omnibus perniciem affert, Ælianus. Crocodilus nominatur quòd crocum timeat. nam cum ad aluearia repens terrestris crocodilus mel vorat, apiarij foris crocum apponunt, quo ille conspecto fugit. Marinus verò (fluuiatilis potius), sic dictus videri potest, quòd crocas, id est littora timeat. in terra enim pavidus est, Varinus. ¶ Herodotus crocodilos (nimirum lacertorum generis) in Ionia in sâpibus gigni scribit, vulgò sic dictos, & ab istorum corporis similitudine, aquaticos etiam illos quos Ægyptij *champsas* vocant, crocodilos ab eis dici. An verò crocodili illi sâpium incolæ in Ionia scinci sint, aut aliud lacerti genus, non facile dixerim. Venales scincos ex Ægypto licet videre, lacerti magni similitudine, Hermolaus Barb. Libya sola crocodilos alit terrestres, duobus cubitis non minores, Pausanias in Corinthiacis. Scincus quidam in rubro mari nascitur, (*ἐν τῇ ἐρυθρῇ*, Marcellus vertit ad rubrum mare,) Dioscorid. Crocodilum terrestrem, cuius fimum in vsu est, Auicenna ferè in Arabia tantum reperiri scribit. *Adib* (pro *aldab*) similis est lacertæ magnæ, & degit in aquis, Syluaticus. *Aldeb* seu *aldab* animal lacerto maius, in Oriente & versus Meham in desertis arenosis reperitur, Bellunensis. Vide etiam supra in *B.* quibus in locis scinci reperiantur. Scincus odoratissimis floribus viuunt, Plinius. quamobrem non mirum mellis eundem audum esse, ceu ex floribus confecti. Crocodili apibus nocent, Florentinus in Geopon. ¶ Fimum eius album, odoratum, & odoris subacidi esse, referemus in *G.*

G.

- Remedia ex scinco.* Scincus ficcandus reponitur in nasturtio, (vel cum nasturtio inueteratur,) Dioscorides. quod is Græcè dicit, *λαγχύεται ἐν καρδάμυ.* Ruellius vertit, Sale inueteratur cum nasturtio. Marcellus, Ad dito nasturtio sale inueteratur. Atqui *λαγχύεται* verbum quoquo modo inueterari significat, tum cum sale, tum sine sale, vt pluribus docuit Cornarius in commentarijs in Galeni libros de medicamentorum compos. secundum locos. Sale quidem non opus est vbi nasturtium, siue herbam, siue femina eius intelligas, apponitur: quod id acrimonia sua per se satis exiccet, & vermiculos nasci prohibeat.

hibeat. Quamquam Plinius quoque scincos falsos afferri scribit, deceptus & ipse forsitan quod vim verbi *παιγεῖν* nesciret. Qui ad nos etiam adferuntur scinci, falsi mihi non videntur. Quamobrem non accesserim Marcello Vergilio, qui mutilum hunc Dioscoridis locum suspicatur, & Dioscoridem fortassis scripisse, nasturtio æquales scinco ad excitandam Venerem vires esse, quod Paulus Ægineta in scinco dixerit, *καρδάμω δ' ὡς αὐτὸν ὁμοίαν ἔχει*: aut quod Plinius docet, accendere Venerem cum satyrio, &c. ut quod Plinius satyrium, hic nasturtium dixerit. Ego apud Æginetam tale nihil inuenio: & ut inueniatur, non est tamen vlla vel corrupti vel mutili huius Dioscoridis loci apud me suspicio: sed Æginetæ potius, & pro cardamo satyrium legendum, ut in Antibalomenis apud eundem.

¶ Miscetur scincus in antidota, Dioscorides. In antidota quoque nobilia additur, Plinius. Antidota accipio medicamenta composita aduersus venena, & alios magnos præsertim viscerum morbos. *Vfus scincorum in antidotis.*

Huiusmodi est & nobilissima quidem antidota Mithridatia, quæ & *diascincum* vocatur, à Galeno lib. 2. de antidotis, & Actuario alijsque descripta. Eodem de antidotis lib. Galenus describit antidotum ad scorpiones, quo quidam in Libya omnes à periculo liberabat, quod inter alia carnem crocodili terrestris vel scinci dicti recipit: & mox Zoili medicamentum ad idem, cui crocodili terrestris drachmæ decem miscentur. Ut drachmæ duæ antidoto quod inscribitur ad omnia letalia, præsumptum & postea datum: item ad rabioforum morsus, pleuriticos, &c. sed hoc à Mithridatio minimum differt, eo præsertim quod Damocrates carmine descripsit. Eiusdem Mithridatij aliæ duæ descriptiones sunt, ab initio eiusdem libri: prior scinci drachmas duas recipit, altera scinci lumborum drachmas sex. Aduersus mel venenatum, aut ex melle sincero fastidium cruditatæve grauissimam,

scincum antidotum esse, author est Apelles, Plinius. Et alibi, Prodest & contra sagittarum venena, ut Apelles tradit, ante posteaque sumptus. Serapio epilepticis dat medicamen, quod ex crocodili terreni stercore confectum probat, Cælius Aurelianus cui hoc non placet. Corpus scinci, excepto capite pedibusque, elixum manditur ischiadicis: tussimque veterem sanat, præcipue in pueris: item lumborum dolores, Idem. Crocodilus terrenus, præcis summis partibus, egestisque interaneis, ex iure coctus, cibatum datus, magnum ischiadicis præstat auxilium, Marcellus. Scinci admiscentur in Amaranti grammatici ad pedum dolores antidotum, apud Galenum lib. 2. de antidotis circa finem. Miscentur vtiliter medicamentis ad frigidos affectus neruorum, Meseha & Rafis apud Serapionem & Auicenna. Scincus calidus est, auget semen, & libidinem stimulat. præfertur maior, pinguior, quique verno capitur, Idem: & eo tempore quo feruet ad coitum, Auicenna. Alexander Benedictus in compositione quadam ad mouendam Venerem scincum non carnosum requirit, & in alia scincum arefactum non vetustum, ut forte pro non carnosum legi debeat, *non annosus*. Syluaticus ex Paulo citat, capite de scinco, quod sit calidus & siccus in tertio ordine: quod ego apud Paulum non reperio. Scinci ad opem salutarem non qualibet necessarij sunt. medentes quippe ex ipsis pocula inficiunt, quibus & stupor neruorum excitetur (hoc est, tollatur & curetur:) & veneni vis extinguitur, Solinus. Scinci caro impingat corpus, quum sit ex ea acafea: & si saliat, (inueteretur,) bibaturque ex ea pondus aurei cum vase vini, confirmat renes & colem, & libidinem excitat, Rafis. Antidotus tentiginem excitans, dextro aut sinistro imposta pedi, renibus item & teneræ cuti, numero 69. apud Nicolaum Myrepsum, inter cætera medicamenta accipit stellationem, cantharides & scincum. Sal scinci excitat coitum, quanto plus caro eius, & præcipue caro suminis, & quæ sequitur renes, maximè verò adeps ex eis, Auicenna. Ad omnem mâlin (pestilentem affectum, &c.) iumentorum, Crocodilum terrestrem & ranam, viuentes in oleo discoques, donec carnes eorum in oleum resoluantur, tum colabis & infundes naribus iumentis, ut legimus in Hippiatricis Græcis capite secundo. In regione Indorum elephantiafi affectos assidue per sedem eluere per vrinæ asininæ infusionem heminæ mensura calefactæ confueuerunt. Crocodilum item terrestrem accipiunt, eiusque extremas partes amputant, ac interiora abijciunt, deinde fermento obuolutum assant: tum ablato fermento, & scabricie eius derafa, carnis ipsius drachmam vnam quotidie præbent, Aetius 13. 122.

¶ Scincorum partes circa renes tanquam naturalibus erigendis efficaces bibuntur, Trallianus 9. 9. *Scinci carnes ad venerem excitant.* Aiunt carnes quæ renes amplectantur, *τὸ δεξιὸν τῆς νεφρῆς αὐτῆς μέρος*, Marcellus vertit laterum carnes, & Plinius quoque latera scinci nominat, alij lumbos. sed videtur quicquid circa renes est vndique accipi posse, cum alioqui totum corpus simpliciter præter caput & pedes in remedijs detur) id sibi virium vendicasse, ut si drachmæ pondere bibantur cum vino (Ruellius hæc verba, *cum vino, dam facit* omittit) venerem accendant. verum decocto lentis cum melle, aut semine lactucæ cum aqua potio, excitatas inde veneris cupiditates inhiberi, Dioscorides. Syluaticus ex eodem sic legit, Facit scinci caro ad Venereos vsus si vno cyatho (alij, *si ex vini cyatho*) bibatur. nam si plus sumatur neruos lædit, quæ non apud Dioscoridem, sed in libro simplicium ad Paternianum leguntur. Eadem ferè apud Galenum legimus, (qui tamen lactucæ semen potum efficacius resistere putat tentigini isti, quàm lentis decoctum, ut ex loquendi modo apparet, neque enim expresse hoc dicit. mirum sanè Dioscoridem in lente quæ edendo est, nullam huiusmodi facultatem eius commemorare:) item apud Aetium & Æginetam. Marcellus Vergilius tamen non lentem simpliciter apud Æginetam, sed lentem palustrem ad hunc vsus nominari ait, quod in codicibus vulgaris non reperio: nec si vsquam repe-

riatur probo. nam Arabes quoq; qui ex Dioscoride transtulerunt, lentius simpliciter decoctum ver-
tunt: & lens palustris intra corpus non sumitur, sed foris tantum refrigerandi gratia, aut enterocelas
puerorum conglutinandi imponitur, apud Dioscoridem & alios. Sestius scincum plus quam dra-
chmæ pondere in vini hemina potum, perniciem afferre tradit. Præterea eiusdem decocti ius cum
melle sumptum, Venerem inhibere, Plinius. Quòd si cum Dioscoride, & reliquis eum secutis Græ-
cis & Arabibus, Plinium conciliare voluerimus, sic legemus: Præterea lentium decocti ius cum
melle sumptum, Venerem illam inhibere. sed si hoc dicere Plinius voluit, non suo loco dixit, statim
enim à mentione Veneris ex scinci è vino poti excitatæ, poni hæc verba oportuisset. quamobrem
hunc errorem (si error est, vt ego conijcio) in authorem potius quam librariorum reiccerim. Rostrum
scinci & pedes in vino albo poti, cupiditates veneris accendunt: vtique cum satyrio & erucæ semi- 10
ne, singulis drachmis omnium, ac piperis duabus admixtis, ita vt pastilli singularum drachmarum
bibantur: per se laterum carnes obolis binis cum myrrha & pipere pari modo potæ, efficaciores ad
ad idem creduntur, Plinius. Ego reliquum corpus potius, rostro & pedibus resectis, sumendum
dixerim, vt ipse Plinius alibi in ischiadicis sumendum, caput & pedes demenda expresse monens,
consuluit. Marcellus isdem præcis summis partibus vtilem facit, nec tamen nominat illas partes,
vt & Aetius elephantiacis. Ego caput & pedes semper abstulerim, tum quòd nihil aut minimum
carnis hæc partes habeant, tum quòd forsan etiam venenosius aliquid quam cæteræ partes: itaque vi-
perarum etiam, cum ad remedia parantur, capita & caudæ amputantur. In scincis equidem non to-
tas caudas, sed partes tantum extremas earum absciderim, quæ tenuissima est. reliqua enim non
parum carnis habent, & caudæ scincorum à nonnullis authoribus etiam per se vsurpantur. Sic igitur 20
hic quoque vel Plinij, vel librariorum lapsus. Intestinis & reliquo corpore crocodili terrestris suffi-
ri vulua laborantes salutare tradunt. item velleribus circundari vapore eius infectis, Plinius. Pro
scinco satyrium substitui licere, (nempe ad Venerem ciendam,) in Antiballomenis legitur: & pro
satyrio, erucam. Ex salamandra etiam & stellione tum simpliciter tum transinatino remedia ad Ve-
nerem excitandam, vt ex scinco, veterum aliqui præscribunt. Ego boni & honesti medici esse aio,
medicamentis huiusmodi, quæ venerem aut cum periculo, aut in nimum citant, & ad breue tempus
tantum cum vi & impetu præter naturam, prorsus abstinerere: & vbi licitum est, hoc est in coniugi-
bus, nec dum ætate exhaustis, vt ijs potius quæ vel nutrimenti ratione, quod probum & copiosum
corpori conferunt, vim generandi naturalem restituant: vel quæ nutrimenti simul alimentique vi-
res obtineant, vt quæ nutriendo etiam calefaciunt, aut inflant, aut humidiores liquidioresque red- 30
dunt sanguinem, si is forte sicciore est: Vel denique medicamentis tantum, quæ eiusmodi sint, vt cor-
poris habitum ad naturalem statum conuertere ab eo qui præter naturam est possint, frigidis cale-
facere, confirmare imbecillos: minimè verò eiusmodi, quæ vel nimiam vel ad breue tempus, dum
impetus medicamenti viget, concitatam Venerem accendant: quod non aliud est quam peccati, &
illicitæ nimis quæ Veneris authorem esse: sæpe verò etiam corporis periculi. Huiusmodi enim me-
dicamenta, inter quæ primas obtinent scinci, veneno non carent: Et exhibitis ijs, vt plurimum, vel
nullus effectus, (præsertim si ætas & alia non respondeant: aut maior sit impotentis causa:) vel nimi-
us (eaque ipsa causa periculosus:) vel denique veneno noxius sequetur. Nam & veri scinci noxij
sunt, vt infra dicitur: & multò magis falsi suppositiisque. Hoc nimirum etiam veteres Græci medi-
ci viderunt: quamobrem Galenus, Dioscorides & alij, ita scincis hanc facultatem attribuunt, tan- 40
quam ipsi nunquam experti, & auditu solo aut lectione cognitam. Cæterum antidotis scincos mi-
sceri alia ratio est, nec id fieri reprehendo. miscentur enim alia multa, quibus noxia eorum vis ex-
tinguitur, salubria medicamenta: & ferè præstantissima quæ venenis & ictibus venenatis aduersan-
tur, ipsa quoque veneno non carent. Sed de his agere non institui: hoc vnum addam, malle me ve-
ris scincis, si etiam satis recentes esse constaret, ad theriacæ antidoti compositionem vti quam pastil-
lis è viperarum carnibus. quoniam illi ferè adulterantur: & vel nullius serpentis vel alterius quam
viperæ, quique aut venenosior sit, aut certè minus efficax, carne conficiuntur. Veræ autem viperæ
neque ipsæ in nostra regione sunt, neque cuiquam vt aduehantur curæ est: & de pastillis an veram
viperarum carnem receperint iudicare nemo potest. At scinci veri apportantur, & multis apud ve- 50
teres quoque præclaris contra venena antidotis admiscebantur, vt Mithridatio omnium nobilissi-
mo, alijque supra nominatis. Scincus contra venena præcipuum est antidotum: item ad inflam-
mandam virorum Venerem, Plinius. Renes scincorum tanquam pudendum ad Venerem inten-
dentes quidam bibunt, alij fumen quoque & caudam assunt, Syluius: citat autem Galeni verba
ex vndecimo de simplicibus, vbi ille non renes, sed τὰ ἄεὶ τῶν νεφρῶν, id est partes circa renes, scripsit.
Celebratur apud medicos diasatyrium compositio, quæ ab Aëtuario descripta scincos etiam accipit:
qui tamen in eadem descriptione apud Nicolaum Myrepsum omittuntur: miscentur autem alteri
eiusdem nominis antidoto statim subiectæ, numero 66. Recentiores etiam nonnulli compositis
suis medicamentis ad coitum excitandum scincos admiscunt. Albertus libro 24. de aquaticis ani-
malibus scribens, scincos cum sciuris confundit: & mox cum de stella marina agere deberet, vbi
sturitus scribitur, pro aster, aliàs *stincus*, vim ciendæ Veneris vehementem ei attribuit, quæ sanè
scinci

*Cautio
utilis de
medica-
mentis
Venerem
excitanti-
bus.*

scinci non stellæ marinæ est. Scinci extremitates caudæ & testiculi & renunculi, in potu venerem
 cient. Kiranides. ¶ Corij vtriusq; (crocodili, tum aquatici tum terrestri) cinis ex aceto illitus his
 partibus quas secari opus sit, aut nidor cremati, sensum omnem scalpelli aufert, Plin. Si combura-
 tur corium lacertæ (crocodilum intelligo, præsertim aquaticum, quem *zab* vel *dab* vocant, alijs cro-
 codilum alijs lacertum interpretantibus) & inde cum fece olei inungatur membrum abscindendum
 ferro, omnem eius sensum extinguit, Rasis in lib. de 60. animalibus. Sanguis vtriusque (terrestri &
 aquatici) claritatem visum inunctis donat, & cicatrices oculorum emendat, Plinius. An crocodili ter-
 restri sanguis visum acuit experiri nolui, cum haberem probata aciei exacuendæ medicamina, quæ
 Græci vocant *ὄξυδερκῆ*, Galenus de simplicibus 10.6. Scinci sanguis si calidus sumatur, & inungatur
 eo locus sordidatus, cum belliricis & emblicis, reducit corpus ad colorem proprium: & si permisceat-
 ur ei *baurac*, & illinantur inde maculæ faciei ac lentigines, & maculæ minutissimæ, remouet eas, &
 clarum colorem reddit, Rasis. Adeps scinci expellit dolorem renum, & facit destillare sperma, Ra-
 sis. In libro secretorum qui Galeno attribuitur, compositio quædam ad mouendum coitum desti-
 nata, inter cætera recipit adipis scinci drachmas decem. Crocodili (tam terrestri scilicet quàm a-
 quaticus: quare in multitudinis numero loquitur) adipem habent quo tactus pilus defluit. hic perun-
 ctos à crocodilis tuetur, instillaturq; moribus, Plinius. Qui inunctus fuerit sepo lacertæ (crocodili
 nam *zab* vel *dab* Arabicam vocem vtroq; modo reddunt) & proiecerit se supra crocodilos, non time-
 bit illos, & ludet cum eo, Rasis. Sed hanc facultatem Plinius alibi priuatim crocodili aquatici tan-
 tum adipi adscribit, quod magis placet. Vide in Crocodilo aquatico D. & E. ¶ Cor (vtriusvis croco-
 dili puto, de vtroque enim antea locus est) annexum in lana ouis nigræ, cui nullus alius color incur-
 sauerit, & primo partu genitæ, quartanas abigere dicitur, Plinius. Cor lacertæ si suspendatur supra
 mulierem, prohibet partum, Rasis: pro lacerta Arabicè puto *zab* vel *dab* legit, quæ vox crocodilum
 potius significat. attribuit autem ei eo in capite Rasis quædam, quæ Plinius & alij vel terrestri vel a-
 quatico crocodilo priuatim, vel vtriq;. ¶ Et mox ibidem, In felle lacertæ vtilissima vis est aduersus
 alopeciam, cum sternutatorium ex eo medicamentum fit cum radicibus betarum. Felle crocodili
 terrestri inunctis oculis ex melle contra suffusiones nihil vtilius prædicant, Plinius. ¶ Si medius
 scinci nodus, qui renes tegit, suspendatur supra dorsum viri, iuuat virgam & promouet coitum, Rasis.
 ¶ Si de testiculo scinci dextro bibatur ad pondus vnus *alkilat* (*alkirat*) cum aqua rutæ, facit destillare
 sperma, idq; deficcet. Sinister verò testis eodem pondere potus cum aqua cicerum inbeorum, & va-
 se vno vini purissimi, & duas extra (sic habet codex impressus) id est, bis sex drachmis butyri vaccini,
 facit destillare sperma, prouocat coitum, renes calfacit, & virgam corroborat, Rasis. ¶ Vnguentum
 entation, hoc est ad arrigendum genitale apud Æginetam lib. 7. præter alia caput scinci caudas. A-
 pud Aetium etiam in antidoto quadam podagrica caudam scinci legimus. Intestinis & reliquo cor-
 pore crocodili terrestri suffiri vulua laborantes salutare tradunt: item velleribus circumdari vapore
 eius infectis, Plinius.

Medica-
menta ex
corio scin-
ci.Ex san-
guine.

Ex adipe.

Ex corde.

Ex felle.

Ex testi-
culis.Ex cau-
da.Ex inte-
stinis.De fimo
scinci.

¶ Fimum humanum propter foetorem abominabile est: bouum verò & caprarum & crocodi-
 lorum terrestrium, & canum qui ossa ederint, nec foetet, & experientiam sui abunde non nobis so-
 lum, sed & alijs ante nos medicis exhibuit, Galenus de simplic. 10.18. Aetius hunc locum reddens, Ca-
 ninum verò (inquit) præ cæteris plurima experientia nobis præbuit. Idem Aetius lib. 2. cap. 117.
 cum anseris, accipitris & gruum alui excrementa inutilia esse dixisset, subdit: terrestrium verò cro-
 codilorum inuentu difficile est: ideoq; vires eius omittit. Terrestri crocodili fimum, crocodileam
 vocant, quæ mulieribus bonum colorem in facie, nitoremque conciliat. Optima est candidissima
 (Græcus codex noster non rectè *λεπιοτάτη* pro *λευκοτάτη* habet) & friabilis: amyli modo leuis, in hu-
 more statim eliquescens: quæ cum teritur subacida est & fermenti odorem refert. Adulterant eam
 sturnorum fimo, quos oryza pascunt: ipsumq; non dissimile vendunt. Alij amyllum aut cimoliam
 miscentes (vt Ruellius: aqua macerantes, Marcellus. Græcè est *φυρῶντες*, id est subigentes, ita scilicet
 vt farina ad panificium cum aqua subigitur: Serapionis interpretis vertit, amyllum cum cimolia mi-
 scentes, non probat) adscito anchusæ colore per rarum cribrum paulatim (vt Ruellius: in tabulas, vt
 Marcellus ex veteri translatione apud Syllaticum. Græcè est *εἰς ὀλίγον*, ego hunc locum sic legerim,
 δι' ἀραιῆς κοσκίης εἰς ὀλίγον ἀπιθῆσιν ὡς σικαλίηνα, καὶ ξηρῶντες παλῶσιν ἀντι τῆς αὐτῆς. nam & Serapionis
 interpretis sic vertit, & cribrant cribro lato (*raro*) vt fiat cribratio sicut vermiculi, & deficcant ac ven-
 dunt) exprimunt, vt se contrahat in vermiculorum speciem, qui siccati pro crocodilea vaneunt,
 Dioscorides. Optima est crocodilea, quæ candidissima & friabilis, minimeq; ponderosa, cum tera-
 tur inter digitos fermentescens. Lauatur vt cerussa. Adulterant amylo aut cimolia: sed maximè qui
 captos (qui sturnos captos, vt Hermolaus ex Dioscoride legit) oryza tantum pascunt, Plinius: ap-
 paret autem ipsum in hoc crasse, quòd inter digitos fermentescens dixit: quod si ita sit, molle hoc fi-
 mum & facile subactu esse oporteret, cum tamen friabile tum ipse tum Dioscorides commendent.
 Apud Dioscoridem certè illud probatur, quod digitis tritum subacidum & fermenti odorem reddat:
 Græcè *ζυμίζειν* dixit, vt *τραγίζειν*, *οἰνίζειν*, & *ὄξιζειν* dicuntur, hoc est resipere odorem hirci, vini, aceti:
 & ne quis fermenti in substantia aut alia qualitate similitudinem intelligeret, *ζυμίζουσα πτω ἰομυῶ*

difertè protulit. *Dhab* aliud est à lacerto inuento in regione nostra, quamuis sit ei similis, & habeat dispositiones & virtutes ei proximas, Auicenna 2. 226. est autem *dhab* vel *zab* aquaticus crocodilus potius, ipse hic pro terrestri abutitur. Veteres interpretes Galeni & Dioscoridis, stellationem aliquoties pro crocodilo terrestri, in fimi eius mentione reddunt. Terrestrium crocodilorum, paruos illos & humiles dico, fimum pretiosum luxuria fœminarum fecit, quæ non contentæ tot medicamentis quæ splendidam extentamq; faciei cutem reddunt, crocodilorum etiam fimum eis adijciunt. Redditur autem huic simile sturnorum quoq; fimum, quum sola oryza palti fuerint. Constat igitur hæc stercora abstergendi exiccandiq; vim possidere, vtrunque mediocriter: multò moderatius tamen & infirmius sturnorum stercus est: Crocodilorum verò (terrestrium,) vt maculas faciei à Sole excitas (hoc & Auicenna repetit) sic & vitilignes & impetignes tollere potest, Galenus: cuius verba 10 Arabes eorūve interpretes malè transtulerunt. Crocodilus terrestris odoratissimis floribus viuunt: ob id intestina eius diligenter exquiruntur iucundo nidore facta, crocodileam vocant, Plinius. Crocodileam Plinius etiam intestina ipsa terrestris crocodili appellat, Hermolaus. Atqui cum Græci omnes fimum duntaxat sic nominent, Plinij quoq; verba ita acceperim, vt non intestina crocodileam nominet, sed iucundum illum odorem hoc est odoratum excrementum, cuius gratia exquirantur & dissecentur. Serpentum stercus, propter siccitatem eorū, plerunq; bene olet: vt & lacertorum maximorum quos crocodileos vocant, hi sunt crocodilis magnitudine & forma similes, & in India occidentali, atq; alibi etiam sed rarius longè, nascuntur, Cardan. *Ægineta* libro sexto terrestris crocodili fimum lentignes exterere dicit, aquatici autem oculorum albugines, Marcellus Vergilius: ego nihil tale apud *Æginetam* reperio, ne septimo quidem vbi de simplicibus singularim tra- 20 ctat. sed omnino vtraq; ista vis authorum omnium consensu, alterius tantum crocodili nempeterestris fimo adscribitur: aquatici verò neq; hæc neq; alia vlla. Crocodilea illita ex oleo cyprino, molestias in facie enascentes tollit: ex aqua verò inuncta morbos omnes, quorum natura serpit in facie, nitoremq; reddit. lentignes delet, ac varos, omnesq; maculas, Plinius. Alphos tollit crocodilea, *Ægineta*. Kiranides vt albulæ tollantur, cum melle inungi vult: cum oleo, ad inducendum faciei splendorem. E stercore crocodili meretrices vnguentum parant, quo rugas faciei extendunt: sed lota facies deterius ad pristinas reuertitur rugas, Albertus: scribit autem hæc falsò in aquatici crocodili mentione. *Colorq; Stercore fucatus crocodili*, Horatius Epodo 12. Nasò quoque in poemate de Arte amandi, præcipit vt quæ nigriore vultu esset, ad piscis Pharij opem confugeret, hoc versiculo: *Nigrrior ad Pharij confuge piscis opem*: nimirum quòd crocodili non terrestris sed aquatici fimum ad hunc 30 vsu facere falsò putaret, quanquam is etiam improprie piscis diceretur. Stercoris felis aut crocodili drachmas octo, (aliàs sex:) sinapis drachmas quatuor, ex acri aceto alopecij illine, Soranus apud Galenum de compos. sec. locos: item Archigenes ibidem. Eadem apud Rasim in libro de 60. animalib. cap. de lacerta legimus: Sumatur (inquit) de stercore lacertæ ad pondus sex aureorum, & sinapis ad pondus quatuor aureorum, & terantur cum forti aceto, & inungatur cum hoc alopecia: item stercus furonis, (id est felis.) Deprehendet & alias quasdam facultates lacerti simpliciter fimo attribui, quas alij crocodileæ priuatim adscripserunt, qui hæc cum remedijs ex lacerto contulerit. Arnoldus de Villanoua cantharides & stercus crocodili miscet medicamentis alijs pilos regenerantibus. Stercus crocodili aiunt per infundibulum suffutum, feras venenosas ex latibulis suis exigere, Aetius 13. 7. nec mirum, cum acido & fermenti ferè odore sit, vt Dioscorides ait. Crocodili terrestris fi- 40 mum apud Trallianum 2. 5. miscetur collyrio cuidam ad cicatrices oculorum & leucomata exte- renda & extenuanda. Crocodilea oculorum vitij vtilissima est, cum porri succo inunctis, & contra suffusiones vel caligines, Plinius. Confert albugini oculi & descensionem aquæ, Auicenna 2. 226. in *Dhab*. Et rursus de eodem in *Tinsa* vel *Temsa*, Stercus eius confert albugini oculi, 2. 706. Et alibi, vbi de diuersorum animalium excrementis agit, Stercus stellationis, & lacerti & crocodili valet albugini oculi. In libro etiam Secretorum qui inter notha Galeno adscripta legitur, stercus lacertæ cum alijs quibusdam ad albugines oculorum commendatur. Sed quoniam in eo libro multa Arabica aut ex Arabico sermone translata sunt, lacertam puto pro scinco aut crocodilo terrestri positam esse, vt alibi etiam sæpe faciunt Arabum interpretes. Crocodili stercus miscetur medicamento cuidam ad detergendum albi vitium in oculis equorum, apud Vegetium 2. 22. Item collyrio sicco ad suffusionem in Hippiatricis Græcis cap. 11. Miscetur & alijs quibusdam ad oculorum in equis epiphoram apud Vegetium. Contra comitiales morbos bibitur ex aceto mulso binis obolis: appositum menses ciet, Plinius.

¶ Sestius scincum plus quàm drachmæ pondere in vini hemina potum, perniciem afferre tradit, Plin. Si ex vini cyatho bibatur scinci caro Venerem incitat: si plus sumatur, nervos lædit, Author de simplicibus ad Paternianum. ¶ Si scincus piscis ille seu stellio momorderit aliquem, & febricitauerit, priusquam mingat aut febricitet homo, interficiet virum. Et si febricitauerit vir, priusquam mingat piscis ille, aut febricitet, morietur ille piscis, & morsus euadet, Rasis & Arnoldus de Villanoua. Mihi quidem locus obscurus est, neq; enim vrinam excernunt quadrupedes ouiparæ: & si obscurus non esset, parum tamen verisimilis videtur quod ad mutuos illos affectus & antipathias.

¶ Stel-

¶ Stellio cui nomen scincus inditum est, veneficium est per se, (philtrum venenosum,) & mentem mutat potius quam ad amandum mulierem quæ id dederit cogat, Cardanus.

H.

a. Scincos inter rusci suffruticis spinosi nomenclaturas est apud Dioscoridem.

¶ PHATTAGE. In Indis nascitur bestia, quæ crocodili terreni speciem similitudinemq; gerit, magnitudine est Melitenfis canis: eius pellis adeo asperis squammis quibusdam scater, vt more serræ æs dissecat, & ferrum exedat & conficiat, eam Indi *phattagen* vocant, Ælianus, 16.6.

Phattage in India similis crocodilo terrestri. Superstitiosa de scincorum usu.

¶ e. Scincus si suspendatur super pueros qui timent in somnijs, curat eos, Rafis. Scincus si concordiam & ad amorem, Idem.

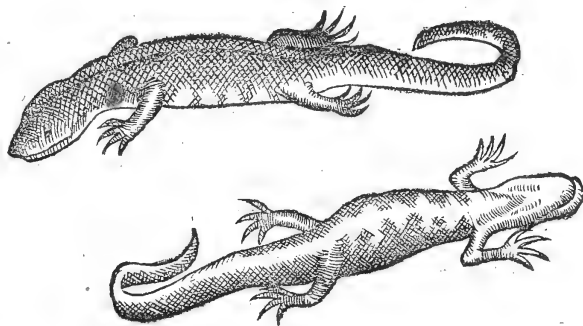
DE SCINCO EX BELLONIO.

SCINCUS eandem cum crocodilo naturam habere creditur, vnde crocodilus minor à quibusdam appellatus est, nullumq; præterea vulgare nomen habet. Proinde quadrupes est, lacertæ viridis aut salamandræ magnitudine, vt pollicis crassitiem quadrantisq; longitudinem non excedat, colore candido, quibusdam lineis in dorso puniceis transuersis, cerastæ modo distinctus. Cætera cordulum (lacertum aquaticum) refert, nisi crassiore atq; oblongiore esset corpore, cauda rotunda, squamisq; vnde cunq; scateret: quas cum piscibus, vt & laterales lineas communes habet. Sed ossibus præditus est. Edulis non est: Asiæ & Europæ peregrinus: Ægypti, Indiæ & Mauritanix alumnus, præsertim apud Memphim, quo in loco indigenæ exenteratos, ac sale vel nitro inueteratos scincos mercatoribus diuendere solent, quos isthic adferant.

DE LACERTO AQUATICO.

A.

LACERTI genus aquaticum, paruum & nigrum, quod hic depictum damus, à Germanis vocatur *Wasser-moll* id est salamandra aquatilis: vel *wasserader* id est lacertus aquaticus. Gallicè *tassot*. Italicè *marasandola*, quod nomen diminutum videtur à *marasso*: sic autem viperam vulgò vocant: quod licet paruula quadrupes, viperæ tamen instar venenata sit, vel à salamandra transpositum. Nam *salamandram* quoq; audio à quibusdam Italice vocari. Græcè nominatum non inuenio: qui



De nominibus varijs huius animalis.

Pedes postremi qui nos digitos habere debent.

4^o voluerit, *σάπρον ένυδρον*, id est lacertum aquaticum appellabit. Hoc lacerto pharmacopolæ quidam non rectè pro scinco seu crocodilo terrestri vtuntur, vt in historia eius scripsi. *Guaril* aquaticus, id est scincus: sed verius stellio, Vetus glossographus Auicennæ. Vide infra in stellione A. Lacertula aquæ, id est scincus, Syluaticus. In nostris regionibus scincos (lacertos aquaticos intelligit) tam paruos habemus, vt sunt lacertæ nuper natæ, & in aqua degunt, Syluaticus in voce *Rhule*, id est Renes. Scincus in aqua degit, lacertæ similis, sed ventrosior, & caudam latam vt anguilla habet, ad natandum aptam, Monachi in Mesuen. Lacerti aquatici illi parui nigri, qui in quibusdam lacubus (lacunis potius) iuxta Vincentiam reperiuntur, sæpe à pharmacopolis pro scincis vsurpantur: sed effectus illos à quibus scinci prædicantur, deesse eis crediderim, Matthæolus. Sunt & Vincentino agro sui quidam scinci, minores multò veris, etiam si pro Ægyptijs officinæ subijciunt, Hermolaus. 5^o certus aquatilis *Thassot* Gallis dicitur, vt Salamandra *that* Neocomi.

B.

Hæc cum scriberem animal ipsum inspexi: reperitur enim satis frequens circa urbem nostram in fossis hortorum quæ aquam continent. Longitudo totius, digiti ferè septem. Color niger dorso & lateribus: sed puncta multa alba & minima sunt inter latera & ventrem, alijsq; partibus supinis: reliquum corpus & ipsum nigrum est, & concoloribus sibi punctis exasperatur. Georg. Agricola tamen hanc bestiolam colore vel cineream, vel in cinereo fuscam esse prodidit: quo colore apud nos raram aut nullam esse puto: semel tantum in monte quodam hoc colore vidi. Venter & caudæ pars ima luteo aut flauo colore apparent. Pellis valida & dura est, ita vt cultello etiam acuto resistat. Ex vulneribus lactea quædam fanies manat, vt in salamandra quoq;. Ostenaciter claudit, vt & sala-

Descriptio animalis.

mandra: nec mordet, sed nec aperit os, vtcunq; vrgeatur & stimuletur, nisi per vim hoc ei exprimat. Lingua breuissima & latiuscula est: dentes breuissimi exilissimiq; , circa labra interius: tantilli vt visum ferè effugiant. Anteriorum pedum digiti sunt quaterni, posteriorum quini. Cauda per medium crassiuscula prominet, supra infraq; (hoc est prono & supina parte) contrahitur, rhombi figuræ quadam similitudine: ac si ex solidis rhombis aliquot contiguus corpus contextatur, spacijs etiam vacuis expletis: quæ figura ferè etiam redditur, si oblongum corpus quadrangulum ita collocetur, vt anguli duo in medio laterum vtrinq; sint, tertius in summo, quartus in imo è regione. sed media laterum crassities in huius lacerti cauda angelos non habet. Monachi interpretes Mesuæi scribunt, caudam eilatam esse vt anguillæ, (quod non satis conuenit,) ad natandum aptam. In hac quam dissectui bestiola caudæ pars resecta mouebatur: & quum reliquum corpus immobile maneret cum reliqua parte caudæ, ea quoq; resecta mouebatur, quæ corpori adhuc hærens immobilis iacuerat.

C.

De gressu
eius vbi
vivat.

Tæstudinis aut salamandræ instar tardius ingreditur aquatilis lacertus, Georg. Agricola. Vita ei in aqua (in fontibus frigidis, vt audio) & in terra: sed crebrius in aqua. Latet per hyemem. Gignitur in lacunis opacis, quæ in pingui solo sunt, & in quibusdam inceniorum fossis, Idem. Delectari eos limosa aqua audio, & ferè vbi limus albus sit, polentæ aut farinæ non dissimilis: & sub petras in aquis, si quæ sunt, se abdere: oua eorum magnitudine pisii, multa cohære: Natæ ipsos sub aqua, ad superficiem rarè emergere. Atqui ego cum in vitreum vas vnum huius generis coniectum per dies aliquot seruarem cum aqua, ore semper ferè extra aquam prominente, vt ranas, deprehendi. Impositus sibi caudam mouet ac effugere conatur. nam eum, quia valde mordet, non potest ferre, statimq; moritur, quum alioqui verberatus diu viuat, Georg. Agricola. Ego cum per dies aliquot in vase vitreo haberem, aliquando per diem vnum sine aqua relinquebam, ac videbatur mihi sine ea deterius habere.

D.

De ira
eius.

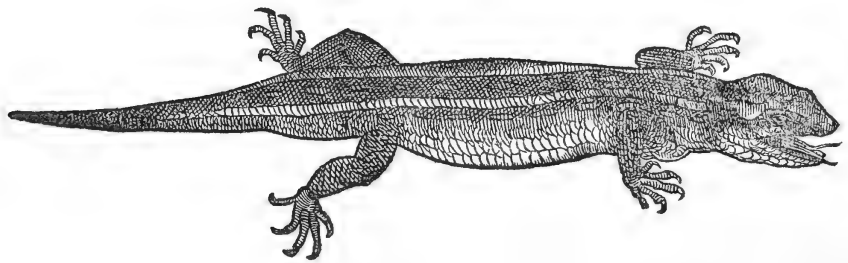
Irritata si exarserit, elata & quodam modo inflata, rectis pedibus insistit, & terribilis oris hiatu (ego eam os, non nisi per vim expresseris, aperire obseruavi) acriter oculis intuetur eum, à quo fuerit lacepsita: manatq; sensim lacteo & viroso sudore vsq; dum tota fiat candida, Geor. Agricola.

G.

De insula
certæ a-
quaticæ.

Lacerti aquatici illi parui nigri, sæpe à pharmacopolis pro scincis ponuntur: sed puto eis deesse effectus illos à quibus scinci prædicantur, Mattheæolus. Ego non viles tantum vires eis abesse puto, sed insuper valde noxias & venosas inesse, non minus fortè quàm salamandræ, quod illi similiter lacteam vbiunque vulnerantur saniem emittant: nisi fortassis vita in aqua venenum eorum dilutius reddat. Sed Salamandræ etiam aquoso & pluuio tempore magis & nascuntur & vigent. Audiui à Gallis quibusdam, suem si fortè hanc lacertam ederit, interire: quod sanè miretur aliquis, cum à salamandra (si id verè scribitur ab Æliano) deuorata sues nihil lædantur.

DE LACERTO. LACERTI PRONI FIGVRA.

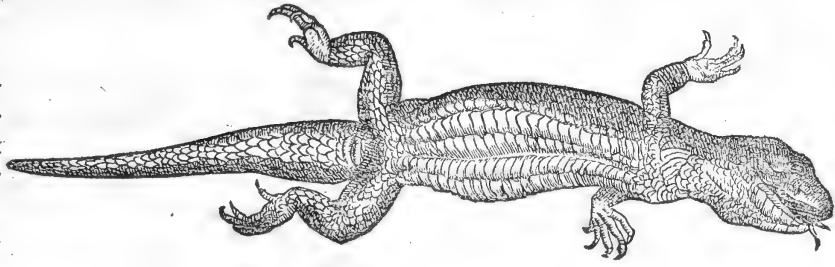


A.

Nomina
diuersa.
Vnde la-
certus di-
ctus sit.

LACERTVS & lacerta idem animal vtrouis genere dicitur, (vt apud Græcos etiam σαῦρος & σαῦ-
ex, teste Vatino:) nimirum à similitudine lacertorum hominis, quod pedes eorum similiter in dig-
gitos tanquam è volis aut palmis findantur, & in obliquum flectantur ad latera, eo modo quo homo
manum flectit cum quadrupes ingreditur. Hinc est quòd lacerti vocabulum communius sit ad om-
nia huius generis quadrupedum ouipararū hoc modo pedibus prædita: priuatim verò ad commu-
nem & notissimam lacerti speciem, cuius hîc imago adiecta est, contrahitur. Σαῦρος etiam aut σαῦρα
Græcis & si ratione nominis non æque commune vocabulum sit, à similitudine tamen corporis la-
certi communis ad alias quoque species deriuatur. hinc sauram chalcidicam, & sauram pharmaciti-
dem

LACERTI SVPINI FIGVRA.



dem legimus, & sauram viridem, vt apud Latinos lacertum viridē, &c. Lacertus est reptilis genus, sic vocatus, quòd habet brachia, & quatuor pedibus innititur.

10 Genera verò lacertorum plura sunt, vt salamandra, saura, stellio, Isidorus.

Crocodilus lacerta est Nili, Palladius. In Arabum etiam libris Latinè redditis sæpe lacertam pro crocodilo tum aquatico tum terrestri legimus. Cardanus lacertas non rectè insectis adnumerat, insecta definiens ea omnia quæ præcisâ parte vitam in ea retinent. Scorpiones, scinci, lacertiq; vermibus non serpentibus adscribuntur, Solinus cap. 30. Lacertam potius vermem dicunt quidam quàm serpentem, quia clementius ferit, &c. Author lib. de nat. rerum. Sed isti vermium nomine abutuntur pro reptilibus. reptilia enim (ῥεπτεῖα) tum insecta plurima, tum in quadrupedum genere minores dicuntur quæ per parietes scandere possunt, & improprie etiam serpentes: vermis verò appellatio omnino intra insecta contineri debet, vt & σκάλκμος Græcis, ¶ *Letaab*, לטאב, Leuitici II. & Num.

14. reptile quoddam, quod R. Salomon vocat לויג'רמושא (fortè laniger mus, vt quidam conijcit, ego nullum huiusmodi murem noui, & alij omnes lacerti genus interpretantur, vt vox illa pro alia quadam Gallica vulgari corruptè posita videatur.) Idem R. Salomon Leuit. II. לישיררה, *lisarda*, id est lacertam voce Gallica interpretatur, vt Nicolaus Lyranus intelligit. Ibidem Chaldaeus interpret vertit חלתהה *halletiha*: Arabs, عتايه, *ataia*: Persa, ان گاس, *an gasi*: (Itali hodie viridem lacertum vocant *gez*.) Septuaginta γελάβωτις, vel (vt Complutensis habet codex) ἀσιαλάβωτις: Hieronymus, stellio. Videtur autem *letaab* vocari Hebraicè à clandestinis insidijs quibus animal hoc instructum est.

30 לול, enim clancularium fonat. Munsterus etiam *letaab* stellionem interpretatur, Germanicè עיגלעש *Eglos*/ id est lacertum communem, nimirum ex Rabino quopiam. Stercus stellionis & *adhaya* & *zerzir*, &c. Serapionis interpret ex Galenò, vbi Galenus habet sterces crocodili terrestris & sturni. sturnum quidem *zerzir* vertunt, pro terrestri autè crocodilo, *adhab* posuit Auicenna, quod nomen fortè Serapio tanquam generalius in stellionem & *adhaya* ceu duas species diuisisse videtur. *Albathai* seu *albadaie* est lacertus paruus in domibus & hortis communiter repertus, & à vulgaribus appellatur lucerta, Andreas Bellunensis. Araneus lacertos paruos (Auicennæ interpretatio habet *adeclai*) aggreditur, Aristot. de hist. anim. 9. 39. חומט, *hommet*, aliqui (teste Rabi D. Kimhi) לימא, limacem intelligunt, alij verò ברברו *carbo*, id est lacertam: (quæ vox [Arabica puto] fortè facta est à Græca quasi *farbo* pro sauro.) Chaldaeus interpret Leuit. II. vertit חומטה, *humeta*. Arabs, הרבא, *herba*, (*harbe* quidem Auicenna, Andrea Bellunensi teste chamæleontè appellat:) Persa, ان سوسفر, *an suspar*.

40 Septuaginta σάωρα, Hieronymus lacerta. Munsterus *hommet* interpretatur limacem, testudinem concham. sed communis hic quorundam error est apud Germanos, vt pro limace testudinem aut concham dicant. Ego omnino lacertum intellexerim, quòd in ea interpretatione pleriq; consentiant. (Vide plura infra in F.) Fortassis autem Græca vox *saura*, ab Arabica *herba* vel *harbe* vel *carbo* per metathesin facta est, vel contra. Inuenio & פלייה, *pelijah*, in trilingui dictionario Munsteri pro lacerta, neicio cuius dialecti vocabulum. Aliqui etiam *hardun* Arabicam vocem lacertum interpretantur, vt Andreas Bellunensis, cuius naturam proximam esse aiunt naturæ *guaril* seu *vrel*, id est stellionis, &c. Aliqui idem animal (ex lacertorum genere) Hebraicè *koah*, Arabicè *hardun* vocari docent: Vide supra in Chamæleonte A. Arab, id est lacertus, Vetus glossographus Auicennæ: voce corrupta vt conijcio. *Samabras*, vel vt Bellunensis legit *saambbras*, lacerta est eodem interprete, Auicennæ 2.

50 646. videri sanè potest salamandræ nomen hinc factum. *Scatirofa*, id est lacerta, Syluaticus. *Olen*, id est lacertus, Idem. ¶ Lacerta Græcis hodie vulgò κολισάωρα vocatur, corrupto forte nomine à κλωποσάωρα: vel composito ex colote, id est stellione, propter similitudinem corporis, & saura. Italicè *liguro*, vel *leguro*, vel *lucerta* aut *lucertula*, vt Alunus habet. Mathæolus Senensis in commentario in salamandram Dioscoridis, *Ramarri* (inquit) à Tridentinis vocantur, qui ab alijs *racani*, *liguri* & *lucerti*. Atqui *ramarrum* aliqui in Italia etiam bufonem vocant, vt audio. Hispanicè lacertus dicitur *lagarto*: *lacerta*, *lagartisa*, vel *lagardixa*. Gallicè, *hsarde*. Germanicè *Udex*/ vel *Egles* quod quidam in foemino genere proferunt: nostri in masculino ein *Egoths*. Hessis *Eydettsch*. Flandris *Ustesse*. Non probo illum qui lacertam Germanicè interpretatur *grün Udex*/ id est viridem lacertam. Quanquam enim communis etiam lacerta, de qua hic scribo, viridis aliquando reperiatur, sed rarò, propriè tamen alterum genus maius, & semper viride, de quo infra ageretur, sic appellari solet apud authores.

Anglicè *lufard* vel *lyfard*. Illyricè *geffierka*, vel *geffier*. ¶ Lacertum indoctuli *stellionem* dixere, cum *stellio* sit minor lacerta, *Grapaldus* & *Perotus*. Lacerti parui vulgò creduntur *stelliones*, sed falsò, *Matthæolus*.

B.

De lacertis diuersis, qui à paruis & communibus nostris tum aliàs tum magnitudine differunt, *Anglia* separatim agemus infra. ¶ In *Anglia* lacertos extare negant. E *Fortunatis* insulis vna est magna lacertis plena, *Theuetus*.

¶ Lacerti cortice teguntur, *Aristot.* quamobrem cutis eorum dura est. *Absint* & *picti* *squalentia* terga lacerti, *Vergil. Georg.* *Chamaeleon* & *niger* non longè dissimilis *crocodilo* est: & pallidus, vt lacertæ, *Aristot.* *Plinius* lacertorum meminit qui ferrugineas maculas habeant, lineis etiam per caudam distincti. Parui etiam lacerti aliquando virides, aliàs alio colore reperiuntur, nullo in super discriminate ventre prope *dumeta* & *sæpes*, *Christoph.* *Salueldensis.* ait autem harum in ventre reperiri gemmam *fauriten*, quod *Plinius* de lacertis viridibus, maioribus scilicet quæ per excellentiam virides cognominantur, scripsit, non de minoribus quæ & ipsæ aliquando virides reperiuntur. Lacertæ paruæ quam nuper initio *Septembris* obseruauimus, color fuscus erat, sed splendens & ad æreum accedens. venter partim viridem partim luteum colorem præferbat: Vtrinque in lateribus puncta aliquot deinceps erant, splendens ceu asterisci quidam. Longitudo digitorum quatuor. Retro oculos meatus aurium rotundi apparebant. Nullus in ea lacteus liquor (qualis in aquaticis lacertis & salamandris est) quamuis *Demetrius Byzantius* in accipitrum cura *ὑπογαλακτικῆν* verbo de lacerta vtatur. Digiti perexiles, ante & retro quini, cum unguiculis. in posterioribus longissimus erat qui indicis situm obtinet, pollex inferiore loco vt in manibus hominis: anteriores verò pollicem cum cæteris eodem situ habebant, Hæc ex nostra inspectione. ¶ Lacerti parui sanguinem in venis habent, non carent vt *stelliones*, *Matthæolus Senensis*. ¶ Cortice intacta, vt lacertæ, superiore etiam palpebra conuiuent, inferiore quidem omnia, *Aristot.* Palpebræ sunt quadrupedum etiam illis, quibus molle tergus, vt serpentibus: & quadrupedum quæ oua pariunt, vt lacertæ, *Plinius*. Lacertorum & serpentium lingua summa bifida est, sed præcipuè serpentium, *Aristot.* Idem lib. 2. de partibus animalium cap. 17. causam inquit, cur his & serpentibus lingua longa & bifida contigerit, eamque in horum animalium ingluuiem (voracitatem) rejicit, vt & diutius & quasi duplicem ex cito voluptatem caperent. Et alibi, Lingua (inquit) eis bifida est vt serpentibus, parteq; extrema pilosa admodum. Lingua lacertis bifida & pilosa, *Plinius*, *Author libri de nat. rerum*, & *Geor. Agricola*. Atqui alio in loco *Plinius* serpentibus & lacertis linguam, non pilosam, sed capillamenti tenuitate esse scribit: transtulit autem vtrunq; locum ex *Aristotele*, vnum ex libro quarto de partibus animalium cap. vndecimo, vbi *Aristoteles* habet ἐπὶ ἀκροῦ ἀγαν τερνῶδι, valde pilosam vertit *Gaza*. alterum ex eiusdem operis secundo lib. cap. 17. vbi τὸ ἀκροῦ λεπτόν τε καὶ τερνῶδες ἔχουσι legitur, *Gaza* vertit, & parte extrema capillamenti tenuitate, id quod in altero etiam loco facere debuisset, vt *Plinius* quoque. non enim pilosum, id est pilis hirsutum, Græcis ἀσὶ & λάσιον, sed à figura τερνῶδες, id est capillamenti instar oblongum & exile *Aristoteles* intelligere voluit. Lacerta linguam dicitur habere pilosam, sed non habet: imò sunt dentes parui vt pili, & est bifida sicut lingua serpentis, *Albert.* Et *rufus*, Cum mordet lacertus & stellio, dentes paruos oris sui, qui subtiles & nigri sunt, & quasi pili nigri, in loco morfus infixos relinquit. Terrestres quadrupedes ouiparæ, vt lacerti, testudines, &c. pulmonem habent exiguum & siccum, sed aptum ampliari ac extumescere cum inflatur, *Aristot.* Eadem omnia ventrem vnum & simplicem habent, *Idem*. Extra serpentibus & lacertis longa, *Plin.* Lacerta perexiguam habet lienem, *Aristot.* & *Plin.* & rotundam, *Aristot.* Lacerto testes intus adhærent lumbis, *Idem*. Cauda serpenti consimilem habet, *Author lib. de nat. rerum*. Lacertis & serpentibus amputata caudæ renascuntur, *Aristot.* & *Plinius*. Colotis & lacertis caudam renasci haud falsum, *Plin.* *Cardanus* in fine lib. 9. de Subtilitate, causam cur quibusdam animalibus partes quædam præcisæ excisæ renascantur, in eo collocat quòd imperfecta sint: medici (inquit) ob id quòd humidiora sint dicerent. In lacertis inueniuntur & geminæ caudæ, *Plin.* Talem sanè figuram *Bononiæ* sibi visi lacerti, nec aliter à nostris communibus differentis, doctissimus medicus *Misnensis Io. Kentmannus* ad nos misit. Scinci qui venduntur sicci cum duabus caudis, non sunt veri scinci, *Platearius*. *Americus Vesputius* scribit se in insula quadam Oceani mille leucis à *Lysbona* distante, lacertas inuenisse bifurcam caudam habentes. Lacerti quaternos habent pedes, *Aristot.* Priora genua eis post curuantur, posteriora in priorem partem. Sunt autem crura his obliqua, humani poplitis modo, *Plin.* Lacertarum pedes Græci blæfos vocant, hoc est quorum pars extrorsum, pars introrsum spectet, *Hermolaus*.

C.

De visu
à lacertis
recupera-
to.

Non hic antiquorum testimonio mihi erit opus, quæ ipse vidi explicabo. Cum vir quispiam Lacertum magnum & opimum comprehendisset, atque æreo stilo excæcauisset, eundemq; in fictilem ollam recentem vtrinque catenus exiguis foraminibus pertusam, vt neq; spirare fera prohiberetur, neq;

neque tamen exitum haberet, conclusisset: & simul terram roscidam, & herbam, cuius nomen non explicauit, imposuisset: ac deinde ferreo annulo, cui inesset gagates lapis, in quo lacertus incisus erat, nouem signa impressisset, quorum quotidie vnum deleteret: post vbi nono signo sublato ollam reclusisset, lacertum vidi, oculorum vsu recuperato, clarius quam ante excæcationem aspicere, *Ælianus*. Quum lacerti in senecta oculi excæcantur, intrat in foramen parietis contra orientem, & ad ortum Solis intendens illuminatur, *Isidor*. Idem *Albertus* scribit ex libro *Iorach* cuiusdam. Quod si verum hic dicit (inquit *Albertus*) obtenebrationis oculorum causa fuerit frigiditas constringens humorem oculi, quem calor lucis solaris dissoluit & attenuat, & sic visum restituit. ¶ Captæ lacertæ cum aliquando lignum ori infererem, tenacissimè id mordebat. Et alterius cuiusdam colore candicantis

10 in litore *Hadriatici* maris captæ digitum ori cum inderem, comprimebat illa quidem os, sed morde-
dere & cutim penetrare non poterat. ¶ Lacerta sibilat vt serpens, *Author* libri de nat. rerum. ¶ Si quis seu fortuito lacertum, seu consulto in caluaria percutiat, & virga medium discindat, huius partium neutra moritur, sed ab altera seorsum vtraque graditur, & duobus pedibus adrepens viuit. Deinde si coitio vtriusque cum altera fiat, consensione quadam tacita, & naturali colligatione velut conseruntur, contextunturque: atque ex separatis duabus partibus vnus atque idem rursus efficitur lacertus: & ramet si loci prius affecti vestigium cicatrix indicat, tamen & vitam pristinam retinet, & ei cætera per-
similis est, qui talia nunquam perpeffus sit, *Ælianus*. Lacertus dissectus partibus suis iterum coit: *De morfa lacerti.*
20 *Ἐισὶ δὲ σαφῶς τῶν μερῶν αἰσθησῶς, Ὅταν ὁ νεκρὸς τοῖς ποσὶν ἐφερπύσῃ, Philes: Mihi quidem obscurus est locus. Lacertum si quis dissectuerit & diuulserit medium, Ἐλκει μὲν αὐτὸ σὺν κλόνῳ (πόνῳ) τὰ*
τμήματα, *Συώερχεται δὲ καὶ πάλιν τὰ λείψανα, Suidas* ex innominato in *σαύρα*. ¶ Lacertæ ac cæteræ quadrupedum ouiparæ quomodo moueantur, explicat *Aristoteles* in libro de communi animalium gressu. ¶ Lacerti cauernas subeunt, *Aristot*. In sepulchris habitant, *Glossa* in *Leuit. 11*. Plerunque in rubetis & spinetis solent versari, *Georg. Agricola*. Πά δὲ τὸ μεσαμέριον πόδας ἔλκει; Ἀνίχε δὴ καὶ
30 *σαῦρος ἐφ' αἰμασιῶσι καθεύδει, &c. Theocrit. Idyl. 7*. Amat lacertus vetera ædificia, muros & maceria, fuscus præfertim lacertus: virides verò (ij quoque parui, nec nisi colore differentes. non enim de maioribus viridibus loquitur) in campis potius sunt. vtrique tamen vtrouique reperiuntur, *Herus*.
¶ Lacerti omniuori sunt, *Aristot*. Insidias aliquando in apes faciunt, *Ælianus*. Lacertus apibus insidiatur, *Columella*: vt & stello quem ibidem nominat. Audio & formicas ab eis edi. Edunt cochleas, bruchos, cicadas, gryllos & similia animalcula, *Matthæolus Senensis*. Mensibus quatuor frigidissimis latent, & nihil interea comedunt, *Aristot*. ¶ Lacertæ coeunt vt serpentes, *Aristot*. Lacertæ, vt ea quæ sine pedibus sunt, circumplexu Venerem nouère, *Plinius*. Audio eas vere circa exitum Martij, inter se complicatas coire, non superuenientes, sed incumbentes lateribus & ventribus iunctis se amplectentes, caudis & reliquo corpore intortis. ¶ Gignunt & quadrupedes oua, (oua perfecta, vt *chamæleontes*, lacertæ, *Plinius*. Et alibi, Quadrupedum oua gignentium lacertam ore parere, vt creditur vulgò, *Aristoteles* negat: neque incubant eadem, obliæ quo sunt in loco enixæ, quoniam huic animali nulla memoria. itaque catuli per se erumpunt. Lacertæ & crocodili tam terrestres quàm fluuiatiles, sua oua terræ gremio committunt. lacertarum oua sponte in terra aperiantur. vitam enim earum annum non complere, sed semestrem finire aiunt, *Aristot. histor. anim. 5. 33*. An verò ore pariant nec ne, & vtrum memoria careant, quæ iudem *Plinius* ex *Aristotele* citat nusquam apud eum legere memini. *Author* libri de natura rerum, (& *Albertus* quoque,) eadem quæ *Plinius* scribit: & insuper, Quidam (inquit) dicunt fœtus à matribus deuorari. Dicunt quidam quòd lacerta deuorat partum præter vnum magis inertem, qui tamen postea parentes deuorat, quod omnino falsum est, *Albertus*. ¶ Negantur semestrem vitam excedere, *Plinius* & *Aristot*. ¶ Latent per hyemem (mensibus quatuor frigidissimis, *Aristot*.) lacertus, salamandra, &c. Eadem senectutem exuunt, *Ælian*. Lacertus senectutem vere & autumno exuit, vt & reliqua cortice intacta, quibus cutis est mollior, nec prædura & testacea vt testudini, *Aristot*. ¶ In lacertis & alijs quadrupedibus ouiparis, eadem ratio vuluæ quæ in auibus est. enimvero ceruix vna infernè & carnulentior est: fissura autem & oua supernè proxima septo continentur, *Aristot*.

D.

50 *Plinius* scribit lacertos compares incedere, & capto vno alterum efferari in capientem, *Albert*. *De moribus* Homini beneuoli sunt, *Matthæolus Senensis*. Sed hoc alij de lacerta viridi scribunt, vt copiose in eius historia retuli. Quidam dicunt fœtus à matribus deuorari, præter vnum magis inertem, qui tamen postea parentes deuoret, quod omnino falsum est, *Albertus*. Per mustelam, murem, lacertum & huiusmodi animalia in Vetere testamento clandestini insidiatores & fures significantur, quod ad quemuis strepitum similiter perterreantur, *Procopius* in *Leuiticum* de animalibus ad cibum impuris scribens. Lacerta impurum animal secundum Legem, in sepulchris habitat, & inconstantiam vitæ signat, *Glossa* in *Leuiticum*. ¶ Vtilissimum est pro frequentia domicilij (aluarium,) duos vel tres aditus in eodem operculo distantes inter se fieri contra fallaciam lacerti, qui velut custos vestibuli prodeuntibus inhians apibus affert exitum, *Columella*. *Absent & picti squalentia*

terga lacerti Pinguibus à stabulis, (alucaribus apum,) Vergilius. Lacertæ insidias in apes faciunt: terreni quoq; crocodili pestem pernitiemq; illis instruunt. his omnibus farina ad veratrum admista, aut malux succo suffusa, ante alucos dispersa, gustantibus pernitiem adfert, Ælianus. ¶ Lacertæ cochleis inimicissimæ sunt, Plin. cochleas ab eis vorari in C. scripsimus. ¶ Lacerti quotiens cum serpente conferuere pugnam, vulnerati vires herba quadam refouent: itaq; ad serpentiū ictus præcipua habetur, Plin. Lacerti maioris & viridis cum serpente pugnam in eius historia describemus. Ophionicum Syluaticum lacertam interpretatur. Bufo cum lacerta pugnat, Physiologus. ¶ In Æthiopia scorpions lacertis audio expleri, & omni serpentium genere, Ælianus. ¶ Noctuæ quædam venantur mures & lacertas, & alia parua animalcula, Aristoteles & Albertus. ¶ Araneus paruos lacertos aggressus circumdat os, & filis obducit, donec cohibeat: mox adhærens morsum defigit, Aristot. Venantur & lacertarum catulos aranei. hos primum tela inuoluentes, & tunc demum labra vtraq; morsu apprehendentes, amphitheatrali spectaculo cum contigit, Plin. *Serpente ciconia pullos Nutrit & inuenta per denia rura lacerta,* Iuuenalis. Nocturnæ aues (*gimus & gimeta*) edunt lacertas & ranas, Crescentiensis.

E.

Lacertos apibus nocere: & quomodo id caueatur, tum quomodo interimantur, iam dictum est in D. Insidiantur quidem apibus & melli terrestres etiam crocodili, siue iscinci sunt, siue alij quidam lacerti ab Ionibus sic dicti: & apposito extra alucaria croco arcentur. item stelliones.

F.

Lacerti iuxta legem Moisaicam impuri. Chamæleo, (*koah*), stellio, (*letaah*), lacerta, (*homel*, alij limacem vertunt,) & talpa, hæc omnia impura sunt, Leuit. II. vbi Glossographus, Lacerta (inquit) immundum animal secundum legem, in sepulchris habitat, & inconstantia vitæ signat. Et eodem in loco, Mustela, mus, & crocodilus (*bazab*) iuxta genus suum, impura sunt. vbi pro *bazab* Septuaginta crocodilum terrestrem vertunt: sed fortè præstat crocodilum simpliciter, aut generali vocabulo lacertum vertere, quoniam subiicitur, iuxta genus suum, (apud Hebræos: Septuaginta omiserunt.) crocodilus verò terrestris genus non est, sed species indiuidua. Iidem Septuaginta ibidem pro *homel* lacertam vertunt. Mustela, mus, lacerta, & similia, clandestinos insidiatores & fures denotant, quòd ad quemuis strepitum similiter perterreantur, Procopius in Leuiticum.

Qui lacertis vescitur. ¶ Troglodytæ Æthiopes serpentibus lacertisq; & alijs id genus reptilibus vescuntur, Herodotus lib. 4. Amazones lacertis ac testudinibus & id genus bestijsalebantur: inde forsitan appellatæ, quòd nullis mazis aut delicijs, sed tenui & promiscuo victu vterentur, Cælius. Lacertis vitentibus vesci in more Afris est, Idem. In Dioscoridis insula lacertæ permagnæ sunt, quatum carnes edunt, pinguedine verò liquata pro oleo vtuntur, Arrianus.

G.

Remedia ex lacertis. Remedia quæ ex lacerta describit Rasis in lib. de 60. animalibus cap. 28. omnia pertinent ad crocodilum vel terrestrem, vel aquaticum, vel vtrunq;. *Zab* enim vel *dbab* Hebraicum & Arabicum nomen generale videtur, quod has ceu species continet. *Aldab*, id est lacertus (in titulo tamen eiusdem capituli *hardun* pro lacerto scribitur) natura præditus est vicina naturæ *guaril* seu *vrel*, & est similis *vrel*, (stellionem verus interpres reddit) propter nutrimentum, Auicenna. *Guaril* est maxima figurarum *alguasgon* & *samambras* (maximus ex lacertis, Bellunenensis) longa cauda, paruo capite, diuersus à lacerto, sed fortè proximus eius naturæ. caro eius valde calida est, Auicenna. Attribuit autem ei ferè easdem vires, quas Dioscorides lacerto simpliciter. Adeps & caro *guaril* (maximi lacerti) impingunt fortiter, & propriè quasdam mulieres, Idem. Si cum lacertæ sepo, halinitro cyminoq; farinam tritici miscueris, gallinæ hoc cibo faginatæ adeò pinguefaciunt homines qui eas ederint, vt dirumpantur, Cardanus. Stellio, testudo, lacerta in cibo faciunt vt accipitres pennas citius mutant, Crescentiensis. Falconibus malè affectis Albertus aliquando lacertam pro remedio dari iubet. Harundines & tela, quæq; alia extrahenda sunt corpori, euocat mus dissectus impositus: præcipuè verò lacerta dissecta: & vel caput eius tantum contusum cum sale impositum, Plinius. Si stirps aliqua inhæserit, lacertam per medium scissam ei loco apponito, celerrimè educetur. vel, capita ipsa lacertarum contusa impositaq; similiter profunt, Marcellus. Vide plura inferius de capite. Caro *guaril* (id est lacerti maximi) extrahit furculos & spinas, Auicenna. Idem rursus in capite de *saambbras*, id est lacerto: Fit (inquit) ex eo emplastrum super spinas, & ea quæ carni sunt infixæ, & super verrucas contrito, & extrahit eas: & super ea quæ sunt vt clauis, & euellit, (eadem ex capite eius remedia Dioscorides præscribit.) Dicunt etiam siccum si misceatur cum oleo, capillos reuocare in manantibus capitis vlcibus. Et alibi, Caput lacertæ recens amputatum cum aristolochia longa & radice cannæ & bulbo narcissi, mirabiliter extrahit spinas, hastulas, sagittas & partes vitri, si forma emplastri admoveatur. Lacerta si diuulsa admoveatur, ictis à scorpione leuamentum præstat, Dioscor. & Auicenna in *saambbras*. Prodest ad ictus scorpionum etiam lacerta diuulsa, Plinius: item stellio in oleo putrefactus, vt in eius historia dicemus. Lacerta exsecta adposita clauorum intra triduum perseverantiam tollit, Marcellus. Panos aperit lacerta diuulsa adposita, item cinis eius, Plinius & Marcellus. Ve

sponde

sponte dens excidat, Lacertam agrestem arefactam, dissectam, contritamq; reponere, cum dentem circummundaueris imponito, & paulò post attrahito, quoniam sequetur, Galenus Eupor. 2. 12. Lacertæ tritæ coctæve fronti illitæ, epiphoras sedant, siue per se, siue cum polline, siue cum thure, sic & solatis profunt. Viuas quoq; cremare & cinere earum cum melle Cretico inungi caligines, vtilissimum est, Plinius: Vide in Lacerta viridi. Lacerti inueterati in os pendentium addito sale, contusi, ab istu læsas aures sanant: efficacissimè autem ferrugineas maculas habentes, lineis etiam per caudam distincti, Plinius. Oleum de lacertis fit vel ex communibus istis quæ per domos nostras & parietes versantur, vel ex viridibus, vtrunq; autem alij ex viuis lacertis parant, alij ex mortuis & exenteratis, ne stercorea oleo innatent, Brasauolus. Vide plura in viridibus lacertis G. de oleo cum eis facto. Lacertas paucillas venatus mundo oleo eliquato, atq; ita in aurem demittito: & vermes si in aure fuerint, interficies, Galenus Euporist. 2. 4. Vix est feridè complecti quædam, non omittenda tamen, quia sunt prodita: Ramici infantium lacerta mederi iubent: Marem hanc prehendi. id intelligi, & quod sub cauda vnam cauernam habeat. Id agendum vt per aurum, aut argentum, aut ostrum mordeat vitium. Tum in calice nouo illigatur, & in fumo ponitur. Lacertæ quoq; vt docuimus, combustæ, cum radice recentis harundinis, quæ vt vnà cremari possit, minutatim findenda est, ita myrteo oleo permixto cineres capillorum defluuia continent: (Efficacius virides lacertæ omnia eadem præstant:) Etiamnum vtilius admixto sale, & adipe vrsino, & cepa tusa. Quidam denas virides in decem sextarijs olei veteris discoquunt, contenti semel in mense vngere, Plinius. De lacerta Martensi vsta ad locum glabrum pilis explendum: deq; lacerta pissina vsta ad aciem oculorum acuendam, scribemus infra inter Lacertas diuersas. Arnoldus de Villanoua lacertos virides miscet medicamentis quibusdam pilos regenerantibus.

¶ Varices ne nascantur: lacertæ sanguine crura puero ieiunus illine, in totum carebit hac fœditate, Marcellus: Vel vt Plinius, lacertæ sanguine pueris crura ieiunus à ieiunio illinuntur. Lacertæ iecur aut sanguis in lanula adplicitus, clauorum intra triduum perseuerantiam tollit, Marcellus. Verrucas omnium generum sanat caput lacertæ vel sanguis, vel cinis totius, Plinius. Verrucam poterit sanguis curare lacertæ, Serenus. Sanguis *guaril* (aliàs *vrel*) & lacerti, confortat visum, Auicenna. Vrina saambra (id est lacertæ, sed apparet locum esse corruptum, aut interpretem, cum nulla ouiparorum vrina sit) & sanguis ipsius mirè iuuant rupturam infantium, cum insident in decoctione eius. & quandoq; miscetur vrinæ sanguinivæ eius aliquid moschi, & immittitur virgæ infantis, quod quidem summum est rupturæ remedium. ¶ Dentes scarificant & ossibus lacertæ è fronte luna plena exemptis, ita ne terram attingant, Plinius. Lacertæ caput intritum & appositum, aculeos & omnia corpori infixæ extrahit. varos, formicantes verrucas, & pensiles (quas acrochordonas vocant) tollit, Dioscorides: & clauos, vt addit Galenus de simplic. 11. 6. reliqua similiter habet vt Dioscorides. Si stirps aliqua inhæserit, capita lacertarum contusa impositaq; profunt, aut ipsa lacerta per medium scissa & apposita, Marcellus. Verrucas omnium generum sanat caput lacertæ, Plinius. ¶ Lacertæ cerebrum suffusionibus prodest, Idem. ¶ Cor lacertæ combustum aut mixtum cum amurca, impositum membro torpore in fect adeò vt ferrum non sentiat, Arnoldus de Villanoua: sed hæc Rafis & Plinius de corio lacertæ, id est crocodili scribunt: Vide in Crocodilo G. ¶ Lacertæ iecur exesis dentibus impositum dolores finit, Dioscorides: finire aliqui scripserunt, Galenus. Dicitur hepar eius sedare dolorem molaris dentis, Auicenna. Causis dentibus inditum iecur lacertarum aridum, dolores dentium sanat, Plinius. Lacertæ iecur aut sanguis in lana adplicitus, clauorum intra triduum perseuerantiam tollit.

¶ Lacerti sterco vulnere purgare, & adurere, apud Celsum legimus: quærendum autem an de lacerti simpliciter fimo intelligendum sit, an terrestris potius: an eadem vtriusq; facultas sit, quod magis videtur. video enim multa (vt in sequentibus patebit) lacerti fimo simpliciter attribui, quæ alij de crocodilea, id est terrestris crocodili fimo priuatim scripserunt. Stercus stellionis & lacerti & crocodili, vtile est albugini oculi, Auicenna. *Aldab* (in scriptio habet, *hardun*, id est lacertus) naturæ est similis *vrel* seu stellioni, & sterco eius confert albugini & pruritu, & acuit visum, Idem. Et alibi, sterco *guaril* seu *vrel* panno (maculis à Sole) & lentiginibus mederi scribit: & idem contritum eradicare verrucas: ac simile esse sterco lacerti. valere enim ad albuginem oculi. Stercus lacertæ illitum prodest ad oculorum albugines, Galenus Eupor. 1. 43. & de compos. medic. 4. 8. Miscetur etiam cum alijs quibusdam ad albugines oculorum, in libro Secretorum qui Galeno adscribitur. Ad vlcera oculorum & albugines: Ex stercore lacertæ faciens collyrium cum aqua vnge, Galenus Euporist. 2. 99. Arnoldus de Villanoua sterco lacertæ abiecto nigro in farina subacta decoqui iubet in furno vel alibi. tum adde (inquit) aquæ nitri scrupulum, spumæ maris drachmam. & simul in succo chelidoniij vel alio conueniente coquito, tum exiccata vsui referua ad pannum oculorum. vel adde parum sarcocollæ, & in oculo pone. remouet enim pannum & omnem oculorum tunicam supernatam, quod ipse expertus sum. Hierocles medicamento cuidam, quod equo ad stranguriam infunditur, sterco lacertæ (*χόρπον σαύρα*) adijcit.

¶ Lacertæ venenum esse negant, Mich. Herus. Salamandræ venenum expugnatur iisdem

remedijs, quorum vsus est à cantharidum potu, aut lacerta in cibo sumpta, Plinius: quanquam notè prorsus iisdem verbis. locus enim corruptus est apud Plinium. Species lacertorum (vt habet Auicenna 4. 6. 2. 6. quod de lacertis inscribitur) est salamandra, aut in ipsa est similitudo naturæ eius: & quæ ei similia sunt, interimunt. & accidunt ei qui sumpserit carnem eius, apostemia (inflammatio) linguæ & pruritus, & dolor capitis, & adustio, & caligo oculorum. Sic affecto in potu dare oportet sesamum, & xyloceratia nabati, & sachar, æquis portionibus mixta, cum butyro cocto bubulo. Dandum etiam in potu lac dulce, & inunctione olei alicuius balneoq; vtendum. Hæc ille. mox autem in sequenti capite alia contra salamandram sumptam remedia præscribit, quam lacertorum speciem facit: vnde conijcio initium capitis hic recitari, corruptum esse, intelligiq; oportere genus aliquod lacerti salamandræ simile, septicum & adurens, ideoq; dulcibus & lenibus auxilijs ei occurrendum. 10
 Caro lacertæ inflamat linguam, infert pruritus, &c. (vt Auicenna.) Arnoldus in libro de venenis. Et mox, Oua autem ipsius necant, secundum filium patriarchæ, nisi statim subueniatur cum stercore falconis & vino puro: postea cum vomitu nucis vomicæ: Sed hæc Auicenna 4. 6. 3. 18. non de lacerti, sed de alharbe, id est chamæleontis ouis scribit. ¶ Cerebrum lacertæ veneficium (philtrum venenosum) est, quod mentem mutat potius, quàm ad amandū mulierem; quæ id dederit, cogat, Cardanus.
 De morfu eius. ¶ Stellio & lacerta cum mordet (mordent, Albertus,) dimittit (dimittunt, Albertus) in loco sui morfus dentes paruos, subtiles, nigros, pilorum instar: & non cessat locus dolere & prurire, donec auferantur cum ferra, aut cucullo (cultello, Albertus) transeunte super eos, & assumat eos, & colligat eos: quare sedatur dolor. Et quandoq; extrahit dentes eius oleum, & cinis: (fricetur locus oleo & cinere donec egrediantur dentes: deinde ex iisdem commixtis emplastrum imponatur, Rafis.) deinde fugatur locus, & ponatur in aqua calida. Et dictum est quod altaraxacon in cibo sumptum, vtilissimum est ad morsum eius. Quod si dolor augeatur, detur in potu theriaca rutelæ, Auicenna. 4. 7. 1. 18. & Rafis tractatu 8.

H.

De synonymis.

a. Lacerram & lacertum idem genus esse conspicio, vt est apud Græcos quoq; sauros atq; saura, Hermolaus. Nam ad lacertas captandas tempestates non sunt idoneæ, Cicero ad Atticum lib. 2. Reperitur & neutro genere, vt apud Aetium Atreo, Concoquit partem vapore, flammam tribuit veribus lacerta in focos. Lacertus animal dictum, vt placet grammaticis, quod pedes habeat ad similitudinem nostrorum lacertorum, hoc est nostrarum manuum & pedum. Σάρα penacuitur. nam nomina in *ex* quæ in penultima diphthongum habent, penamflectuntur. Excipe *φάρα*, *σαρά*, *αρά*. 30
 ¶ Σαυέρις, herba quædam, & lacerta animal, Hesychius & Varinus. Αἴραξ Græcam vocem, (quam ego nusquam adhuc reperi,) & Germanicam *Hydoy* Gelenius in Lexico symphono è regione ponit. item Græcam *κίερος*, (quæ tamen scincum potius seu crocodilum terrestrem significat,) & Illyricam *gesstier*. Σμόλλα, lacerta, Hesychius & Varinus.

¶ Epitheta. *Picti* (qualentia terga lacerti, Vergilius Geor. *Parua Lacerta*, Ouidius 5. Metam. Σαυροσάρες, Philes.

De homonymis.

¶ Lacertus in homine dicitur brachium à cubito ad manus vertebram, quæ carpus vocatur. Aspexisse lacertos suos dicitur, illachrymansq; dixisse, &c. Cicero de senect. O peccora, o terga, o lacertorum tori, Idem 2. Tusc. *Adductis spumant freta versa lacertis*, Verg. 3. *Æneid*. Hinc lacertosus, robustus ac validis lacertis apud Columellam, Ciceronem, Ouidium. Recentiores quidam lacertos pro musculis dicunt, nescio quàm rectè. ¶ Lacerta videtur & vasis genus esse apud Iurisperitos, sicut & apud Græcos saura, cuius in palma meminit Hippocrates, Hermolaus: quasi scriptum aliquod Hippocratis Palma inscribatur, quale ego nullum reperi. Quare vel Hermolaus errauit, vel librarius, legendumq; quod è palma fieri meminit Hippocrates. Est autem locus Hippocratis in libro de articulis circa finem, *Εμβλάσσι δὲ ὀστέων ἢ αἰ σαύρα ἐκ τῶν φοινίκων πλεκόμενα*. hoc est, Moderatè etiam articulos luxatos reponunt quæ sauræ vocantur ex palmis contexti solitæ. Ego sauras intelligo, non vasa, sed funiculos ex palmis contextos. hi cum resoluuntur, (vt quiuis funiculi) aperiuntur, vt digitus immitti possit, tum in contrariam partem retorti, arctius clauduntur, vt per eos digitus trahi & extendi possit: moderatè scilicet: quæ enim sic contexta sunt faciliè extenduntur, nec multum renitentur, nec duritie sua lædunt: quod conuenit, cum nulla vi in his articulis extendendis opus sit. Vocat autem Hippocrates moderatam repositionem, quando opera duorum necessaria non est, vt in præcedenti illic modo: sed vnus tantum sufficit. Quod si rectè *σαύρα* scribitur, vt nostri codices habent & Hermolaus legit, idem sanè significabunt & istæ voces, *σάρα*, *σειρά*, *σιρά*: Grammatici interpretantur vinculum contextum, (nimirum è viminibus, aut corticibus arborum.) Σειρά enim catenam sonat, aut contextum quid è funiculis, aut sparto, aut cannibi, aliæve materia, vt Varinus scribit. Σιρά, δεσμὸς πλεκτός, Idem. Σίρα, πλεκτὸν ἱμάντωμα ἐν ταῖς ναυσίν, Idem: contextum nimirum illud è viminibus, cui remus inseritur: malim oxytonum *σείρα*. Est & *σίρος* vas, in quo far & legumina reponuntur, Etymologus: quæ vox apud Aetium vltimam acuit. nam libro quarto capite decimo tertio: Sirialis, (*Σιρίασις*, aliàs *σειρίασις*: aliqui non rectè syriasi scribunt) inflammatio est partium cerebri & membranarum eius, infantibus contingens, vsque ad concuuitatem sincipitis

pitius & oculorum: sic dicta, quoniam σιρός Græcè vas concauum (σῶμα κοῖλον) dicitur, quo femina afferuantur. Apud eundem libro primo in quercu σιρός legitur, pro fossis subterraneis, in quibus agricolæ tanquam in horreis frumentum aut alios fructus per hyemem adferuant, quæ Latine etiam firi appellantur Curtio lib. 7. & Columellæ ac Varroni. Nostri rapa præcipuè in huiusmodi fossis conferuant. Σιρός, ὁ λάκκος, καὶ σιροῖς ὀρύγματα, ἐν οἷς κατὰ πηθεταὶ τὰ σπέρματα, Suidas: sed hæc præter institutum. Cæterum omnes hæc voces cum contextum aliquid significant, siue ad vinculi aut funiculi, siue ad vasis alicuius, vt fisci, calathi aut nastæ aut alterius figuram, Hebraicæ originis videntur, à verbo ζαρ vel ζαράρ: quod ligare significat, vt asar quoq;: vel quod ad ligandum apta sint, vt vincula: vel quod ex viminibus alij siue inter se connexis & contortis contexantur, vt eadem & vasa diuersa.

- 10 Hinc & illa quæ subijciam vocabula, orta mihi videntur: Σαρράνη, χοινίον, καὶ πλέγματα γυρραθῶδη, καὶ εἶδος σπυρίδος, Varinus. Σάρεκον, ἀγείον εἰς ὃ σὺ καὶ ἐμβάλλεται, ἢ ξιλοκαυθῆλια, Idem. Σαερ, ramus palmæ apud Lacones: & Σειρομάτης, lorum, Idem. Palmarum fanè tum folium ad vtilissimum est, tum funes rudentesq; in Ægypto ex tunicis eius nectuntur, vt apud Theophrastum legitur. Saura igitur apud Hippocraten genus quoddam texti è tunicis aut corticibus palmæ funiculi erit, (cui nihil cum lacerta animali commune:) non autem vasis genus vt Hermolaus & Cælius putarunt, quod id extendendo reponendoq; articulo minus aptum foret: Lacertam verò apud Iureconsultos vasis genus esse à figura sic dicti (fortassis quod quatuor pedibus in digitos transuerso situ formati insistat) non negauerim. Σαυρία, corruptio segetum, iaculum, venabulum, Vide Theocritum Σαυρία in Pharma. Σαυριάζειν, segetes destruere, iaculari, ferire. Σαυροειδές simile lacertæ. Σαυρωτή, ποι- & σαυρι- κίλη, id est varia, Hesyck. nimirum à varietate coloris lacertorum. ¶ Σαυρωτήρ pars hastæ, de qua alij aliter docent. Hastæ postremum quod ferreum est, vocatur sauroter: quanquam eo nomine sunt qui intelligant locum item in quo reponatur hasta, Cælius. Hastæ finis (manibus proximior, spiculo oppositus, Pollux l. 10.) σαυρωτήρ vocatur: pars media, ancyle: quæ verò prominet ἀίχμη (id est spiculum vel mucro) & epidoratis & styraç. Et rursus 10. 31. Hastæ pars quæ erigitur vel cui insistit, (τὸ τῆς δόρυτος ἰσάμωμον) σαυρωτήρ dicitur, & styraç & styraçion: ferrum verò prominens, λόγχη, ἀίχμη, ἑπιδορεπίς. De styraçe plura Cælius. Varinus aliam adfert originem, his verbis: Sauroter ferreum est cauum & in fine mucronatum, cui inserta posterior hastæ pars, hastam terræ infixam, pali seu crucis (σαυρῆ) aut patibuli instar, erigi facit: vt σαυρωτήρ quasi σαυρωτήρ ὡς τὸ τῆς σαυρῆ dictus videatur, (quod Eustathius quoq; tradit:) sed apud veteres σαυρωτήρ nominatur, nempe in altero hastæ fine extremū
- 30 spiculum ferreum. Apud Homerum autem sauroter vocatur etiam ἑλέαχος: apud alios verò κρόσφος quoq; aut ρόσφος: item styraç pars eadem quasi ἑρέαξ, ἀφ' (ἐφ') ἧ δὴ λαδὴ ὄρετι τὸ δόρυ φέουαι. Intellego autem posteriorem hastæ partem quæ manibus tenetur, vel quæ mucroni opposita est, vbi hodie simpliciter circulus ferreus hastæ inseritur. Ουείαχος (vt idem alibi habet) pars posterior & spiculo hastæ opposita, veluti cauda hastæ, quæ & styraç & sauroter vocatur; & ρόσφος & φόρυγξ appellatur. Ἐγχεα δὲ σφίν Ὀρθ' ἐπι σαυρωτήρος ἐλήλατο, Iliad. κ. vbi Scholia, ὀρθὰ ἐπι τῆς κρόσφου. sic enim vocatur ferrum è regione epidoratis situm. Σαυρωτήρσι, τοῖς ἑρέαξι τοῖς ὀπίσθε τῆς δόρυτος. Ἐκτανε θηκετῶ Σαυρωτήρι. Καὶ ταχὺ περὶ ἑρέαξ τὸν ἵππον εἰσπίσσοντα, πᾶσι τῶ σαυρωτήρι. Διὰ τῆς τετραχίλου. Ἡ ξυστὸν δόρυ ἢ ἑρέαξ, ὃν ἐνίοι καλεῖσιν ἑλέαχον, Suidas. Σαυρωτήρ significat etiam stathmen, id est perpendicularium (quod in eo quoq; plumbum funiculo extremo addatur, vt ferrum hastæ) & cestum (id est cingulum
- 40 varium vel acupictum, vt & lacerti color varijs punctis distinguitur,) Hesyckius. Σαυρωτοῖς δόρυσι, hastis quæ saurotêras habent in epidoratis, Idem. Σαυροειδὲς ἑγχεα, ὅτι τῆς σαυρωτήρος βαρὺ: sic Æschylus, ὀπίσθε εἰδὲς ἑγχεα, Hesyck. & Varinus. ¶ Σαυριῶν, εἶδος σημείας ἢ φλάμυλλου, Suidas. Σημεία, τὸ φλάμυλλον, ἢ σημειῶν, Varinus. Vexilli genus intellego, flammeum quidem Latini grammatici genus vestimenti lutei coloris interpretantur, quo amiciebatur noua nupta boni ominis causa, &c.

¶ Praxiteles statuarius inter cætera fecit & puberem (Gyraldus legit, & Apollinem puberem) Apollo subrepenti lacertæ cominus sagitta insidiantem, quem Sauroctonon vocant, Plinius. Sauroctono-

- ¶ Est & herbæ nomen saura Plutoni sacra, vt Nicander poeta docuit illo versu: Σαύριον τ' ἢ nos. χθονίῃς πέλεται ἑρέφος ἠγεσιλάς: fortassisq; in eo verbo aut anagallidem intellegit, quippe quam Dio- Saura scorides sauritim (aliàs gauritin) à nonnullis dici prodat, & prophetæ nycteritin, quasi nocturno & sub- herba.
- 50 terraneo dicatam numini: aut ipsum sinapi, quod (vt Plinio placet) ab Atheniensibus saurion vocatur: aut nasturtium quod ab Hippocrate sauridion quoq; dicitur, Hermolaus. Et alibi, Hippocrates nasturtium sauridion vocat, à sinapis similitudine, quod & saurion dicitur. Sauridion Hippocrati nasturtium est, à similitudine figuræ, Galenus in Glossis & Varinus. Vsurpatur autem hæc vox ab Hippocrate in libro de vlcerebus. Σαυρίνη, herba quædam, Varinus & Hesyck. Lacertus piscis, qui g. colias &c. Σαύρον autem piscis Græcorum non est lacertus Latinorum.

¶ Lacertis similia sunt, aut lacertorum generis multa ex ouiparis quadrupedibus, omnia nempe quæ oblongiore sui corporis aluo serpentes imitantur, essentq; serpentes ablatis pedibus: vt malibus stello, scincus, salamandra, seps siue lacerta chalcidica. Salamandra magnitudine est lacertæ, Sui- lacertis si- das. Stelliones lacertarum figura sunt, Plinius. Aescalabotes (id est stello) animalculum est lacertæ milibus. simile, Suidas. Aldab animal figura lacerto simile est, sed maius: Vide in Scinco A. Alurel (aliàs

guaril) animal terrestre, lacerto simile, And. Bellunenſis. Chamæleontis figura & magnitudo erat lacerti, niſi crura eſſent recta & excelſiora, Plinius. Sunt & ſauri Græcis, vt lacerti Latinis inter piſces. Sauritæ genus ſerpentium, Varinus & Heſych.

Nomina propria ab hoc animali deſumpta.

¶ Sauros & Batrachos ſtatuarij, natione Lacones, fecere templa Octauia porticibus incluſa, Plinius. Cum Erymantum fluuium traiceris ad Sauri iugum, vt vocant, & Sauri monumentum videbis, & Herculis templi rudera. Dicitur autem hic Saurus latro fuiſſe, & viatores afflixiſſe & accolas, priuſquam Herculi pœnas dedit, Pauſanias in Eliacis. Saureas ſerui nomen apud Feſtum legitur. Σαῦροι, gens Thraciæ, Varinus & Heſych. Amazones nullis mazis aut delicijs, ſed tenui & promiſcuo victu utebantur, vt inde videri poſſent appellationem ducere: quod nec Euſtathio diſplicet, quoniam lacertis ac teſtudinibus, & id genus beſtijiſ alerentur. Quamobrem etiam Sauromati-¹⁰ das, ſiue ſauropatidas nuncupatas volunt, ὡς τὸ σαῦρος πάσαιθαι, ὅ ἐστι γαῖσαιθαι. quanquam alij quòd in Sauromatica Scythia aliquando habitauerint, dictas ita opinantur, quod Stephanus tradit. Sed & Euſtathius Sauromatas Amazonum connubio inſignes refert, Cælius. Sarmatæ, Græcis Sauromatæ dicti, Scythiæ populi ſunt, Plinius. Et ruruſ, A Buge ſuper Mæotin Sauromatæ tenent. In Creta fons eſt ab aditu ſpeluncæ Idææ duodecim plurimum ſtadia diſtans, Sauri dictus, Theophrastus de hiſt. plant. 3. 5.

¶ b. Σαῦρος λοιπὸν ἐμφερὶς ἐγένετο, Innominatus apud Suidam in Σαῦρος: fortè pro eo quod eſt expalluit, vt de viridi lacerto intelligatur.

¶ c. Ælianus rem miram de hoc animali tradit: Quidam videlicet comprehenſam lacertam, ac oculis ſtilo acuto orbatam, in ollam fictilem nouam incluſit vtrinque pertuſam paruis cauernis: ²⁰ mox illita cera, addita herba quadam, cuius nomen non indicauit: deinde gagate lapide annulo ligato ferreo nouem ſignis ſignauit, quorum quotidie vnum debebat: poſt nonum vero, recluſa olla, lacerta inuenta eſt oculis reſtituta. Anulum nanque illum aiebat oculis vtilem eſſe, Volaterranus.

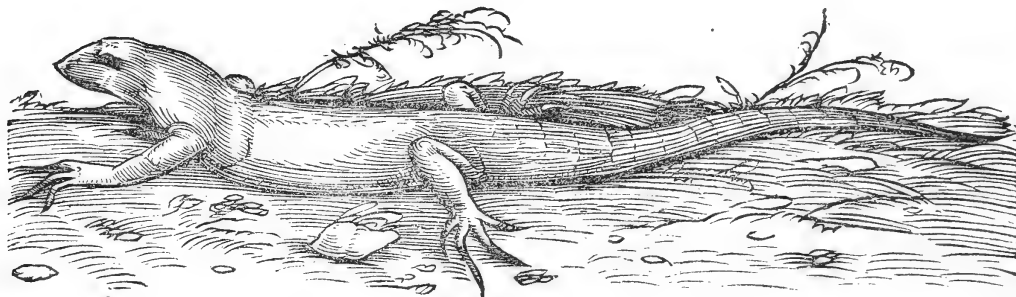
Lacertus frater Lombardorum dictus. Superſtitioſa de lacertis.

Vide infra in Lacerta viridi G. Lacertum aliqui fratrem Lombardorum vocant, vt buſonem Salernitanorum: quòd apud hòs populos mulieres aliquando hæc animalia in vtero geſtare è vulgo quidam fabulantur.

¶ g. In vrina virili lacerta necata, venerem eius qui fecerit, cohibet. nam inter amatoria eſſe magi dicunt, Plinius.

¶ h. Incantata lacertis Vincula, Horatius Serm. 1. 8. de veneficis mulieribus. ¶ Apollo Sauroctonos: vide ſuperius inter deriuata. Deos aliquot animalium nominibus veteres appellarunt, vt Diana ³⁰ nam lupam, Solem lacertum, Porphyrius lib. 4. de abſtinendo ab animatis.

DE LACERTO VIRIDI.



A.

De nomine.

LACERTA maior quæ & viridis dicitur, Græcis σαῦρα χλωρὰ, & χλωροσαῦρα apud recentiores, Italice gezz, Germanis grüner Heydoh. Valleſij Grünig vocant. Syluaticus & alij quidam ophiomachum ſiue ophiomachum quoq; lacertum interpretantur, quæ nomina à vincendis & impugnandis ſerpentibus facta ſunt: ideoq; & cicadæ genus, & ichneumonem ophiomachum vocant. Sunt qui ⁵⁰ lacertam viridem & ſtellationem confundant, vt vetus glogographus Auicennæ, & quidam etiam noſtra ætate. Et Syluaticus, Stellio (inquit) id eſt lacerta Facetana: vel ſecundum alios, lacerta viridis.

B.

De figura corporis.

Viridi colore ſunt, vnde & nominantur: præcipuè tamen, vt Georg. Agricola ſcribit, verno tempore, æſtuo non nihil pallidi. Morbus regius cum virore pallidus eſt, quales ſunt lacerti cum virore pallentes, Hippocr. lib. 3. de morbis. Maiores ferè duplo ſunt, vt puto, communibus lacertis, rari apud nos: calidioribus locis frequentes, ruri ſub dio & in pratis magis, non etiam vt communes circa parietes reptant. Plinius priuatim meminit lacerti viridis longo collo naſcentis in fabuloſis.

D. Ita-

D.

Italia magnas habet lacertas & virides. hoc animal natura & homini amicum est, & serpentibus *Symp-*
inimicum. Nam vbiq; prospicit homo, ibi congregantur lacertæ, obliquato capite diu contem- *thia lacer-*
 plantes hominis faciem. si expuas, elambunt saluam ore redditam: vidi & puerorum mictum exor- *ti huius*
 bentes. Quin & puerorum manibus tractantur impune, atq; etiam la duntur, & ad motæ ori gaudent *cum ho-*
 saluam lambere. Cæterum si comprehensæ inter se committantur, dictu mirum quàm in sese sæui- *mine &*
 ant, nec appetunt committentem. Si quis in agris ambulet per viam cauam, nunc hinc, nunc illinc *antipa-*
 strepitu dimoti rubi admonent hominem, insuetus crederet serpentem esse, vbi dispexeris lacertæ *thia cum*
 sunt, obliquato capite contemplantes donec consistas: si pergas, sequentes. Rursus aliud agentem *serpente.*
 10 admonent. Diceres eas ludere vehementerq; delectari hominis aspectu. Quodam die vidi prægran- *Pugna la-*
 dem & mirè viridem in ostio caui decertantem cum serpente. Primum mirabamur quid esset rei. *certi cum*
 nam serpens nobis non erat conspicuus. Italus admonebat in antro esse hostem. paulò post venit ad *serpente.*
 nos lacerta, velut ostendens sua vulnera ac remedium flagitans: seq; tantum non tangi patiebatur.
 Quoties autem restabamus, restabat & illa nos contemplans. Serpens alterum latus penè totum ero-
 ferat, & ex viridi rubrum fecerat, ac rursus in antrum se abdiderat. Post aliquot dies cum fortè in-
 ambularem per eundem locum, serpens è fonte vicino biberat: erat enim æstus prodigiosus, adeò
 vt nos quoque aquæ inopia periclitaremur. Commodum occurrit ex agris puer natus annos trede-
 cim, gestans rastrum quo fœnum demessum conuertunt agricolæ: hic simul vt serpentem vidit, præ
 gaudio exclamat, velut insultans deprehenso hosti. Ferit rastrum, serpens se contrahit. ille non facit fe-
 20 riendi finem, donec contrito capite serpens in longum porrigitur, quod non facit nisi moriens. Ad
 hæc, eius ruris agricolæ pro comperto nobis aliud quiddam mirabile referebant. Agricolæ nonnun-
 quam fessi obdormiunt in agro: tum serpentes interdum clanculum adrepentes in os patens dor-
 mientis conijciunt sese, & in stomachum sese conuoluunt. Verum in hoc discrimine non rarò lacer-
 ta quamuis pusilla seruat hominem. nam vbi sensit serpentem insidiari, circuncursat per collum &
 faciem hominis, nec finem facit donec pruritu scalpituq; vnguuium excitetur. Porrò qui expergiscitur
 conspecta in propinquo lacerta, mox intelligit hostem alicubi esse in insidijs, ac circumspiciens de-
 prendit, Hæc omnia Ephorus quidã apud Erasmum in Colloquio de amicitia. Atqui Matthæ-
 olus Senensis de lacertis minoribus scribit, esse eas homini beneuolas. Plinius lacertas simpliciter
 cum serpentibus pugnare prodidit. Ophionicum Syluaticum (offionicum ipse scribit) lacertam in-
 30 terpretatur: alij ophiomachum, quòd serpentes impugnet ac vincat: nisi ophionicus pro ophioma-
 cho corruptè scribarur.

E.

Multi contra erucas, & mala ne putrescant, lacertæ viridis pelle tangi cacumina arborum iu- *De vulsa-*
 bent, Plinius. Lacertæ viridis felle, (non pelle, vt Plinij codices habent) si tangantur cacumina mali *certorum*
 non putrescit, Palladius. Vt fructus mali in arbore non computrescat, neq; ipsum eruca contingat, *viridiu.*
 lacerti viridis felle truncum illine, Anatolius in Geoponicis.

F.

Lacertis virentibus vesci in more Afris est, Cælius (ex D. Hieronymo.) De his qui lacertos *De lacer-*
 40 simpliciter edunt, vide supra in lacerto F. Ischiadicis prodesse dicunt lacertam viridem in cibo, ab- *tos eden-*
 latis pedibus, interaneis, capite, Plinius. *tibus.*

G.

Lacerta viridis pro salamandra substitui potest ad remedia, vt legitur in Antibalomenis Ægi- *Remedia*
 netæ adiunctis. Solaris lacerta eadem potest quæ & viridis, Kiranides. Lacerta viridis cremata, *ex lacerto*
 carnialicui aspersa, mutationem pennarum in accipitre, qui ederit, accelerat, Albert. Demetrius *viridi.*
 Constantinop. in libro de cura accipitrum, accipitri ad cibum obijcit lacertam viridem minutatim
 concisam, ne vnguibus retinere possit. nam pes sanie lacertæ læsus contraheretur. Et ad eundem ef-
 fectum vt pennæ cito abijciantur, lacertam viridem in aqua decoqui iubet: tum in mortario con-
 tundi, affusaq; aqua tepida accipitrem in ea lauari. Ad idem alius Græcus scriptor innominatus, tri-
 50 duo accipitri in cibo dari præcipit lacertos virides viuos, aut siccatos in Sole & suillæ asperfos carni.
 Ad comitiales prodest lacerta viridis cum condimentis quæ fastidium abstergeant, ablati pedibus
 & capite, Plinius. Phthisin sentientibus vtilissimam esse tradunt lacertam viridem decoctam in vi- *Mira vel*
 ni sextarijs tribus ad cyathum vnum, singulis cochlearibus sumptis per dies (continuos) donec con- *potius su-*
 ualescant, Plinius. Lacerta viridis viua immissa in vas fictile nouum, & cum vini sextarijs tribus de- *perstiosa*
 cocta ad cyathum vnum, incredibiliter phthisico prodest, si ex vino eo mane ieiunus bibat cochlea- *quadam*
 re vnum, Marcellus. Ischiadicis prodesse dicunt lacertam viridem in cibo, ablati pedibus, intera- *de huius*
 neis, capite, Plinius. Et rursus, in lumborum dolore lacertæ virides decisis pedibus & capite in cibo *lacerti v-*
 sumuntur. Idem hoc remedium scinco etiam siue crocodilo terrestri, & stellioni simpliciter, & stel- *su adocu-*
 lioni transmarino similiter in cibo sumptis attribuitur. ¶ Lacertas pluribus modis ad oculorum re- *lorum re-*
 media assumunt. Alij enim viridem includunt nouo fictili, ac lapillos qui vocantur cinædia, quæ & *media.*

inguinum tumoribus adalligari solent, nouem singulos signis signantes, & singulos detrahunt per dies. Nono emittunt lacertam, lapillos seruant ad oculorum dolores. Alij terram substernunt lacertæ viridi excæcatæ, & vnà in vitreo vase annulos includunt è ferro solido vel auro: cum recepisse visum lacertam apparuerit per vitrum, emissæ ea, annulis contra lippitudinem vtuntur. Alij capitis cinere pro stibio ad scabritias. Quidam viride in longo collo in fabulosis nascentem comburunt, & incipientem epiphoram inungunt: item glaucomata. Mustelæ etiam oculis punctu erutis, aiunt visum reuerti, eademq; quæ in lacertis & annulis faciunt, Plinius. Lacertam viridem excæcatâ acu cuprea in vas vitreum mittes, cum anulis aureis, argenteis, ferreis, & electrinis, si fuerint, aut etiam cupreis. deinde vas gypsabis, aut claudes diligenter atque signabis, & post quintum vel septimum diem aperies, lacertamq; fanis luminibus inuenies: quam viam dimittes, anulis verò ad lippitudinem ita vtêris, vt non solum digito gestentur, sed etiam oculis crebrius adplicentur, ita vt per foramen anuli visus transmittatur. obseruandum sanè in primis vt in loco nitido atq; herbido deponatur ampulla, & cum lacerta discesserit, tum anuli colligantur. obseruandū etiam vt Luna vetere, id est à Luna nona decima in vicesimam quintam, die Iouis, Septembri mense, capiatur lacerta, atq; ita remedium fiat, sed ab homine maximè puro atq; casto, Marcellus. (Vide superius ex Volaterrano, in Lacerta simpliciter H. C. Kiranides lib. secundo idem hoc remedium paulò aliter describit.) Et rursus Marcellus, Lacerti (inquit) viridis quem ceperis die Iouis, Luna vetere, mense Septembri, aut etiam quocunq; alio, oculos erues acu cuprea, & intra bullam vel lupinum aureum claudes, colloq; suspendes: quod remedium quandiu tecum habueris, oculos non dolebis. lacertum sanè eodem loco in quo ceperis dimittes. vel etiam si sanguinem de oculis eius lana munda excipias, eamq; phœnicio conuoluas, colloq; suspendas, vtêris efficacissimo aduersum oculorum dolorem remedio. Et in tertianis fiat potestas experiendi, an lacerta viridis adalligata viua in eo vase quod capiat, proffit, quo genere & reciduas frequenter abigi affirmant, Plinius. In quartanis adalligari iubent lacertæ viridis viuæ dextrum oculum effossum mox cum capite suo deciso, in pellicula caprina, Idem. Et alibi, Propter strumas exulceratas lacertus viridis adalligatur: post dies triginta oportet alium adalligari. A lienis dolore liberat & lacerta viridis, viua in olla ante cubiculum dormitorij eius cui medetur suspensa, vt egrediens reuertensq; atingat manu, Plin. Ramices infantium lacertæ viridi admotæ dormientibus morfu emendantur. Postea harundini adalligatæ suspenduntur in fumo: traduntq; pariter cum ea spirante sanari infantem, Idem. ¶ Oleum de lacertis fit vel ex communibus istis quæ per domos nostras & parietes versantur, vel ex viridibus. vtrunq; autem alij ex viuis lacertis parant, alij ex mortuis & exenteratis, ne stercora oleo innatent, Brasauolus. Lacertas virides septenas in dimidia mensurâ (in libris ferè duabus) olei communis suffocato, atque ita per triduum insolato. hoc oleum guttam rosaceam, vt vocant, faciei illitu mirabiliter emendat, vt doctissimus medicus Georg. Pictorius ad nos scripsit. Videtur autem excrementorum lacerti ratione potissimum hoc præstare: quoniam & scinci seu crocodili terrestres excrementa faciem dealbant, & maculas delent. Si fractum (ῥάσμα) in equo sursum versus, qua vngula enascitur, prorumpere contingat, id quod præduris veterinorum pedibus solet euenire: in primis oleum aceto dilutum in ellychnio receptum adhibebis. Si verò quantum fieri potest dolor leniatur: medicamine quod lacertis constat, erit vtendum. Hoc autem vngvine delibuta tota vngula succrescit, & augetur: sicque depulsum sensim adparens diruptionis vitium abigitur. Ratio medicamenti hæc est: In fictile nouum terni conijciuntur olei sextarij, in quod lacertæ virides merguntur, & indito operculo tantisper coquuntur, dum in oleo crematæ contabuerint, (κατακλιῖαι. lego κατακλιῖαι) dein officulis earum exemptis, triti bituminis selibra, & liquidæ picis hemina cum adipis suilli veteris libris duabus adijciuntur. hæc omnia rectè coquuntur, & cum postulat vsus, vngula perungitur. hoc quantum maximè fieri potest vngulam durat, firmioremq; animantis pedem præbet, Hierocles in Hippia. 101. Mollissimæ equorum vngulæ hoc vno medicamine, quo potentius nihil est, assolent indurari: Lacertum viuum viridem in ollam nouam mittis, adijcies olei veteris libram, aluminis (lego, bituminis) Iudaici selibram, ceræ libram, absinthij tunsi selibram, & decoques cum lacerto: Cum fuerit resolutum, calentia vniuersa colabis, abiectisq; ossibus & purgamentis, liquatum medicamen in ollam remittes: & cum vngues indurare volueris, vngulam subradis, & factum vnguentum in cannam viridem mittes, adhibitis carbonibus, propè seruens per cannam instillas vngulis: prouisurus ne coronam tangas aut ranulas, si his exceptis, in solo & in circuitu solidaturus vngulam confricabis. Memineris autem vngulas excresecendo renouari, & ideo interpositis diebus vel singulis mensibus talis cura non deerit, per quam naturæ emendatur infirmitas, Vegetius. Ad supercilia pilosa: Lacertam viridem coque in oleo, & postquam euulseris pilos, vnge locum, Galenus Euporiston 2. 103. ¶ Lacertæ, vt docuimus, combustæ, cum radice recentis harundinis, quæ vt vnà cremari possit, minutatim findenda est, ita myrteo oleo permixto cineres capillorum defluuia continent. Efficacius virides lacertæ omnia eadem præstant: Etiamnum vtilius admixto sale, & adipe vrsino, & cepa tusa. Quidam denas virides in decem sextarijs olei veteris discoquunt, contenti semel in mense vngere, Plinius. Arnoldus de Villanoua etiam lacertas virides medicamentis alijs pilos reuocantibus admiscet. Vide infra in

De oleo ex
lacertis
conficien-
do.

Lacerto

Lacerto Martense, in capite de Lacertis diuersis. Lacertæ viridis cinis cicatrices ad colorem reducit, Plinius. ¶ Ossa lacertæ viridis profunt comitialibus nouo experimento. Colligi autem ossa tali modo debent: Imponas lacertam viridem adhuc viuam, captam, in aliquod vas clausum, plenum optimo sale. Sal enim paucis diebus carnem eius & intestina omnia consumit, vt faciliè iam ossa colligantur: quæ tam ad comitalem profunt quàm vngula alces, quamuis & hæc est magni momenti, Christophorus Salueldensis. conijcio autem sentire eum gestanda hæc ossa pro amuleto. ¶ Lacertæ viridis sanguis subtritus (subtritos, aliàs *attritos*) & hominum & iumentorum pedes sublitus sanat, Plin. Clauos pedum (clauellos & callos pedibus molestos, Marcell.) lacertæ viridis sanguis flocco impositus (mirè, Marcell.) sanat, Plinius. ¶ Oculus lacertæ viridis à quibusdam superstitiosè, contra quartanam adalligatur: item oculi eruti intra bullam auream inclusi contra oculorum dolores gestantur, vel sanguis de oculis phœnicio exceptus, vt superius dictum est. ¶ Contra strumas exulceratas quidam cor lacertæ viridis in argenteo vasculo seruant, Plinius. Contra omnes strumas & scæminis & maribus vtilissimum est, si cor lacertæ viridis lupino argenteo clausum in collo suspensum semper habeant, Marcellus. ¶ Clauos pedum sanat iecur lacertæ viridis vel sanguis flocco impositus, Plinius & Kiranides, qui hoc de solari lacerta scribit. Ex lacertæ viridis iecore phylacterium superstitiosum Marcellus Empiricus præscribit.

¶ Pilos in palpebris incommodos euulsos renasci non patitur fel lacertæ viridis in vino albo Sole coctum ad crassitudinem mellis in æreo vase, Plin. Lacertæ viridis fel misce cum vino albo quantum sufficere existimaueris, & mitte in vas æreum, positumq; ad Solem tandiu agita donec crassitudinem mellis habeat, atq; ex eo loca pilorum vulforum vngue, Marcellus. Fel lacertæ solaris (hanc enim eadem posse quæ viridis ait) in vino putrefactum per dies 40. sub dio ad Solem in diebus canicularibus, pilos palpebrarum extirpat, Kiranides.

H.

a. Epitheta. *Seu virides rubum Dimouère lacertæ*, Horat. i. Carm. *Nunc virides etiam occultant spineta lacertos*, Verg. 2. Ægl. Sed præstat viridem lacertum dici asserere periphraстикè potius loco vnius substantiui, ad differentiam lacerti communis siue minoris, quàm epitheticè.

¶ Sauriten gemmam in ventre viridis lacerti harundine dissecti tradunt inueniri, Plinius.

¶ e. Puluis lacertæ viridis & lapathum acutum aperiuunt seras & alia multa præstant, Obscur.

*Saurites
gemma.*

DE LACERTIS DIVERSIS.

GVARIL (vel potius VREL, vt Bellunenensis legit) est maxima figurarum *alguafgon* & *samambras* Guaril (Bellunenensis vertit, ex lacertis velliguris), longa cauda, paruo capite, & non est lacertus. Lacertus enim aut nunquam aut rarò reperitur præterquam ruri: & caput & corpus eius diuersa sunt *alguaril*, sed fortè proximum est ei facultatibus suis. Fimo eius ephelides & lentigines abolentur, &c. (vt scripsi in Lacerto G.) Auicenna.

¶ Si quis maleficijs capillos perdidit, hac eos ad pristinam rationem forma reparabit: si LACERTVM falsum MARTENSEM cum suo capite, & lanæ purpureæ optimè in conchylio tinctæ duas ligulas, & chartam cubitalis mensuræ separatim comburat, cineremq; permisceat, conteratq; cum oleo cedrino paulatim adiecto, vt crassitudinem velut glutinis faciat: eoq; medicamine glabrum locum perfricet, ita vt prius diu linteo asperiore detergeat, Marcel. Lacerta viridi vsta etiam vtuntur ad capillorum destuua, vt supra scriptum est.

¶ LACERTAS PISSINNAS quæ in fegetibus morantur, quas Græci *aruras* vocant, comburito, & ad tenuissimum puluerem redigito: atque ex eo cum vino aut melle optimo caligantes oculos inunge, valde proderit, Marcellus.

¶ Stellio, id est LACERTA FACETANA, secundum alios Lacerta viridis, Syluaticus.

Stellio &

¶ Quidam ex amicis nostris fide dignis, narravit mihi visas sibi in Prouincia (regione Gallix,) & Hispania aliquando LACERTA seæ crassitudine, qua crus humanum sub genu est, non admodum longas, quæ caua terræ incolerent, & homines aliaq; animantes prætereuntes sublimi saltu impeterent, ita vt aliquando vno ictu totam hominis maxillam reserarent, Albertus. ¶ Ipse etiam in illa Italiæ siue Gallix cisalpinæ regione quam *Pedem montis* vocant, permagnos lacertos in montibus reperiri audiui, catulorum canis circiter magnitudine, quorum excrementa ab incolis colligantur: quòd tamen ita se habere nondum assero, donec fide dignior aliquis testis accedat. ¶ In quadam Libyæ parte in Mauritania lacertos bicubitales reperiri dicunt, Strabo lib. 17. ¶ Ex fortis natis insulis vna Capraria appellatur, grandibus (enormibus) lacertis referta, Plinius & Solinus. ¶ In Dioscoridis insula prope Arabiam thuriferam lacertæ permagnæ sunt, quarum carnes insulari edunt, pinguedinem verò liquant & pro oleo vtuntur, Arrianus. ¶ In Arabia lacerti ad duobus cubitorum magnitudinem accedunt, Ælianus. Lacerti Arabiæ cubitales: in Indiæ verò Nyfa monte vigintiquatuor in longitudine pedum, colore fului, aut punicei, aut cærulei, Plinius. Poly-

Lacerta. cletus maximos ait lacertos in India, tum valde vario colore, nasci: vt pellis floridis quibusdam picturis maximè distincta, & ad tactum mollis & tenera sit, Ælianus. ¶ Lacertus Lutetiæ in palatio pendet, vt audio ab oculatis testibus, hominis ferè crassitie: proceritate etiam paulò infra hominem. hunc aliqui aiunt deprehensum in carceribus quibusdam, vbi captiuos infestàrit, mordendo aut sugendo tibias eorum: & aliquid ea de re memorari ab ijs qui Chronica Gallica scripserint. Spectatur & alius similis, vt ferunt, eadem in vrbe, sed paulò minor, in æde diuo Antonio sacra. Ex Æthiopiæ insulis nuper à regibus Lusitanix occupatis, Romam iussu cardinalis Vlyxiponenfis lacerta extincta circiter octonùm cubitorum longitudine aduecta est: oris verò hiatu, quo solidum infantem deuoraret, ac tholo diuix genericis ad portam Flumentanam, miraculi gratia suspensa nunc cernitur, Volateranus.

*De serpenti-
bus qui-
busdam
immansi-
bus qui in
provincia
Caraiam
reperiuntur.* ¶ In prouincia Caraiam, Tartarorum regi subiecta, nascuntur serpentes maximi, quorum quibusdam in longitudine continent decem passus, & in complexu crassitudinis decem palmos, (dodrantibus.) Horum aliqui prioribus carent pedibus, quorum loco vngulas habent instar vngularum leonis aut falconis. Caput ipsorum magnum est, & oculi prægrandes, vt duorum panum adæquent quantitatem. Os & rictum habent tam amplum, vt hominem deglutire valeant. dentes quoq; magni & acerrimi rictui illi tam horrendo non desunt. Nullus certè homo, nec vllum animal, serpentes illos sine terrore aspexerit, nedum adiuerit. Capiuntur verò hunc in modum. Solet is serpens interdum latitare in cauernis subterraneis, aut alijs montium petrarumve specubus. nocte verò egreditur passim circumiens, & potissimum aliorum animalium lustrans latibula, quærens quod deuoret. Neque enim vllum bestiarum genus metuit, sed magnas ac paruas deuorat, leones etiam & vrsos: & vbi ventrem saturauerit, redit ad speluncam suam. Cæterum cum terra illa admodum sit sabulosa, mirum est quantam foueam corporis sui pondere in arenam imprimat: putares dolium aliquod vino plenum per sabulum volutatum. Venatores itaq; beluæ insidiantes, interdum figunt multos palos in sabulum, fortes, & acuto ferro in superiore extremitate denatos. hos sabulo tegunt, ne à serpente videri possint: multosq; passim terræ insigunt, præsertim vbi in vicino norint belluam latitare. Et quando nocte solito more progreditur, vt escam sibi quærat, & molem corporis sui per cedentem arenam reptando & trahendo mouet, fit aliquando, vt pectus in latentem iudem ferro acuminatam violenter intrudat, & seipsum interficiat, aut graui læsione sauciet: & tunc latentes venatores accurrentes belluam interficiunt, si adhuc viuunt, & fel extrahunt, quod magno vendunt pretio. Mirè enim medendo pollet. quòd si quis à rabido cane morsus, vel vnus denarij pondus inde biberit, statim sanatur: Et mulier in partu laborans, si quantulumcunq; inde gustarit, mox partu exoneratur. Hæmorrhoides etiam aut fici anus inde peruncti, intra paucos dies sanantur. Porro carnes huius serpentis vendunt: nam libenter ea vescuntur homines, M. Paulus Venetus.

*De serpenti-
bus
America,
pedes ha-
bensibus.* ¶ Extra Fortunatas insulas viginti septem dierum nauigatione Americus Vespucius occidentem ferè versus nauigando ad regionem quandam peruenit, vbi reperit anthropophagos: vnde rursus iuxta idem littus progressus intra paucos dies ad alios populos peruenit, qui in cibo viuunt animali quodam asse: quod erat (inquit) demptis alis quibus carebat serpenti simillimum, tamq; brutum ac ferum apparebat, vt eius non modicum miraremur feritatem. Progressi deinde longius per eadem tentoria, plurimos huiuscemodi serpentes viuos inuenimus, qui ligatis pedibus, ora quoq; funibus ligata ne aperire possent, habebant, ita vt canes aut aliæ feræ ne mordere queant impediti solent. Aspectum quidem tam ferum eadem præ se ferunt animalia, vt nos illa venenosa putantes ne tangere quidem auderemus. Capreolus magnitudine, sesquibrachium longitudine æquant. Pedes longos materialesq; (crassos) multum ac fortibus vngulis armatos, nec non & disciorem pellem diuersissimam habent, rostrumq; ac faciem veri serpentis gestant, à quorum naribus vsq; ad extremam caudam seta quædam per tergum sic protenditur, vt animalia illa veros serpentes esse iudicaremus, & nihilominus eis gens prædicta vescitur, Hæc ille.

*De Cale-
cuti ser-
penti-
bus
quadrup-
pedibus.
Hyuana
seu Higoa-
na.* ¶ In Calechuto Indiæ orientalis animalia sunt serpentibus similia, scilicet ore, oculis, cauda prælonga, absque pilis, aprorum magnitudine, aliquantò etiam vastiore capite, sed pedes habent quatuor, venenoque carent, (morsu tantum noxij, quaternorum cubitorum longitudine in palustribus locis nascentes, maximis suis non absimiles, Ludouicus Rom. Nauigationis suæ 5. 22.) 50
Bardati. Alia his similia edunt in Hispaniola insula occidentalis Indiæ vocata Hyuana, (Higoanam vocari ait Scaliger) dorso spinosa (capite cristato, Scaliger) aphona seu absq; voce, quatuor pedibus, lacertarum cauda, dentibus acutissimis, cuniculis maiora, ceu leporum magnitudine, in arboribus, terra & aquis absque discrimine degentia, famis ad multos dies patientia, pelle coloribus varijs distincta ac læui, vt serpentibus cæteris: venter supremus qualis auibus est, sed amplissimus à mento ad pectus: Sunt & quos vocant BARDATOS à phaleratorum equorum similitudine, iucundi gustu, magnitudine cuniculi, colore albo & cinereo distincto, in terræ foueis, quas pedibus excauant, habitare solent, & ipsi quatuor pedibus, anguina pelle & cauda. fert hos India occidentalis iuxta eandem insulam, Cardanus.

*Lacerta
venenata* ¶ Salamandra asperior & scabra magis est quàm LACERTA VENENATA, Aetius. atqui Hermo-

Hermolatus in Corollario aliter hunc locum interpretatur: Similis (inquit) ascalabotæ salamandra est Aetio, lacerta venenaria, hoc est pharmacitide velocior. Nicander in Alexipharmacis eandem facit salamandram & lacertam *φαρμακίδα*.

¶ De LACERTARVM genere est & alia quædam bestiola parua, similis lacertæ, sed caudam habet nigram, quæ araneis syluestribus vescitur, Albertus.

¶ Stellio vulgò LACERTA VERMICULARIS rusticè, inuenitur in foraminibus veterum ædificiorum, in quibus aranei quoque versari solent, Niphus. Sed de stellione priuatim agemus infra. *Lacerta vermicularis.*

¶ ΔΙΑΚΟΝΙ vulgò à Græcis hodie nominari audio, lacertæ genus paruum, argenteo colore splendido, in siccis & apricis locis agens. Videtur autem mihi hoc quoque animal non aliud esse quam stellio. *Διακόνι.*

¶ ADARE genus lacertæ, Syluaticus. *Adare.*

¶ SCEN, id est lacertæ rubeæ, Idem: pro scinco fortassis è mari rubro. *Scen.*

¶ SENABRAS idem est quod lacerta vel stellio qui in hortis reperitur, Andreas Bellunenfis. *Senabras.*
Samabras Auicennæ, vel saambas, non stellio sed lacertus est, vt nos obseruauimus.

¶ ΣΗΝΙΚΗ, animal quadrupes lacertæ simile: & animal multipes afellis domesticis non dissimile, Hesychius. *Σηνικη.*

¶ ΕΛΕΙΟΣ animal inter frutices nascens lacertis simile, vt Aristarchus interpretatur apud Eλείος. Varinum: alij glirem, alij vermīs genus interpretantur, &c. vt docui in Glires A.

¶ LACERTA SOLARIS, *σαύρα ήλιακη*, dicta fortassis fuerit quòd Solis calore deletetur, Lacerta eiq; se exponere gaudeat. Kiranides lacertæ tria genera facit, heliacam omnibus notam, vt inquit: *solaris.*
χαλκίω, id est æream, (chalcidem nimirum aliàs dictam, de qua ab initio huius libri scripsimus) & chloràn, id est viridem. ¶ Lacerta solaris eadem potest quæ & viridis, Kiranides. Iecur eius em-

plastri modo impositum clauos sanat: (quod Plinius de lacertæ viridi iecore scribit.) fel in vino putrefactum per dies 40. sub dio ad Solem in diebus canicularibus, pilos palpebrarum extirpat, (vel, vt alij de lacertæ viridi felle, euulsos renasci non patitur,) Idem Kiranides, qui & alia quædam nimis superstitiosa de hac lacerta scribit, quæ repetere ex eo non libet. ¶ Lacerta solaris vbi per tempus hebetem visum habuit, per conuersionem ad Solem oculos rursus leuat, dum in latibulo ad Orientem conuerso seipsam apprimat, & ieiuna se ad Orientem conuertit, Epiphanius in Sampsaïs hæreticis, quos hinc lacertis comparat. nam Sampsaï etiam vox, inquit, si interpreteris, solares sonat. Coniecerim ego solares lacertos non alios esse quàm vulgares nostros paruos.

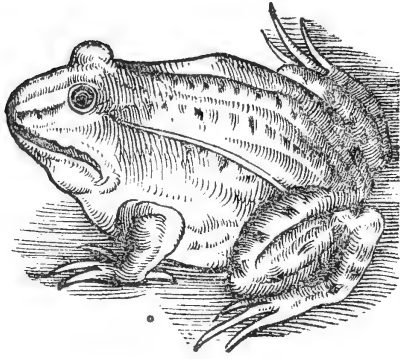
¶ In Sarmatia regio aut Rutenorum, aut Rutenis proxima est, Samogithia. In ea Lacerti se- *Lacerti*
quipede maiores, crassi, nigri: quos incolæ pro laribus colunt familiaribus, si quid accidit sinistra, mi- *Samogi-*
nus rectè cultum numen suspicantur, aut deterioribus, partioribusq; acceptum epulis. Itaq; curant *thij.*
cum opera attentiore: qua sese ad res secundiores existimant exoratuos. Iul. Scaliger de Subtil. ad Cardanum.

¶ *Dubb.* Africani lacerti species est. Binos excedit pedes longitudine. Quaternum digitorum *Dubb.*
crassitudo. In Libyæ desertis viuit locis. Porus ei nullus. Quin aqua, nex præsentissima. Hunc tu ex *Africani*
igni confectum diceres. Ingulato vix tantulum fluit sanguinis. Et tamen sine veneno est. Expeditur *lacerti*
etiam cibi gratia. E caueis, vbi stabulatur, nulla vi extrahi potest. Itaque ligonibus aut alijs machinis *species.*
aperiunt eautes. Sapor ei carniū Raninarum. Cursu veloci est vt lacertus. An sit terrestris Croco-
dilus, etiam atq; etiam considerandum est. Longe diuersa fera voce pene eadem apud Chaldæos si-
gnificatur, nempe *Duba* dicitur ab illis vsus. Huic similis est *Guaril*, sed in capite & cauda venenum
gerit. Quibus abscissis incolæ vescuntur. Aspectu tristi ac fero est, Idem.

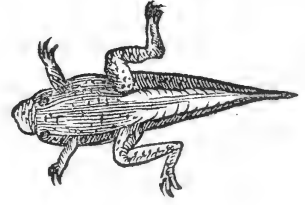
¶ Anno à nato Domino 1543. audiuius, in finibus Germaniæ prope Stiriam subitò multos *Historia*
lacertos, vel serpentes quadrupedes lacertorum instar, apparuisse, alatos, morsu irremediabili. Rur- *due mira*
sus anno 1551. peruenit ad nos historia Viennæ impressa, huiusmodi. Hac æstate circa diem diuæ *de lacertis*
Margaritæ in Hungaria prope pagum Zichsam iuxta Theysam fluuium, accidit vt in multorum ho- *et serpen-*
minum corporibus serpentes & lacerti naturalibus similes nascerentur: vnde sæuissimi dolores ob- *tibus nu-*
orti tandem eos enecarunt, ita vt circiter tria hominum millia sic perijisse feratur. Quibusdam humi *per exor-*
ad Solem iacentibus serpentes & lacerti per os aliquatenus emerferunt, sed mox iterum se abdide- *ris nar-*
runt in ventrem. Nobili cuidam puellæ diris cruciatibus mortuæ cum venter incideretur, serpentes *rantes:*
duo prodierunt. His additur historia eiusdem temporis & loci, de serpentibus innumeris in strue
manipulorum frumenti repertis, quos cum exurere vellent rustici, manipuli ignem respuisse dicun-
tur, & serpens cæterorum maximus capite in summa strue erecto, humano sermone mo-
nuisse, ab incendio vt desisterent, neque enim exuri se posse cum non se-
cundum naturam sint nati neq; sponte huc venerint, sed diui-
nitus propter hominum peccata immissi sint.

De Quadrup. Quiparis

DE RANA AQUATICA ET INNOXIA: ET de ijs quæ ad ranas quasuis in genere spectant.



RANA PERFECTA.



FOETVS RANÆ CAVDATVS.

A.

RANAM aliqui recentiores inter vermes numerant, vt Albertus & similes, quod neutiquam pro- 20
bo: reptile enim potius fuerit, si quis generis appellationem quærat: magis propriè verò reptilia
De diuer- ranarum illæ dicentur quæ scandere in sublime possunt, vt minores illæ virides. Sed cum multiplex
sis rana- ranarum genus sit, à locis quos habitant præcipuam differentiam statuerim, vt quædam aquaticæ,
rum ge- aliæ terrestres dicantur. Videntur autem aquaticæ omnes amphibix, quod & in terra aliquandiu
neribus. degere commodè possint: terrestres verò non omnes in aquis etiam agere. Rursus aquaticæ vel in
paludibus aut lacubus & stantibus aquis, vel in fluentibus vt riuus & fluuiorum marginibus reperiun-
tur. in mari nullæ, contra quàm recentiores aliqui scripserunt: in quo Marcellus Vergilius etiam à
• Fr. Massario notatur. nam rana marina vel potius rana piscatrix, piscis est planus, non quadrupedum
generis. quam Aristoteles aliquando etiam βάρσαλον, id est, ranam simpliciter nominat, vbi scilicet
de alijs quoque piscibus agit, vt dubitationis nihil sit. Iam in iisdem aquis & virides habentur, & aliæ 30
coloris diuersi, vt dicam in B. Terrestres igitur ranæ dicuntur, non ad marinarum, sed ad aquati-
carum differentiam: quarum diuersas species, prout vel in hortis, vel inter frutices, vel quibusuis lo-
cis cauis & opacis degunt, infra sigillatim proponam. Plinius alicubi ranas aquaticas simpliciter
nuncupat, alibi distinctius fluuiatiles. Ranæ lutariæ (τελμαπῆλοι βάρσαλοι) apes vbi ad aquam ac-
cesserint rapiunt, Aristoteles interprete Gaza. licebit autem τελμαπῆλον etiam palustrem vertere,
ἔλειον verò lacustrem, (quamuis apud Dioscoridem lib. 6. in capite de rubeta βάρσαλον ἔλειον ranam
palustrem vertunt, & venenatam faciunt.) Sed animaduertendum ne rubeta in paludibus agens,
quam aliqui simpliciter ranam palustrem vocant, (quod non probarim,) cum communi & innoxia
rana palustri confundatur. Dioscorides quidem phrynon, id est rubetam, βάρσαλον ἔλειον, hoc est ra-
nam palustrem cognominat: vt Ægineta etiam 5. 36. Aetius distinguit, 13. 55. & remedia quoq; se- 40
parata tradit. Ranam de lacu apud Marcellum Empiricum legimus, & βάρσαλον λιμνοῦ, id est ra-
nam lacustrem apud Hippiatros. Ranas communes Aristot. telmatæos aut limnæos, hoc est luta-
rias & lacustres nominat, Hermol. ¶ Est quando rana absolutè nominatur pro rubeta aut alia ve-
nenata. nam & mutæ quædam venenosæ sunt, & rubetæ duplex genus est. Ranæ faliua contra mor-
sum eiusdem bibitur, Plinius. Artemisia alligata priuatim potens traditur, potave, aduersus ranas,
Idem. Cynoglossi radix pota ex aqua, ranis & serpentibus aduersatur, Idem. Eryngij radix illinitur
plagis venenatis, peculiariter efficax contra chersydros ac ranas, Plin. Et alibi, Sunt & ranis venena,
rubeis maximè. Aspidis morsus si ranam comederit, insanibilis omnino fit, Ælian. ¶ Ranæ viri-
des aliæ maiores sunt, nempe aquaticæ, quarum coxæ in cibum veniunt: aliæ minores & terrestres.
Ego apud medicos cum ad remedia ranas virides aut aliquid earum requirunt, minores tantum quæ 50
sui generis & terrestres sunt, intelligi puto: quod aliquando expressa magnitudinis nota designant,
aliquando omittunt. ¶ זב, zab, Leuitici 11. & Num. 14. crocodilum, alij scincum, alij ranam inter-
*De nomi-*pretantur: Vide in Crocodilo A. Illyrij quidem ranam etiamnum zaba vocitant. Sic & עררעז,
*nibus di-*zephardea, vocem Hebraicam (Exodi 8.) alius crocodilum alius ranam facit: Lege ibidem. Munster-
*uersis.*rus in Lexico trilingui עררעזא, vrdeana etiam, & vrdea, (Arabicas vt conijcio voces) ranam expo-
nit. item אקרוקא, akruka: & משקר, maskar. Vox quidem vrdeana, alludit ad hardun. facit autem
Auicenna hardun speciem aldab, id est crocodili vel lacerti, vt docui in Chamæleonte A. Porrò ze-
phardea vel zepardea dictio composita videri potest à zab & vrdea. & Græcum nomen βάραχος per
metathesin inde factum videri potest. Auicenna 2. 596. ranam dafda nominat: Cui similes sunt
apud Syluaticum voces, disdah, & disfoa cap. 221. vtranq; ranam exponit, apud Serapionem diphdaha
scribitur.

feribitur. *Altahaul*, rana in aquis degens, Syluaticus. Bracatas apud eundem pro rana, non dubium quin ex Græco batrachos corruptum sit, vt fortè etiam *γαράχουμ*. ¶ *Βάτραχος* Græcis commune nomen est ad omne genus ranarum. *λάλαγες* priuatim dicuntur virides ranæ, (aliàs *λάσαγες* apud eundem, quod minus placet. lalages enim quasi garrulæ ob vocem obstreperam rectè dici videntur,) circa lacus, quas alij *κεμέρας* appellant, Varinus: Sunt autem ranæ illæ quarum hîc effigiem adieci, non minones illæ virides, quæ neq; loquaces sunt, nec aquaticæ. Rana apud Italos & Hispanos nomen Latinum seruat: Gallis est *grenouille*. Germanis *Frosch*/*Frosch*/*Frosche*: nos fœminino genere dicimus *dic Frosch*: alij quidam masculino *der Frosch*. Cæterum virides illæ maiores & aquaticæ, quarum coxæ, vt dixi, eduntur, priuatim à nostris *Hopfinger* (nimirum à faliendo, hoc est *πιδητικοί*,
 10 appellantur: ab alijs, ni fallor, *Grassfrosch*/ob colorem herbaceum. quanquam alij non aquaticam à colore, sed terrestrem siue hortensem ranam, quòd in gramine degat, sic (ut audio) nominant. Flandricè rana *Brosch* (aliàs *Borsch* & *Briësch*) vel *Wüüt* appellatur. Anglicè *frogg* vel *frogge*. Illyricè & Polonicè *zaba*, voce (vt apparet) originis Hebraicæ.

B.

Ranarum genera diuersa sunt, vt partim præcedenti capite exposui, partim ex ipsis titulis picturisq; sequentibus apparebit. Differunt & generatione, cum quædam coitu, quædam ex putredine
 20 nascantur, vt temporariæ, de quibus & infra in C. & postea priuatim nonnihil dicam. Item colore: nam aquaticæ illæ quæ præ cæteris in cibum admittuntur, virides sunt, nigris passim aspersæ maculis. Sunt & subliuidæ atq; subcinereæ quædam aquaticæ: quæ partim vocales & edules sunt, partim
 30 mutæ & non eduntur, vt Georg. Agricola scribit. Viridi colore passim in Flandria & Germania tota (ni fallor) reperiuntur: in Anglia nullæ, vt audio: quare nec vllæ ranæ illic eduntur. Porrò cum ad remedia, vt quarum sanguis commendatur, ne euulsi è palpebris pili renascantur, virides requiruntur. ranæ, minores illas terrestres, non aquaticas maiores acceperim: Vide in G. ¶ Rana figura est bufonis, sed sine veneno, Albertus. Fœmina mare maior est, Aristot. Ægyptij hominem impudentem, & visu acutum aut celerem (*ἔτι τὴν ὄρασιν ὀξύω*) designantes, ranam pingunt. hæc enim non alibi sanguinem habet quàm in oculis. Porrò qui illos sanguine resperfos habent, impudentes dicunt: vnde
 & poeta, *Ebrie, luminibus canis effrons, pectore cervi*, (*Ὀνόλαρès, κινὸς ὄμματ' ἔχων, κραδίω δ' ἐλάφοιο*, Ægyptios Iliad. α.) Orus. Idem alibi muscam impudentiæ signum facit, (vnde & Homericæ similitudo,) quam constat in capite tantum circa oculos sanguinem habere. De lingua earum, dicam sequenti capite,
 30 vbi etiam de voce. Pulmonem pauca habent aquatilia, ac cætera oua parientia exiguum, spumofum, nec sanguineum, ideo non sitiunt: Eadem est causa, quare sub aqua diu ranæ & phocæ vrinentur, Plinius. Iecur ranæ geminum esse dicunt, Idem. Rana (vt & reliquæ quadrupedes ouiparæ) lienem perexiguum habent, Aristot. & Plinius. Quadrupedum ouipararum, vt ranæ aliarumq; vulua, qualis auium est: vide in Lacerta B. Ventri echinorum (marinorum) subdita sunt oua, & ranæ rubetæq; similiter, &c. Aristot. de histor. animal. lib. 4. circa finem cap. 5. Coeunt ranæ, vt & cæteræ quadrupedes ouiparæ, superueniente mare. habent verò in quod meatus contingant, & quo per coitum adhaereant, Aristot. Ranæ crura posterius longa, (vt apta sint ad saltus,) anterius breuia sunt, cum digitis longis, quibus intertexta est membrana vt commodius natent, Albertus.

C.

Rana palustris est, Aristot. In Pisfanorum aquis calidis ranæ innascuntur, Plinius. Virides ranæ, in fluuijs atq; piscinis versantur: Subliuidæ & subcinereæ in fluuijs, lacubus, paludibus, lacunis viuunt. Vtræq; hybernis mensibus conduntur in terra. Argumento est, quòd verno tempore non tantum earum
 40 fetus conspiciantur in lacunis, sed ipsæ veteres etiam ranæ. Quare verum non est quod scribit Plinius, mirumq; semestri vita resoluuntur in limum nullo cernente: & rursus vernis aquis renascuntur, quæ fuere natæ, perinde occulta ratione, cam omnibus annis id eueniat, Georg. Agricola. In paludibus illis quæ per hyemem non congelantur, omni tempore, præcipuè tamen vere, ranæ reperiuntur, Matthæolus: hoc non fieret, si in limu resoluerentur. Audio apud nos ranas hyeme aliquando in fontibus minus frigidis reperiri: & aliquando cum mustelarum piscium genere quod thryscios nostri vocant, ore eis adhærentes tanquam alimentum ab ipsis exugant, extrahi. Et rursus Agricola,
 50 Latent (inquit) hyeme in terrarum omnes, exceptis temporarijs istis minimis (de quibus infra priuatim agemus.) Hyeme later rana extra aquam in rimis calidis, & aliquando in aquis sub terra, quæ hyeme sunt, calidæ: Vere procedit ad aquas. Aliquando etiam autumno quum frigore infestatur intrat in domos hominum, & aliquando reptat in sinum super inguen vel ventrem hominis, Albertus. Pariunt ac educant in sicco. Humore vt non prorsus carere sustinent, ita in ipso intereunt, nisi interdum respiratio detur, Aristot. Theophrastus commemorat pisces, qui sic ex fluminibus in terram tanquam ranæ exeant, & rursus in aquam redeant. *Partus & educatio.*

¶ Omnis rana terrestris muta est, Io. Tzetzes. 8. 167. atqui ranunculos virides qui terrestres sunt, constat non esse mutos, vt & rubetas minores quasdam. Aquaticæ ranæ, quas gerynos Aratus vocat, omnes vocales sunt, præter Seriphias, Idè Tzetzes. a qui Aratus nō ipsas ranas aquaticas, sed ipsarū fœtus gerynos vocauit. Ranis sonus sui generis, vt dictū est. nisi si & in ijs ferèda dubitatio est, (quasi non

vera sit vox, vt in insectis,) qui mox in ore concipitur, non in pectore. Multum tamen in ijs refert & locorum natura. Mutæ in Macedonia traduntur, Plinius. Ranæ vocales olim in Cyrenensi agro deerant, Aristot. Et in Mirabilibus, Ranas in Cyrene aiunt planè mutas esse. Theophrastus tradit inuectitias esse in Cyrenaica vocales ranas, Plinius. Et alibi, Cyrenis mutæ fuere ranæ, illatis è continente vocalibus durat genus earum. Cyrenæ ranæ propter aquæ amaritudinem mutæ sunt, Simocatus. Mutæ sunt etiam nunc in Seripho insula. Eadem aliò translata canunt: quod accidere & in lacu Theſſaliæ Sicendo tradunt, Plinius. Theophrastus aquæ frigiditatem cauſatur, quòd mutæ sint Seriphix ranæ, Ælianus: alij fabulam quandam adferunt: Vide infra in *h.* inter prouerbia. Seriphix ranæ in Scyrum allatæ vocè non ædebant, Suidas & Varinus. Ranæ coaxant, Spartianus. *Coaxare ranarum est.* 10
Coaxare ranarum est. Ranæ dicuntur cum vocem emittunt, Festus. Rana graciat vel coaxat, Alunnus. Vtranq; vocem per onomatopœiam fictam esse constat. Apud Aristophanem in Ranis subinde repetuntur imitationes illæ ranarum vocis, βρεκεκεκεξ, κοάξ, κοάξ. Cæterum coaxatio etiam Latinè dicitur imitatio axes constans (*vertäflung*;) axes (*taden/bretter*) enim transuersis tignis impositi contignationum sola (*tile*) fulciunt, Budæus in Pandectis. Et alibi, Coaxatio, quæ & coassatio dicitur, tabulis, affes & axes vocant, id genus conferta est quibus cupæ & lacus (*vässer vnd standen vñ tugen*) conficiuntur. Τῶς νόμφωσι δ' ἔδοξεν αἰεὶ τὸν βάρβαρον ἄδειν. Τῶ δ' ἐγὼ εἰς φθονέοιμι. τὸ γὰρ μέλος ἔχει καλὸν ἄδειν, Marcus Mufurus apud Theocritum. Plinius etiam ranas canere dixit. Rana cum læditur exilem dat vocem, *Lingua.* sicut mus in timore, Albertus. Ranis lingua sui generis est. pars enim prima, quæ cæteris absoluta est, ijs cohæret, modo quo tota ferè piscium. intima verò absoluta ad guttur applicatur, qua suam vocem solent emittere. Et quidem genus illud vlulatus, quam ololyginem nominant, mares intra a- 20
Ololygo ranarum. quam reddunt, vt cieant ad coitum fœminas, Aristot. Et alibi, Reddunt ranæ suam ololyginem illam, maxillæ inferioris labro demisso pari libra, cum aqua modice recepta in fauces, superioreq; intenta. Flagrant tantisper oculi modo lucernæ, cum sinus buccarum maxillis distentis interluceat. Coitum enim noctu magna ex parte agere visuntur. Ex his locis Aristotelis sua transferens Plinius, Ranis (inquit) prima lingua cohæret, (quo modo infantium lingua cum hæret, id vitium vulgò *filium* à Gallis vocatur) intima absoluta à gutture qua vocem mittunt. Mares tum vocantur ololygones, stato id tempore euenit, cientibus ad coitum fœminas. Tum siquidem inferiore labro demisso, ad libramentum modicæ aquæ receptæ in fauces, palpitante ibi lingua vlulatus elicitur. Tunc extenti buccarum sinus perlucet, oculi flagrant labore perpulsi. Super hoc loco Plinij Hermolaus scribens, pro ololygones (inquit) legi potest ololyzontes. quando quidem voces & vlulatus ipsi dicuntur 30
ololygones, vt ex Aristotele patet, Hæc ille. Sed forsitan ololygones rectè legetur, nec temerè aliquid mutandum vbi nulla veterum codicum lectio suffragatur. Quamuis enim ololygon propriè vocem ipsam per onomatopœiam significet, accipi tamen potest pro animali talem vocem ædente. Apud Aratum quidam ὀλολυγῶνα interpretantur auis solitariæ genus, quam Cicero acredulam, id est lusciniam vocarit. Syluaticus autem localem, id est aluconem interpretatur. Varino ὀλολυγῶν (*lege ὀλολυγῶν*) animalculum est in aquis nascens, simile intestino terræ. Et rursus, ὀλολυγῶν, ὅτι τῶ ὀλολυγῶν. καὶ γὰρ Ἀριστοτέλις, πάντι ὀλολυγῶν τὸ ζῶον ἐν τοῖς ἐλώδεσι (βορβορώδεσι, Theocriti Scholiastes) τῶπις καὶ τῶν ἄλλων. (Sed Aristot. de sola rana hoc refert.) Et, ὀλολυγῶν auis sic dicta à sono vocis, Idem. Γάλαξος, ὀλολυγῶν, Hefychius & Varinus. De ololygone infecto simili lumbrico, inter infecta dicemus. Vide in Acredula aue. Ranæ lingua palato adhæret, vnde vox æditur coax à gutture ad 40
os resonans: & quia spiritus lingua impediens non rectè procedit, duas tanquam vesicas inflat vtrunque ad os: tenet autem cum vocem emittit labrum inferius in superficie aquæ, & superius extra aquam, mas videlicet fœminam alliciens, Albertus. Ranæ mares ololygmo (ololygine) suo, tanquam amatorio & epithalamio carmine ad hoc composito fœminas ad Venerem irritant. quas vbi iam allexere, noctem in commune expectant. coire quippe in aquis quidem non possunt, progredi verò in continentem interdium ob metum nolunt. Noctu verò egressæ in magna securitate complexibus indulgent liberè, Plutarchus in libro *Vtra animalium*, &c. & Gillius in *Æliano*. Ranæ superueniunt, prioribus pedibus alas fœminæ mare apprehendente, posterioribus clunes, Plinius. Ouiparæ quadrupes etiam mare superueniente coeunt. habent verò in quod meatus contingant, & quo per coitum adhæreant, vt ranæ, & reliqua generis eiusdem, Aristot. Ranæ in coitu multum immorantur, 50
multumq; seminis effundunt, Author lib. de nat. rerum. Ranarum semen nostri vocant *fröschmatt* *Procreatio & ortus diuersus.* alij *fröschrogen*. Ranæ quædam nascuntur per se, conspersis tantum æstiuo imbre litorum & itinerum puluerulentis arenis, quarum breuis vita & nullus vsus est: aliæ legitimo naturæ ordine, (ex coitu natæ,) in aquis suos natales habent, Marcellus Vergilius. In Ægypto mures ex terra & imbre nascuntur, & in alijs locis ranæ, serpentesq; & similia, Macrobius. Cum ex Italia Neapoli Puteolos iter facerem, ranas perspexi, quarum pars quæ ad caput pertinet, repebat, & duobus pedibus agebatur. altera nondum conformata concretioni limosi humoris similis trahebatur, Ælianus. Et eodem corpore sæpe, Altera pars viuuit, rudis est pars altera tellus; Ouidius 1. *Metam.* de ranis. Idem lib. 15. *Semina limus habet virides generantia ranas, Et generat truncas pedibus.* Sed cum non omnes ranæ ex cæno limovæ nascantur, non omnes etiam in limum resolui dicendum est: vt Plinius qui hoc scripsit,

scripsit, quasi omnes ranæ in limum quotannis resoluantur, aut errât, (vt supra etiam circa initium huius capituli monui,) aut ita excusandus sit, quasi non de omnibus ranis sed temporarijs tantum, hoc est ex putredine terræ & aquæ natis, hæc verba protulerit. Ranis aliquando pluiffè author Phylarchus est apud Æthenæum lib. 8. Et vt ibidem legimus, Heraclides Lembus historia xxi. circa Dardaniam & Pæoniam, inquit, ranis pluiffè, idq; tam copiosè vt domus & viæ replerentur. Itaq; primis diebus aliquot tum occisis ranis, tum domibus occlusis, sustinebant incolæ: cum verò nihil proficerent, sed vasa impleverunt, & vnâ cum edulij coctæ simul assævè reperirentur ranæ, nec aquis vt liceret, nec pedes in terra ponere propter ranas coaceruatas: his accedebat grauis interfectarum odor, regionem deseruerunt. Hoc & apud Cælium legimus 24. 3. qui authorem citat Eustathium, qui in librum 1. Iliados scribens Phaniam citat authorem, & quartum Bibliothecæ Diodori. Autoritates (Autariatæ Stephano, gens est Thesprotica: Autaridæ Plinio 6. 28. in Arabia, vt videtur) Indi ranis inchoatis & imperfectis, de cælo lapsis, in alium locum demigrare coacti sunt, Ælianus. Artariotas ranæ è nubibus delapsæ expulerunt in quam nunc quoq; habitant oram, Diodorus Sic. lib. 4. de fabulosis antiquorum gestis. Cardanus lib. 16. de subtilitate pluuiarum mirabilium causam in ventos referens: Fiunt (inquit) hæc omnia ventorum ira. sæuiunt enim hi in iugis montium. ergo neque mirum pluerè ranas, pisciculos, lapides. Nam ranæ ac pisces è montium iugis venti impetu transferuntur. transfertur & puluis qui vi ventorum cogitur in lapides. Et rursus, Transferuntur & oua paruum animalium, vt etiam ranarum & piscium, quæ inter turbines ventorum & hymbrium procellas emittunt animalia quæ pluerè videntur. De ranis quibus Ægyptij afflicti sunt, Exodi cap. 8. sic ferè legimus: Dixit Dominus ad Moysen: Ingredere ad Pharaonem & dic ad eum: Sic dicit Dominus: dimitte populum meum vt feruiant mihi. Quòd si recusas, ecce infestabo omnes regiones tuas ranis. Et copiosè producet fluuius ranas, quæ ascendent & intrabunt in domum tuam, & in conclave cubilis tui, & super lectum tuum, & in domum seruatorum tuorum, & in populum tuum, denique in furnos & cibos tuos. Et rursus: Dic Aharoni, Extende manum tuam cum virga tua, super fluuios, super riuos, & super stagna, vt adducas ranas in Ægyptum. Cum igitur extendisset Aharon manum suam super aquas Ægyptij, ascenderunt ranæ, operueruntq; terram Ægypti. Tum magi quoq; in cantationibus suis ranas similiter induxerunt. Itaq; Pharaon Moysen & Aharonem vocatis ait: Orate ad Dominum vt auferat ranas à me, & à populo meo, & dimittam populū, vt sacrificent Domino. Moyses verò respondit Pharaoni: Gloriare de me, (& dic) quando orem pro te & tuis, vt exterminentur ranæ, & in fluuio remaneant. Tum Pharaon, Cras. Et Moyses dixit, Fiat iuxta verbū tuum, vt scias incomparabilem esse Dominū Deum nostrum. Egressi igitur sunt à Pharaone: & Moyses inuocauit Dominum: fecitq; Dominus vt petierat ille, & mortuæ sunt ranæ abolitæq; è domibus, atrijs, atq; agris. Et congregauerunt eas aceruatim, & cõputruit terra. Item Psal. 77. Misit Dominus in Ægyptios cynomyiam, (arob, mixtionem insectorum, Munsterus,) & ranas quæ perdiderunt eos. Et Psalmo 104. Et ædedit terra Ægyptiorum ranas, in penetrabilibus regum. Et Sapientia 19. Pro piscibus eructauit fluuius multitudinem ranarum (in Ægypto.) M. Varro author est ciuiratem ab ranis in Gallia pulsam, Plini. Quidam vbi spuisset, intra dimidium horæ spatium ranas pro sputo exiguas ostendit, Cardanus. Vide infra in Ranis temporarijs seorsim. Ranæ pariunt ac educant in sicco, Aristot. Continentem emittunt suum fœtum, Idem de hist. 6. 14. Oua pariunt, non animal, etiam si Plinius partus earum minimas carnes nigras, hoc est gyrimos vocauerit, Maslarius. Pariunt minimas carnes nigras, quas gyrimos vocant, oculis tantum & cauda insignes: mox pedes figurantur, cauda findente se in posteriores, Plinius. Ægyptij hominem qui cum diu se mouere non potuerit, postea tandem pedibus moueatur, demonstrantes, ranam pingunt posteriores pedes habentem. hæc enim primum sine pedibus nascitur, (quod & Ælianus scribit,) sed postea dum augetur, pedes assumit posteriores, Orus. Rana vere coit, & parit multa oua in aqua sequentis anni vere ex illo coitu: & in medio ouorum illorum rana latet abscondita: & cum oua excluduntur, ranunculi sunt magni capitis, cum ventre iuxta caput, & cauda posterius cum pinnis ad natandū: post Maium mensē deinde cauda delabente pedes quatuor formantur, Albert. Et alibi, Apud nos est animal illud quod in aquis primo generatur ex ouis ranarum magno capite & longa cauda cum pinnis (vt in piscibus ferè, in aquis stantibus tepidis) cuius cauda decidit & subnascuntur pedes quatuor: & antequam habeat pedes si extrahatur de aqua, moritur. Ranarum aquaticarum (tum viridium, tum illarum quæ subligidæ seu subcinereæ sunt) fœtus (id est, enati recens ex ouis) sunt primò carnes paruæ, rotundæ, nigræ, dein oculis tantum & cauda insignes: quas Nicander quia caudam mouent, *μολυσειδης*: Aratus quia rotundæ: *γυρίνοι*: alij Græci *βατραχίδης*, quasi dicas ranunculos, nominant. quorum postea figurantur pedes, priores ex pectore, in posteriores finditur cauda, Georg. Agricola. Idem hæc animalia interpretatur *faufröten*: (Raufrotundum est Saxonibus) quidam in Germania inferiore *fuspogen*: nostri appellant *rosföppf* hoc est hippocephalos, (& *rosnâgel*) quòd reliqui corporis proportionem caput eius magnum sit. Gyrimini informes dicuntur ranarum partus, quod scribit Theon: id est, *ἀδιάπλαστα γυνήματα καὶ ἄποδα*, quando vrsarum more pariant ranæ. Hinc in Prognosticis Aratus; *Ἄυτὸθεν ἐξ ὕδατος πατέρες βοόων γυρίων*. *Γυρίνοι, τὸ ἐκ τῆ βατραχῆ παρδίων*, Hesychius. *Γυρίνοι* (penanflexum: in Etymologico

Ranarum
pluvia,
quæ dio-
peteis
vocari
possunt.

Partus.

Fœtus
caudatus.

Gyrimini
formes
ranarum
fœtus.

propatoxytonum etiam reperio) parvæ sunt ranæ, Varinus: quod γυροί, id est rotundi sint, Etymologus. Apud eundem γυρίνος, simpliciter pro rana exponitur. Γυροῖν, (malim γυρίνοις,) βατραχῶν. Γυροῖ τὸ χῆμα, παρ' Ἀθηναίους, οἱ μὴ πόδας ἔχοντες. Ἴωνες δὲ καὶ Παιονίαι γυρούνας τῶς ποσί τῶς φασί, Varinus. hinc & gyrinæ nimirum ranæ dictæ quædiu scilicet pedibus carent. Dicuntur autem non gyryni tantum, sed & geryni, ut apud Nicandrum in Theriacis obseruavi, cuius hæc verba sunt: Ἄλλ' ἤτοι

Rana gy- γυρούων χεραχοὶ πτείαλλα τοκίης Βάτραχοι ἐν χύτρῃσι κερθεύοντες ἀεῖσι Βάμματι. *Rana gy-*
rina sapi- entior, adagium est (inquit Erasimus) sumptum ab informi partu ranarum, quem Græci γυρίνος νο-
entior. cant, à figura corporis in gyrum orbiculati, quo fit vt mira celeritate se quò velint voluant versentq̃,
Proverb. quemadmodum testatur Etymologici author. Meminit gyrynorum etiam Suidas, Aristophanis ad-
ducens testimonium, πατέρες βοόωσι γυρίων, (Arati hæc verba sunt. vt rectè Suidas citat, non Aristoteli
phani vt Varin.) Porro cum ranæ tribuatur loquacitas, quæ stoliditatis solet esse comes, minimum
mentis inesse oportet gyrynis, quos vix deprehendas animal esse nisi mouerentur. Plato in Theæteto,
"Οπὴ μείεις μὲν αὐτὸν ὡσπερ θεὸν ἰδὼν μάλ' ὀμδρὸν ἔπι σοφίᾳ, ὃ δ' ἄρα ἐτύγγαλει ὦν εἰς φρόνησιν ἔδεν βελπίων βαβᾶ-
χῶ γυρίνος: Id est, Nos illum tanquam deum ob sapientiam admirabamur. at ille nihilo magis ante-
cellebat prudentia, quàm rana gyrina, Hæc Erasimus. Sunt qui expuncta veteri lectione apud Pla-
tonem, *gryneam* substituunt: sed vtrum magis quadret, doctorum fuerit perpensio, Cælius. Βρύπχοι,
ranæ parvæ caudatæ, Hefychius & Varinus. Μολυρίδα, βατραχίδα, Hefychius & Varinus. Hy-
drus serpens in pratis capit μολυρίδας ἢ βατραχίδα, Nicander: cuius interpres moluridas in-
terpretatur animalia cicadis similia. Vnde apparet grammaticos in Lexica transcripsisse has vo-
ces, sed corruptè, nisi librarij corruperunt. est & alter error quòd ita coniungunt has voces, tan-
quam idem significantes. Latine nobis gyryni nomen deest, & circumlocutione vtendum, vnde
Plinius: Aliqui & nascentium ranarum in aqua quibus adhuc cauda est, &c. Rubetis etiam, inquit
Hermolaus, aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pusilli sunt
mutili ruribus vocantur. ¶ Ranæ lutariæ apes vbi ad aquam accesserint, rapiunt, Aristot. Puto eas
& herbis vesci, (vnde nomina illa in Batrachomyomachia imposita ab herbis, Prassophagus, Prassæ-
us, Seutleus, Calaminthius,) & terra quandoq̃; nam & rubetas terram edere aiunt. Tam ranæ quàm
bufones comedunt mortuam talpam, vt obseruatum sibi Albertus scribit: nam talpæ ranarum ge-
nera viua captant & deuorant. Τῶν δὲ Συρακοσίων τέτων ἀμέλησον, Οἱ πίνουσι μόνον, βαβᾶχων ἴσπον,
ἔδεν ἔδοντες, Archestratus apud Athenæum lib. 3. Augusto mense nunquam potest os aperire pro vsu
cibi, vel potus, vel vocis, quòd si manu, vel baculo tentaueris, difficulter aperire poteris, Liber de
nat. rerum. Augusto mense dicitur adeò compressa habere labia, quòd etiam instrumento aperiri
non possunt extra aquam, Albert. ¶ Soboles ranarum lutariarum, si quis in earum lacum verbasci
(tithymalli nimirum qui verbasco similia fert folia) nucifve folia iniiciat, necatur, Ælianus: cuius
verba Græca Suidas in Phlomo sic recitat. ἐμβαλλάν δὲ εἰς τὴν λίμνην φλόμος φύλλα ἢ κάρνα (forte
coccalos vulgò dictos quibus & pisces pereūt, vel nuces secundæ speciei tithymalli) ἀπάλλει τῶς γυρίνας.

D.

- Ranarum* Ægyptiarum genus ranarum sapientia excellit. nam si in natricem inciderit arundinis frustum
Ægyptia- obliquum mordicus tener, & nihil de robore remittens, firmissimè retinet. Is igitur eam non potest
rum sapi- deuorare, propter arundinem, quam ore complecti nequit, Gillius (ex Æliani Variorum primo.)
entia. Ranæ lutariæ (τελμαπῶνοι βαβᾶχοι, Rubetas palustres has dixerim.) apes vbi ad aquam accesserint, rapiunt.
quam obrem eas apiarij per paludes & stagna, vnde apes aquantur, venari solent, Aristot. 40
Apibus aquantibus ranæ insidiantur: nec hæc tantum quæ stagna riuosq̃; obsident, verum & rubetæ
veniunt vitro, adrepentesq̃; sufflant, Plinius. ¶ Mustelæ rusticæ illæ, quas putorios appellant, nostri
Ranarum iltissos, ranis insidiantur: & sæpe plures ab eis congestæ in caua aliqua arbore reperiuntur. Ranæ ho-
hostes, stis est buteo: rapit enim eam exeditq̃; Aristot. & Oppianus. Butorius etiam, qui ardea stellaris vi-
mustelæ derur, ranas vorat, & genera quædam miluorum, vt recentiores quidam obscuri tradunt. item no-
rusticæ. cturnæ aues gimus & gimeta, Crescentiensis. Hydri ranas deuorant, Aratus & Nicander. Anguis
Buteo. quidam (Cherfydrus) in Calabria, dum aquæ suppetunt, illas habitans, piscibus atram *Improbis*
Butorius. *ingluuiem, ranisq̃; loquacibus explet,* deficientibus verò aquis exilit in siccum, Vergilius in Georg. Quam
Noctur- Latini natricem, & Dioscorides hydrum vocat, Nicander Cherfydrum appellare videtur: is in iocis
næ aues. parum aquæ habentibus, aut paludibus versans, ranis infestissimus existit, Gillius. Quòd natricem
Hydri. rana male oderit, atq̃; incredibiliter pertimescat, ipsum ideo contra summa vocis contentione exter-
Cherfy- rere conatur, Ælianus. Ranæ ex omnibus hydrum maximè odere ac timent, quare appropinquan-
drus. te eo hostem prius clamitando aduersus eunt, Volaterranus (ex Æliano, vt videtur, nescio an rectè.)
Talpa. Obseruatum sibi Albertus scribit talpas libenter pasci bufonibus & ranis, easq̃; viuas à talpis aliquan-
do comprehendi: ranas verò & bufones comedere talpam mortuam. Martion Smyrnæus rumpi
scolopendras marinas sputo tradit: item rubetas aliasq̃; ranas, Plinius. ¶ Ranæ obstreperæ conti-
cescent, si in ripa exposueris lucernam accensam, Africanus in Geopon. Græcis.

E.

Pueri apud nos rubicunda lana aut panno rubente ad hamum alligato ranas capiunt. ¶ Fel capræ

capræ in terra in vase aliquo repositum ad se dicitur ranas congregare, ac si gratum aliquid in eo reperiant, Albertus. Ex ranis esca fit ad cancos capiendos, vt dicam in Cancris. Carnibus ranarum vel hamo additis, præcipuè purpuras certum est allici, Plinius. Fœtus ranarum (quos gyrinos vocari diximus) vrunt, & eo cinere felem exenteratum & pelle detracta tostum, illitumq; melle, aspergunt: & ita circa sylvam aliquam, vbi vulpes aut lupi versantur, trahunt, vt odore allician, vt scripsi in Lupo E. ¶ Aquarum notæ sunt iuncus, & harundo, multumq; alicui loco pectore incubans rana, Plinius 31. 3. ¶ Ranæ lutariæ apibus nocent, Ælianus. ¶ Ranæ vltra solitum vocales, tempestatis signa sunt, Plinius: pluuiam denunciant, Ælianus. Altius vel clarius solito coaxantibus ranis pluuiam portendi obseruatum est, Plutarchus in libro Vtra animal. Ingruentium aquarum certius præflagium exhibent ranæ præter solitum vocales: Quod Aratus, Plinius, Maro quoq; nos ter prodidere, Cælius. Tempestatem (χειμῶνα) prædicunt, vt Aratus canit, cum magis & supra consuetudinem clamant: Quoniam, vt Theon interpres scribit, aquam frigidiorum reddi sentiunt: vel quia gaudent aquis, & maximè pluuijs vtpote dulcioribus, vnde & fœcundiores redduntur, vt plantæ etiam pluuijs rigatæ lætius germinant. Arati carmen Auienus sic reddit: *Et veterem in limo ranæ cecinerit querelam.* Et Cicero lib. 1. de Diuinatione. *Vos quoq; signa videtis aquæ dulcis alumnæ, Cum clamore paratis inanes fundere voces, Absurdosq; sono fontes & stagna cietis.* Certum est autem eum hæc verba de ranis protulisse, quanquam interpositis quibusdam, ordine forsân per librarios turbato, iterum de ranis sic scribat: Quis est qui videre ranunculos hoc suspicari possit? Sed inest mira & ranunculis quædam natura, significans aliquid, per se satis certa, cognitioni autem hominum obscurior. Ranæ coxantes vesperi pruinam postridie non futuram indicant, idq; certò vt aiunt. plerunq; etiam serenitatem sequentis diei, sed hoc non rarò fallit. ¶ M. Varro author est ab ranis ciuitatem in Gallia pulsam, Plinius. De pluuiâ ranarum in Pæonia & Dardania, &c. scripsi in C.

F.

Virides ranæ præcipuè in cibum admittuntur: sed & subcinereæ quædam & subliuidæ, vt Georg. Agricola scribit, quæ similiter in fluuijs, lacubus & piscinis viuunt, partim vocales & edules sunt, partim mutæ & non eduntur. In Anglia virides deesse audio, nec vllas edi. Apud veteres quidem ranas aut earum decoctum intra corpus sumi solitum, medicamenti tantum, non cibi gratia legimus, vt sequenti capite ostendemus.

¶ Ranarum ius ranasq; ipsas sumptas ijs mirificè opitulari, qui à venenatis percussi essent reptilibus, (verba sunt Aloisij Mundellæ ex epistola numero octaua in Volumine epistolarum eius) legimus in secundo Aetij lib. cap. 162. & lib. 13. eiusdem cap. 5. & septimo Pauli Æginetæ libro: vbi ab illis asseritur, si cum sale oleoq; ranarum ius hauriatur, mirificè prodesse percussis à reptilibus: Quorum testimonio fretus ranas interdum edere non dubitavi, alijsq; vt ederent permittere: quamuis illarum nutrimentum, quod in corpus hominis distribuitur, tale fore existimauerim, quale à Galeno lib. 3. de aliment. fac. cartilagineis attribuitur, minus concoctioni difficile, & mediocriter in aluum exiens. Nuper verò cum ranas sale oleoq; conditas in cœna sumpsissem, partim ex iure albo coctas, partim frixas, adeò vehemens vomitus me inuasit, aliaq; verenda symptomata tribus ferè diebus continuis me exagitarunt, vt aliquod venenum me sumsisse proculdubio existimauerim. erant enim ranæ illæ, vt postea mihi relatum fuit, stagnantis cuiusdam loci & palustris incolæ, longoq; ex itinere ad nos delatæ, continuo calore & agitatione semicorruptæ. ranarum enim substantia, quod laxa sit atq; humida, putredini parata est. Si verò recenter capiantur, & diligentissimè denudentur, & in puris aquis degerint, non limosis, non tantum vt aliàs noxias esse dixerim, præsertim quæ carne solidiore constant, optimeq; conditæ sunt. Verum huiusmodi cibos non multum laudauerim, qui penuria vrgente, aut viuendi copia & luxu potius edi solent, quam vlla ratione, sicuti fungi, legumina omnia ferè, cochleæ, carnes ferorum animalium, & pleraque id genus reliqua, vt ait Galenus in lib. de cibis boni & mali succi, & in lib. de morbis vulg. Cur autem Aetius lib. 13. cap. 55. palustres ranas inter venena connumeret, loco verò superius à nobis citato dicat palustrium ranarum ius magnum præsidium ijs adferre qui à venenatis icti sunt reptilibus, si illæ oleo & sale conditæ aqua elixentur, equidem incertus sum, &c. (Excusatur Aetius quod lib. 2. βατράχους λιμναίους pro antidoto commendarit: lib. autem 13. ἐλεῖς, vt puto, [nam & Dioscorides φρυῶν ἢ βατράχων ἐλεῖον dicit] inter venena numerarit: Latini interpretes pro vtraq; voce palustres vertunt. Sed λιμναί, lacus sunt maiores liberiorisq; aquæ: ἐλεῖ, paludes minores & impuriore, plantis è cœno nascentibus conferatæ. (Cæterum longè laudabilius esse existimo ac tutius, ranas omnino interdici, aut saltem dictis de causis parcius in cibis sumendas esse, inprimis verò propter vendentium auaritiam & fraudem. rubetas enim & mutas ranas, indubitata venena, palàm in foro piscario & publicis tabernis, magno salutis nostræ periculo, quotidie nobis venundare non erubescunt aut timent. Illud quoq; non conticuerim quod piscator quidam me nuperrimè admonuit, ranas scilicet quæ adempta cartilagine exteriori & cute, magis albo colore sunt, alijs quidem longè nocentiores, & minus cibis idoneas esse, quod veneni speciem quandam præ se ferant, quibus de causis in posterum, vt dixi, omnino ab illis abstinerè constitui: id quod vt cæteri quoq; faciant consulo adhortorq;, Hactenus Mundella. Cæterum quæ ille ci-

E ij

rat ex Aetio & Ægineta, eadem prius Dioscorides scripserat de ranarum (simpliciter, non palustrium) facultate aduersus venenatos morsus lib. 2. at sexto libro rubetam inter venena numerans, ranam palustrem cognominat. est enim rubeta quædam palustris, alia terrestris. sed hæc nocentior est, ni fallor. Marcellus vel coniunctionem disunctionem addit, tanquam de duobus ranarum generibus sed vtriusq; venenatis Dioscorides in eo loco agat: nam & Ægineta sic legit. Vt ut est, vis quæ ex ranis earum ve iure contra serpentes petitur, ranis simpliciter, (edulibus nimirum & in puriore aqua degentibus) attribuitur: venenum vero rubetis & ranis palustribus, id est bufonibus siue in terra siue in aqua palustri & impuriore versantibus. ¶ Rana figura est bufonis, sed sine veneno, Albert. Ranis aquaticis plurimi secure vescuntur, (apud nos viridibus tantum,) & præcipuè Lombardi per quadragesimam. Ranarum fluuiatilium posteriores pedes gratissimi sunt in cibo, & contra serpentes adiuumento, Sipontinus. Ranæ bolo captæ meliores esui putantur, quàm quæ fuscina. à serpentum enim morsu atrectatæ ac lætæ bolum attingere non putantur. Captarum coxulas denudatas pelle, per noctem aut diem in recenti aqua natate sinimus: inuolutas deinde farina in oleo frigimus. Fritas & in patinam translatas Palellus meus salsa viridi suffundit, ac fœniculi floribus aromatibusq; inspergit, Platina.

*Vltima, sed nostros non accessura lebetes,
Nolumus, succi est pluuij & limosa maligni.*

*Ni saliat, putris rana parabat iter.
Irata est, & adhuc rauca coaxat aquis, Fiera.*

Qui ranis frequenter vtuntur, colore plumbeo inficiuntur. quamobrem non cibi sed medicamenti ratione sumi debent. reddunt enim corpus putrefactioni aptum, Galeatius de S. Sophia. Scholiastes Nicandri docet rubetas in calidioribus locis magis venenosas esse: similiter ego ranas iudicari in calidis regionibus in cibo sumptas non nihil veneni habere, in Germania verò & frigidis locis innocentes esse. Refert etiam quo tempore capiuntur. nam libidinis suæ tempore noxias esse non dubito. Plinius, Tussim (inquit) fanare dicuntur piscium modo è iure decoctæ ranæ. suspensæ autem pedibus, cum distillauerit in patinam salua earum, exenterari iubentur, abiectisq; interaneis condiri.

G.

*Remedia
ex ranis.*

In omni virulenti animalis morfu auxiliantur ranæ elixæ & comestæ. Verum si qui earum esum auerferentur, ranas donec viatæ (flaccidæ) reddantur coquito, & iusculum ipsum ignaris absorbendum præbeto, Aetius 13. 10. Caro ranæ resistit puncturæ vermium venenosorum, Auicenna 2. 146. 30. Contra omnium serpentium (ἐρπετων) venena pro antidoto sunt ranæ, si ex sale & oleo decoctæ edantur, iusq; earum itidem sorbeatur, Dioscorides Ruellio interprete. Ego Marcelli translationem præfero, quæ habet: Sumitur eadem utilitate & decoctarum ius: vt nihil referat ranæ elixæ per se edantur, an ius earum per se sorbeatur: quem sensum Aetius quoq; secutus est: vt ex eius verbis iam recitatis apparet. Quod si quis ipsas vnâ cum iure sumere voluerit, rectè & ille fecerit, & forte efficacius. Ægineta simpliciter habet ranas cum iure paratas, (βαζάχης ζωμις) constat autem ius simpliciter dictum aqua, oleo, & sale,) edi ab illis qui à venenatis animalibus morfi fuerint. Idem rursus inter remedia ad viperæ morsum, Aliqui (inquit) ranas in iure coctas in cibo dederunt. Ranæ palustres in aqua elixatæ, saleq; & modico oleo conditæ venenosorum reptilium ictibus, si ius earum bibatur, magnum præsidium afferunt, Aetius 2. 163. Fluuiatiles ranæ, si carnes edantur, iusve decoctarum sorbeatur, profunt, & contra leporem marinum, & contra serpentes supradictas, (chalciden, cestastem, sepem, elapem, dipsadem, &c.) contra scorpiones ex vino, Plinius. In summa, contra omnia venena, vel potu, vel ictu vel morfu noxia, succus earum ex iure decoctarum efficacissimus habetur. Plinius 32. 5. vt noster codex habet: nec apparet, quo illud (earum) sit referendum, nisi ad stellas (vt Wottonus facit) quæ tamen intra corpus à medicis non dantur. Ego omnino legerim (ranarum.) Marcellus Hermolaum reprehendit, qui ex Dioscoride reddiderit succum ranatum è sale atq; oleo decoctarum contra serpentium venena sumi: imitatus videlicet Plinium 32. 4. scribentem, Ranarum marinarum ex vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur. sed ranæ marinæ (vel piscatrices potius, βαζάχης ἀλιέες) sui generis pisces sunt inter planos: & succus non idem quod ius: ille exprimitur, hæc coquendo fit. Plura de hoc Plinij errore circa ranas marinas, leges infra in Salamandra G. Nicander in Theriacis contra morsus venenosos elixas è bammate commendat: Scholiastes cum vino vel aqua vel aceto coqui & bibi iubet. ego βάμμα acetum potius quàm alium liquorem interpretor: quod id præcipuè, vel per se, vel alijs condimentis adiectis adintinctus, quos & embammata Græci vocant, in vsu sit. Auicenna & Serapio Dioscoridis verba transferentes, non solum contra venena aut vermes venenosos, sed contra lepram quoq; ranas in iure coctas remedio esse scribunt, quod ab Auicenna 2. 596. bis scribitur, primum sub titulo de decoratione, vbi remedia aduersus scabiem quoq; & lepram collocare solet: & rursus ad finem capitis, nec aliquid mutatur à Bellunenfi. Ego huius erroris occasionem non video: hoc tantum ad eius excusationem occurrit, ranas non intra corpus sumptas, sed foris illitas, (decoctas scilicet cum aqua vel simplici, vel salsa & marina,) pfo-

rae & scabiei, cuius & lepra species est, remedium esse, vt infra ex Plinio docebimus. Ranæ coctæ comestæ, & iusculum earum potum, efficacissimè profunt contra viperæ morsum, Aetius. Iis qui salamandram intra corpus sumperunt, præter opinionem prodest ranarum iusculum, si eryngij radices in eo coquantur, Aetius. Iisdem Auicenna prodesse scribit oua testudinis marinæ, & ranæ decoctæ cum calamintha. Testudinum marinarum carnes ammixtæ ranarum carnibus contra salamandras præclare auxiliantur, Plinius. Et alibi, Ranarum marinarum (quæ piscium planorum generis sunt, vt supra dixi) ex vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ venenum, & contra salamandras. Ranæ coctæ (elixæ) vel assæ caro pro remedio datur contra rubetæ venenum, Nicander. Apollodorus eryngium aduersus toxica cum rana decoquit, Plin.

10 Falconibus malè affectis Albertus inter remedia ranam aliquando dari iubet. Idem ranunculum aridum tritum cum carne calida falconi fascino à quibusdam dandum præscribi meminit. Quidam ranam excoriatam impositam spicula & quicquid carni infixum hæret, extrahere putant, auctorem citantes Auicennam. ¶ Contra spasmodum aliqui iusculum ranarum dant, experimentum esse dicentes. sed hoc odiosum est, & nihil in se commodi habet quod ratio probet, Cælius Aurelianus.

¶ Profunt ranæ elixæ (cum oleo & sale) contra veteres abscessus *τερόντων*, (id est tendinum in ceruice, vt Marcellus in Annotationibus suis pluribus astruit,) Dioscorides. Ruellius vertit contra inueteratos tendinum rigores: Plinium, vt video, secutus, cuius hæc sunt verba: Rigor ceruicis mollitur castoreo potu cum pipere ex mulsio mixto ranis decoctis ex oleo & sale, vt forbeat ur succus: Sic & opisthotono medentur, tetano, spasticis verò pipere adiecto. Ex his verbis Plinius non tenontas,

20 id est tendines, sed teranum legisse videtur, qui ipsi ac Celsi rigor ceruicis est: vt mireris, cur nominato ceruicis rigore mox rursus tetanum tanquam diuersum affectum nominet. Hoc etiam interest, quòd Plinius hoc remedium bibi vult, Aetius & Arabes foris adhiberi: Dioscorides non exprimit. Rana in oleo elixata sui decocti fomentatione (*καταπόνησις*) diurnos chordarum (*τερόντων ἰδρωσας*) dolores sedat, morbum articulare leuat, ac durities mollit, Aetius. Sed hæc facultas fortassis ad ranas rubetas magis pertinet, è quibus acopum ad morbos omnes articulares celebratur, vt dicam infra in Rubetis. Ius ranarum in sale & oleo coctarum confert apostematibus chordarum quum eis superinfunditur, Auicenna: cum puluerisatur super ea, Serapio (quod non placet.) Tussim sanare dicuntur piscium modo è iure decoctæ in patinis ranæ. suspensæ autem pedibus, cum distillauerit in patinam salua earum, exenterari iubentur, abiectisq; interaneis condiri, Plinius. Dy-

30 entericis medentur ranæ cum scilla decoctæ, ita vt pastilli fiant, Idem. Ranæ aquaticæ in vino veterere & farre decoctæ, ac pro cibo sumptæ, ita vt bibatur ex eodem vase, hydropicis medentur, Auctor cuius nomen excidit. Aquam educit per aluum rana fluuialis ex albo iure comesta, Nic. Myrepsus. ¶ Pforas tollit rana decocta in heminis quinque; aquæ marinæ: excoqui debet donec fit crassitudo mellis, Plinius. ¶ Equorum scabiem ranæ decoctæ in aqua extenuant, donec illini possit: aiuntq; ita curatos non repeti postea, Idem. Si equus aut aliud iumentum scabiem patiatur: ranas palustres (*βασιλάχης λιμνοχέως*) cum aceto acerrimo, oleoq; & spuma nitri commiscens pro certa portione, simul decoquito, & illinito, Tiberius in Hippiat. Græcis. Super tumores pestilentes ranas aliqui recentiores superilligant, & mortuis recentes substituere pergunt donec nulla amplius moriatur.

40 contritas aut ventres eorum scissos pro malagmate articulis imposito, efficaciter quoscunq; dolores eorum sedabis, Marcellus. Emplastrum Ioannis de Vigo ad dolores articulorum, quod repetit Iac. Syluius in libro de delectu simplicium, &c. recepit inter cætera ranas viuentes sex. Audio felicem eius vsum esse ad vlcera antiqua sananda. Neruis vulneratis prodest, terræ lumbricos indere tritos, *Quævis vetus & ranis sociari axungia debet*, Serenus. Ignis sacros restinguunt ranarum viuentium ventres impositi, pedibusq; posterioribus pronas adalligari iubent, vt crebriore anhelitu profint, Plin. Siriaicis infantium spongia frigida cerebro humefacto rana inuersa adalligata efficacissimè sanat, quam aridam inueniri affirmant, Idem. ¶ Decoctæ (probe coctæ, Archigen.) in aceto & aqua, dentium dolores collutione leniunt, Dioscorid. & Archigenes apud Galenum de compos. med. sec. locos, qui hoc decoctum diutius ore retinendum docet. Decoquantur ranæ angulæ in aceti heminis, vt dentes dolentes ita colluantur, contineaturq; in ore succus. Si fastidium obstat, suspendebat pedibus posterioribus eas Salustius Dionysius, vt ex ore virus deflueret in acetum feruens, idq; è pluribus ranis. Fortioribus stomachis ex iure edendas dabat. Maxillaresq; ita sanari dentes præcipuè putant: mobiles verò supradicto aceto stabiliri. Ad hæc quidam ranarum corpora binarum præcis pedibus in vini hemina macerant, & ita collui dentes labantes iubent. Aliqui totas adalligant maxillis. Alij denas in aceti sextarijs tribus decoxere ad tertias partes, vt mobiles dentium stabilirent. Nec non xxxv i. ranarum corda in olei veteris sextario sub creto testo discoxere, vt infunderent per aurem dolentis maxillæ. Alij iecur ranæ decoctum & tritum cum melle imposuere dentibus. Omnia supra scripta ex marina rana efficaciora. Si carioli & foetidi sunt, centum (ranam forte, vnam scilicet) in furno areferi per noctem præcipiunt: postea tantundem salis addi atq; fricari, Hucusq; Plinius.

Anginas abolet ranarum decoctarum ex aceto succus: hic & contra tonsillas prodest, Idem. Rana

De oleo ex ranis. viua si ventri torminosi adponatur, in eam vitium confestim transire dicitur, Marcellus. ¶ Oleum de ranis Io. Mesuæus describit cap. 449. his verbis: Recipe ranarum aquaticarum circiter libram semis: & funde super eas in vase vitreo olei sesamini chist (sextarium) semis: & obturato ore vasis decoque sicut dixi in oleo de serpentibus (cap. 447.) Confert hoc oleum (vt ex Mesuæo Syluaticus citat cap. 221. dolori arthritico & podagræ calidæ: & temporibus illitum in febribus ob inflammationem aliquam ortis, somnum prouocat. (Vide infra in Rubetis G.) Hoc oleum (inquit Syluius) etiam hodie parant, ob id tantum quod sit necessarium ad emplastri de ranis compositionem a Io. Vigo descriptam. Podagræ calenti admouerunt quidam, sed nullo fructu. neq; enim frigiditas in eo magna esse potest ab his capitibus (ranarum) coquendo coctione tam longa, & ea in oleo sesamino, alteratis. Rectius meo iudicio ranæ virides in syluis crebræ, vnguibus reptantes in altissimas quasq; arbores, & sub noctem brexantes (vox enim earum vnica est *brex*) oleo violato, vel omphacino ad hos vsus incoquerentur. Oleo de ranis (inquit Manardus in Mesuen) vidi quosdam vtentes in podagra. Sed in ea nullum magis præsentaneum vidi auxilium & absque periculo, quam vt eam homo æquo animo ferat expectans Hippocratis terminum. Olea ex animalibus facienda, viua ipsa recipiunt, vt in his moriantur scorpiones, serpentes, ranæ, &c. Syluius. Oleum de ranis, vtile est podagricis & arthriticis doloribus, & membris quæ malè nutriuntur aut contabescunt: fit autem hoc modo, In olei communis libram ranæ fluuiatiles quatuor iniectæ, cum suffocata fuerint coqui debent in olla noua incrustata & obrecta, lento igne, donec carnes ab ossibus dissoluantur: tum extrahi, & in mortario tritæ rursus injici: cumq; semel tantum in oleo efferbuerint, oleum ab igne remorum colatur ne quid feculentum remaneat. sic addes, terebinthinæ lotæ & claræ vncias quatuor, & ad ignem miscebis non amplius decoquendo. Hoc oleum miræ efficacis est, vt nos docuit Georgius Pictorius insignis medicus Enfishemij. *Sæpe ita peruadit vis frigoris, ac tenet artus, Vt vix quaesito medicamine pulsa recedat. Si ranam ex oleo decoxeris, abijce carnem, Membra sone,* Serenus. Ranæ in triuio decoctæ oleo, abiectis carnibus, peruaictos liberant quartanis. sunt qui strangulatas in oleo ipsas clam adalligent, oleoq; eo perungant. Cor earum adalligatum frigora febrium minuit: & oleum in quo intestina decocta sint, Plinius. Vt pellatur quartana quidam iubent indulgere Veneri initio caloris: *Sed prius est oleo partus feruescere ranæ In triuijs, illog, artus perducere succo,* Serenus. Contra omnem malin, (pestilentem in iumentis affectum:) crocodilum terrestrem & ranam oleo inijce & decoque in olla, donec carnes eorum in oleum resoluantur: tum cola, & infunde naribus iumentis, Agathotyches in Hippiatricis cap. 2. Podagris articularibusq; morbis vtile est oleum in quo decocta est rana & ipsius intestina, Plinius. Vtiliter in dolore perunguntur (articuli & pedes) oleo in quo diu decocta sint intestina ranarum, Marcellus. Si confirmata iam fuerit podagra, proderit nitido ranæ decoctum viscus oliuo, Serenus. Oleum in quo discocta sit rana, ad dolores (aliàs abscessus, aliàs rigores) tendinum fotu vtile est, Aetius lib. 2. Vide superius inter facultates ranæ eiufve decocti intra corpus sumendi.

Rana gre-facta. ¶ Ex recentioribus nonnulli ranam abiecto capite arefactam sesquidrachmæ pondere potam ex vino aut pulte, tædium Veneris adferre affirmant, Alex. Benedictus.

Aqua destillata ex ranis. ¶ Ex ranis viridibus quæ ad ripas aquarum degunt, vel ex ouis earum, liquor vi ignis instrumento chymistico elicitor: qui omnes præter naturam tumores calidos, vel absq; tumore supercalfacitos locos linteolis ex eo madentibus impositis mitigat & refrigerat: item articulares dolores calidos. Sanat etiam manus, quæ rimis & cutis duritie nimia humorum acrimonia & calore afficiuntur, si subinde lauentur eo, & linteolis ex ipso madefactis humectentur, Ryffius ex Hieron. Brunsvicensi vt conijcio, cuius librum adeat cui vacat.

Cinis. ¶ Ranæ cuiuscunq; cinis in potu datus suum morbis medetur, Plinius. Ranarum cinis illitus (*βριναοδύς*, inspersus,) profluentis sanguinis impetus sistit, Dioscorides: sistere traditur, Galen. Causam addit Ægineta, quoniam maximè siccet. Sunt & recentiores qui hoc confirmant. Ranæ crematæ cinis membranæ cerebri vulneratæ, aut ruptæ venæ inspersus, sanguinem reprimat, Aetius lib. 2. Ad fluxum sanguinis è vulnere: Vtæ ranæ cinerem vulnere inspergito. sed superponi debet sponsia ex oxycrato, & frequenter siccitatis ratione mutari, Galenus Euporist. 1 129. Ad sanguinem sistendum & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem in arefactum. Quidam ex rana calamite; id est minima & viridissima, cinerem fieri iubent. Aliqui & nascentium ranarum in aqua quibus adhuc cauda est, in calice nouo combustarum cinerem, si sanguis per nares fluat, injici, Plin. Ranæ cinis inspersus sanguinem vnde cunq; profluentem, cohibet: & è naribus erumpentem, si instilletur, Rafis. Insufflatio (in nares) de rana adusta, vehementer restringit sanguinem. quin puluis eius circa collum suspensus prohibet sanguinem vnde cunq; fluentem. Nuper quidam alligauit hunc puluerem circa collum gallinæ, & mox amputato eius capite nihil sanguinis profluxit, Galeatius de S. Sophia. Cinis ranæ cum aceto fluxum narium, vlcus & sexuum (genitalium) restringit. Venas etiam & arterias & combustionem sanat, Kiranides. Theophrastus Paracelsus in Chirurgia sua Germanica ranæ cinerem numerat inter remedia quæ sanguinem supprimant. Vide infra in Rubeta G. & in Ranunculo viridi. Vt pili totius corporis aboleantur: Pellem ranæ vstam inijce in aquam balnei, Kiranides. Echinum

Echinum comburi cum viperinis pellibus ranisq; & cinerem aspergi potioni iubent magi, claritatem vius promittentes, Plinius. Ranarum cinis cum pice liquida illitus alopecias sanat, Dioscorides & Kiranides, qui emplastri modo imponi iubet: sanare perhibetur, Galenus. plurimum enim siccat, Ægineta. Auicenna liquidæ picis mentionem in hoc remedio omisit. Alopecias replet, ranarum trium, si viuz in olla concrementur, cinis cum melle, melius cum pice liquida, Plinius. Ranæ paruz vruntur, & cinis cum pice liquida misetur: quo remedio si fricentur alopeciam expertæ partes donec rubescant, & mox eodem inungatur, prodest, Rasis. Ranam habentem longa crura combure, & terens assume cum pice liquida, & vnge locum præfricando ipsum, Galenus Euporist. 2. 86. Vide infra in Ranunculo viridi.

10 ¶ Ranarum paruarum siue viridium, sanguinem siue succum pro psilothro aliqui commendant, & ne euulsi in palpebris pili renascantur: Plinius etiam ranarum simpliciter: quæ nos omnia ad ranam viridem paruam priuatim referemus. Quoniam enim psilothra vel caustica vel septica sunt, non ad virides maiores & edules ranas, sed ad venenatas vis ista referenda videtur. quanquam & paruz virides parum veneni habere videntur, vt psilothri vis ad rubetas forte magis pertineat. Si quis voverit quod pili titillarium pueri non nascantur, depilentur & inungantur loca sanguine ranarum, Eluchasem. ¶ Ranarum carnes impositæ suggillationem rapiunt, Plinius. Ranarum carnem mortui salamandræ imponi iubet Auicenna.

¶ Ranarum adeps auribus instillatus statim dolores tollit, Plin. Adeps ranarum palustrium liquefacta, si tepens in aurem infundatur, dolores nimios mitigabit, Marcellus. Auditus difficultatem emendari putant, infuso ranarum pingui, dum coquantur illæ, collecto, Incertus. ¶ Oculis earum (ranarum: nisi eorum legas, id est cancrorum, de quibus propius dixerat) ante Solis ortum adalligatis ægro, ita vt cæcas dimittant in aquam, tertianas abigi promittunt. Eisdemq; oculos cum carnibus lusciniæ in pelle ceruina adalligatos, præstare vigiliam, somno fugato tradunt, Plin. Ranæ dexter oculus dextro, sinistro læuus suspensi è collo natui colotis panno, lippitudines sanant. Quod si percoitum ranæ eruantur, albuginem quoq; alligati similiter in putamine oui. Cancræ etiam oculos adalligatos collo, mederi lippitudini dicunt, Idem. Ranam de lacu prendes, & spina oculos ei subtiliter erues, atque in panno coccineo delicio ligatos oculis interius cruentis superpones, citò medeberis, Marcellus. ¶ Affectus quidam fistula supra stomachum, quæ antea curari non potuerat, quotidie mane quinque ranarum aquaticarum corda, catapotiorum instar deglutiuit, vnde breui curatus est, Cor & iecur.

30 Arnoldus lib. 4. Breuiarij. Dysentericis medetur fel siue cor ranarum cum melle tritum, vt tradit Niceratus, Plin. Cor ranarum adalligatum frigora febrium minuit, Idem. Et rursus, Iecur ranæ vel cor adalligatur in panno leucophæo contra febres. Aliqui 36. ranarum corda in olei veteris sextario sub æreo testo discocxere, vt infunderent per aurem dolentis maxillæ, Plinius inter remedia ad dolores dentium. Iecur ranæ geminum esse dicunt, obijciq; formicis oportere, eam partem quam appetunt contra omnia venena esse pro antidoto, Plinius. Contra morsus venenosos iecur ranæ ex quolibet vino salubriter bibitur, Nicander in Theriacis. Si rana scindatur per dorsum, & capiatur iecur ranæ & ponatur in folio caulis, & exiccetur & detur epileptico, mirabiliter confert, Galeatius. Aliqui iecur ranæ decoctum & tritum cum melle imposuere dentibus dolentibus, Plin. ¶ Plinius cum docuisset phagedæne & cacoethe quomodo curentur, subdit: Vermes verò innati ranarum felle tolluntur. Fel.

40 Obscurus quidam tanquam ex Plinio, citat, vermes natos in homine hoc felle tolli. verum Plinius non quosuis in homine vermes hoc loco, sed vlc erum tantum intelligit. Vermes vlc eribus capitis vel quibuscunq; innati, ranarum felle tolluntur, Marcellus. Fel ranarum sanandis oculis aptissimum esse alicubi legere vel audire memini. Dysentericis medentur ranæ cum scilla decoctæ, ita vt pastilli fiant: fel siue cor earum cum melle tritum, vt tradit Niceratus, Plin. Prodest & febrî ranarum fellis cinis, Idem. ¶ Ranas contritas aut ventres earum scissos pro malagmate articulis imponito, efficaciter quoscunq; dolores eorum sedabis, Marcellus. Vtiliter in dolore perunguntur (articuli & pedes) in quo diu decocta sint intestina ranarum, Idem. Plinius idem oleum contra febres inungendum commendat. ¶ Ranarum crura ab Alexandro Benedicto laudantur in phthysicorum cibo. mirè enim (inquit) recolligentibus vires conueniunt. refrigerant sanguinem, & choleram pariter sedat, conglutinant, bene nutriunt, non euanescente facile nutrimento. Et ex ijs aqua ex sublimato vapore collecta efficacissima perhibetur. ¶ Si quis Martio mense cum genituram seu sperma (vel oua potius) ranarum primum inuenerit in aquis, manus inde abluerit, scabiem & impetiginem earum curari audio. Retulit hoc nobis expertus quidam in seipso, cum post Gallicum morbum manus impetiginosas habuisset longo tempore, legerat autem in libro quodam manuscripto, cum qui manus puras & nitidas toto anno habere vellet oportere hoc spermate mense Martio manus lauare: & sic manus illas in super habituras eam vim vt impositæ morbos quosdam curent, vt ventris tormina, & lactis grumos in mammillis. Sunt qui asserant, manum semel sic lotam toto anno efficacem futuram vt vermum vulgò dictum, (cuius species est paronychia,) extinguat, si digitum aut partem affectam comprehendens aliquandiu teneat. Alij verisimilius, non postea, sed cum primum lota est manus hoc spermate siue recentis, siue seruato in olla, vim illam habere putant, vt si madida adhuc à lotionem partem affectam

vel hominis vel bruti aliquantisper tenuerit, auxilietur. hoc ut quotiescunque opus est fieri possit, sperma collectum mense Martio in ollam vitretam ponunt: quam linteo & operculo insuper ligneo tectam terra defossam obruunt, & per duos vel tres menses relinquant in loco Soli exposito. Sic sperma in aquam resoluitur, quæ primò obscurior & turbulenta est, postea fit clarior. Hæc aqua servatur: & cum vermibus seu paronychiis vrget, intinctum in eam linteum, digito applicatur, unde vermibus (dolor) eodem die extinguitur: quo facto digitum foueri oportet supra decoctum hibisci & chamæ mali. hæc scilicet apothecia est propter sperma nimium refrigerans. Videntur enim mihi ranæ aquaticæ & omnes earum partes, vel excipio, frigidæ humidæq; esse, & refrigerando dolorem auferre, vt narcotica ferè: maximè verò sperma earum. Audiui & ab alijs, vno & altero, qui manus suas recenti ranarum spermate ablutas, à scabie liberatas aiebant. Ad vermes seu paronychias pulsantes propter inflammationem, quæ scilicet suppurari possunt: Sperma ranarum in vase vitreo sine aqua solui: in qua madefactum linteum parti affectæ circumpone: vel digitale ex cera virgine hoc liquore subacta factum impone. hoc suppurationem prohibet, Ex libro Germanico manuscripto. Ranarum spermatis vsus est etiam vt purior & nitidior sit facies, Mich. Herus.

H.

Etymologia.

a. Rana animal est amphibium, quòd in aqua & terra possit viuere, à sua voce dictum, Varro.

Rana à garrulitate vocata est, eò quòd circa genitales paludes strepit, & sonos vocis importunis clamoribus reddit, Isidorus. Βάτραχος dictus est à vocis asperitate, ὡς τὸ βολὴ βατραχίου ἔχειν, βοάβαχος πρὸς ὄν, Varinus. Sed fortè ab Hebræis potius deducta hæc dictio fuerit, quibus rana zephardea dicitur, per apharesin & metathesin literarum. Βοβάχης pro βαβάχης apud Hippocratem legitur: sed codices quidam βαβάχης habent, Galenus in Glossis. Βόβαχος, rana, Hesych. Βόραχος, rana, Varinus. Est & βόραχος secundum aliquos ἡ κίπυκα καὶ σιπώδης ποίσις, Hesych. & Varinus. Βάβαχην ποιῆται & Iones βοβάχην vocant, quod & apud Aristophanem & Xenophanem poetas legitur, Hermolaus. Βόραχος, rana, Ionicè: Cyprijs βροχέτος, Varinus. Βύραχος, rana, Idem. Βάτραχος pro βάβαχος Ionicum esse apud eundem legimus in voce Κιδών. Βεράχης, βαβάχης, Hesychius & Varinus. Βρόαχος, rana, Idem. Βεραχόν, rana Phocensibus, Idem. Βάβαχοι Eliensibus cicadæ, Ponticis ranæ sunt, Hesych. & Varinus. Βλαχόν, rana, Varinus. Βλίχαρος, rana, Suidas. Βλίχενον, βάβαχον καὶ βλίχον, Hesychius & Varinus. Βελνοί, ranæ, Varinus. Βάξ, rana, Idem: nimirum quasi boax, quòd vocalis clamorosaq; sit: nam & piscis quidam qui vocalis creditur, eodem nomine appellatur. Παρφουσίδες, ranæ, Varinus: quòd buccas scilicet inter clamandum inflare soleant: vt & reliquum corpus aliquando, præsertim per iram. Καρπίας, rana, Idem. accedit autem hæc vox ad Germanicam Krott / qua bufonem significamus. Κοάξ, rana, Varinus: (Κοάξ, paroxytonum apud Hesychium) per onomatopœan, si rectè legitur: nam hæc dictio propriè pertinet ad ipsam ranarum vocem, vt in C. scripsimus. Βαράχος, rana, Hesych. Vulgò hodie Græcis βορδαχίς.

¶ Epitheta. *Garrula limosis rana coaxat aquis*, Author Philomenæ. *Hic piscibus atram Improbus in gluniem, ranisq; loquacibus explet*, Verg. lib. 3. Georg. de chersydro. *Turpes*, Horat. Epodo. *Palustres*, Idem 1. Serm. *Virides*, Ouidius 15. Metam. Sunt & alia apud Textorem: querula (ex Columella:) virens, obstrepens, aquatica, blaterans, paludicola, paludigena, stagnicola, canora, coaxans, crepitans, rauca, coaxatrix, & lurida: quod postremum rubetæ proprium dixerim. quanquam Hermolaus scribat epitheton hoc ranarum omnium à poetis existimari. ¶ Βλασποδής, βάβαχος, Suid. Δειλαί γενεαί, Aratus de ranis. Γερύων κενάχοι ποιήεις βάβαχοι, Nicander in Theriacis: item λαιφρὸς (impudentes ob multum clamorem) γερύων ποιήεις. Λιμνάια κρῦων (pro λιμνῶν καὶ κρῦων) τέκνα, Aristophanes in Ranis. Φιλωδὸν γένος, Ibidem. ¶ Epitheta addemus etiam propria illa ranarum conficta ab Homero nomina in sua Barrachomyomachia, quæ sunt: Λιμνόχαιεις, Πηλεὺς, Τδρομέδσσα, Φυσίγναθς, Τψόσας, Σεντλαῖος, Πολύφωνος, Κεχυσοφάρος, Λιμνήσιος, Καλαμίνθιος, Τδροχάεις, Βορβοροκοίτης, Πεχασοφάρος, Πηλύσιος, Πηλοβάτης, Κεχυασίδης, Πεχασαῖος.

Ομώνυμα & derivata.

¶ A rana diminutiuum est ranula (vt Græcis βαβάχον apud Pausaniam) quo vitur Apuleius: item ranunculus. Ennius cum dicit, Propter stagna vbi lanigerum genus piscibus pascitur, esse paludem demonstrat, in qua nascuntur pisces similes ranunculis, (cordyli fortassis Aristoteli dicti,) Festus. Ranunculos per iocum vocat Cicero Velabrenses, qui sibi obloquerentur, eò quòd clamarent tanquam ranæ, quæ præsertim instante vespere, totas paludes coaxationibus implent, Ad Trebatium lib. 7. Est & βάτραχος Græcè, Latinè ranula, vngulæ pars equinæ: Vide in Equo B. ¶ Genus mali vbi tument sub lingua venæ βάτραχος vocatur, Cælius. Solent etiam fastidia cibo afferre vitiosa incrementa linguæ, quas ranas veterinarij vocant. hæc ferro reciduntur, &c. Columella in remedijs boum. Ranæ vitium in boue (inquit quidam nostri sæculi) iacet velut latum vlcus supra linguam, nigricans, & nono die necat nisi curetur: (curandi ratio in Boue exposita est.) Tumorem sub lingua cum inflammatione, præcipuè in pueris, βάτραχον Græci vocant, Auicenna ranulam, Manardus. Βάτροχος morbi genus est tumentibus sub lingua venis, cui similem fortasse Plinius vigesimifexti voluminis initio monstrauit, rubentis sub lingua duritiæ, Hermolaus. Amicus quidam medicus nobis retulit visum sibi tuberculum sub lingua cuiusdam latitudine duorum digitorum, quod

fermo-

Rana morbus sub lingua.

fermonem impedierit, cuti concolor reliquæ. id curatum transfixa acu per totum tuberculum, & cum scalpello postea auctum vulnus, vnde effluerit materia lacti coagulato similis (forte qualis atharomatis est) paulatim ea copia, vt duas ferè volas impletet. qua inanita iustus est aquam muliam gargarizare: quæ etiam per siphonem in tuberculum transfixum immissa est. deinde purgato corpore astringentibus vsus esse & conualuisse. Nicolaus Myrepsus inter emplastra capite 195. remedia præscribit ad ranas quæ sub lingua è destillatione fiunt. Petrus de Tusignano medicus batrachion numerat inter abscessus pestilentes, qui ex materia venenosa oboriantur: id quod conuenit cum carbunculo pestilente plerumq; sub lingua nascente, cuius meminit Plin. 26. 1.

¶ Βατραχιοκοι pars quadam citharæ, Varinus. ¶ Βάτραχος, εἶδος ἰχθύος, Idem. ¶ Inter vestes tragicas (ἑπιπέλιματα τραγικά) numerantur à Polluce, βατραχίς, χλαίς, χλαμύς, &c. Βατραχίς vestis virilis à colore nomen traxit, Pollux 7. 13. Scholiastes Aristophanis in fine Equitum, batrachidem docet esse genus vestis floridae, à colore (nimirum viridi, qualis ranarum est) denominatæ, idem ex eo Varinus repetit. Βατρίομενος βατραχίς, Aristoph. in Equitibus, vbi interpret βατράχειον docet esse coloris genus, à quo βατραχίς vestis appellata sit. inungebant autem (inquit) hoc colore faciem ante inuentas personas (περὶ ἐπιπέλιμα, lege ἐπιπέλιμα ex Scholiaste Aristoph. & Suida:) Varinus. Cuiusmodi batrachis foret, indicat planè in Caligula Dion: Batrachida, inquit, inducenti, & inde ab colore prasino nuncupato, erat addictus adeò, vt vel nunc Caiantum appellent locum, in quo is currus agitare. Batrachium &

Phœnicium fuisse Atheniensibus dicasteria, auctor Pausanias est, de coloribus appellatione ducta, Cælius. Et alibi, Apud chymistas batrachium ex latice diuino computrescente prouenit, in auri con-

fectione miraculi præcipuè memorati, specie ranunculi, veneno vistantæ, vti halitu etiamnum solo (imprudentes) perimat. Id ab effectu etiam chryfocollam nuncuparunt. Sed eadem prius in Corollario Hermolaus scripserat. ¶ Βατραχίος μοῖρα, Suidas, nec aliud addit. ¶ Βατραχίω, in morem ranæ nato, vt quidam in Lexicon Græcolat. retulit, sit authore.

¶ Icon. Et vidi ex ore draconis & ex ore bestię, & ex ore pseudoprophetæ exire spiritus tres immundos in modum ranarum, Apocal. 16. Deranis expressis ad truncum palmæ, vide infra in h. Mæcenatis rana per collationem pecuniarum in magno terrore erat, Plinius 37. 1. vbi de signis gemmarum loquitur, quibus veteres ad signandum vsi sunt.

¶ Batrachites lapis ranæ viridi similis colore atq; effigie, Plin. lib. 37. Vide in Rubeta.

¶ Batrachium, id est ranunculum Græci vocant herbam, quod locis palustribus nascatur vbi & ranæ, cuius genera plura faciunt veteres. Polyanthemum, quam quidam batrachion appellant, caustica vi exulcerat cicatrices & ad colorem reducit, Plinius. Nos genus vnum terrestre, cui flos calycis inuersus, (ghöflete glyßblümen) radix vertibulo similis & caustica, quanquam repolita vim vrendi statim amitti, dulcis duntaxat deinceps, flammulam vocamus. Huic & alia similia sunt genera in pratis & locis ficcis, quæ omnino non vrunt, & quædam vere etiam in cibum veniunt: in palustribus vero nascitur quod apium risus vel apium hæmorrhoidum vocant, (quod folia ferè apij producat,) aliqui herbam sardiniam, vnde risus sardinus in prouerbio dictus, barbari recentiores apium raninum, vel ranum, melius ranarum dicturi. Apium aquaticum ranum dicitur, quod in aquis nascitur vbi ranæ morantur: vel quoniam renibus (ridicule hoc) opitulatur, Crescentiensis. Apium hæmorrhoidum simile est ranino, nisi quia habet guttas magnas in folijs, Obscurus. Batrachio herbæ idem est

apiastrum, id est apium syluestre, non autem melissophyllon, vt Hermolaus scribit Corollario 42. Madafon, id est apium risus, Syluaticus. ¶ Plantaginem aquaticam, in paludibus & stagnis nascentem, nostri nominant fröschsöffelrut/id est, cochlearium ranarum: sunt qui alissima putant. Βατραχίον inter species brassicæ Nicandro in Georg. nominatur, vt citat Athenæus.

¶ Ranam marinam Cicero & Plinius vocant piscem marinum è genere planorum: Græci Βάτραχον ἁλιέα, ego piscatricem potius quàm marinam reddiderim. Vocatur autem rana à similitudine quadam oris vt puto: piscatrix verò, quoniam eminetia tub oculis cornicula turbato limo exerit, atq; ita assultanteis pisciculos pertrahit, donec eam prope accedant, vt affiliat, Sipontinus. Piscis quidam ranam in mari appellatur, Plinius. Aristoteles quoq; simpliciter aliquando ranam nominat, sed inter cæteros pisces marinos. ¶ Amatus Lusitanus Centuria 1. Curatione 37. refert mulierem quandam in Italia, quum omnium opinione prægnans diceretur, quatuor animalia ranis simillima peperisse & optimè valuisse. Rursus aliam inter secundas animal ranæ simillimum eiecisse, nec ipsius nec pueri valitudine læsa.

¶ Sauros & Batrachos statuarij, natione Lacones, fecere templa Octauię porticibus inclusa, Plinius.

¶ b. Quorum latera turgidiora & veluti inflata sunt, loquaces & stultiloqui habentur, bouum aut ranarum argumento, Aristot. in Physiog. Limus ranas generat truncas pedibus, vando Cruradat, v.g. eadem sint longis saltibus apta. Posterior superat partes mensura priores, Ouidius 15. Metam.

¶ c. Αμφίβιον ἄνθρωπος νομῶν βατράχοισι κρονίων, Homerus in Batrachomyomachia. Nullus est hoc seculo nebulo ac rynthon, qui non dicat nihil sua interesse, vtrum his piscibus (squalis & mugil-

libus) stagnum habeat plenum an ranis, Varro 3. 3. & ex eo Columella. Ranæ diebus apricis in paludibus suis saliant per cyperum & phleon gaudentes ὀδῆς πολυκολύμβοις μέλεσιν, Aristoph. in Ranis. Sole & calore gaudent: fugiunt autem imbrem, fortè quia auctis inde torrentibus abripiuntur, Interpretes Aristophanis. Parasitus quidam in Aristophontis Pythagorista apud Athenæum lib. 6. dicitur esse, si aqua sit bibenda, rana: si olera edenda, cruca, &c. ¶ *Et veterem in limo ranæ cecinere querelam*, Vergilius t. Geor. Nam neq; sicca placet, nec quæ stagnata palude Perpetitur querula semper conuittia rana, Columella de natura soli. In maris Caspij insulis auem quandam nasci ferunt magnitudine supra anferem, pedibus grui similem, voce ranis, &c. Ælianus. ¶ *Ranæ pullos* Horatius dixit 2. Ser. Inferos esse, & *Stygioranas in gurgite nigras, Nec pueri credunt*, Iuuenalis Sat. 2.

¶ *d. Salpe negat canes latrare*, quibus in ossa rana viua data sit, Plinius. Saferna in agricultura 10 præcepit, qui vellet se à cane sectari, vti ranam obijciat coctam, Varro.

Superstitiosa & magica.

¶ *e.* Dicunt quidam quòd si lingua ranæ aquaticæ natantis superponatur capiti dormientis, in somno loquetur & reuelabit secreta, Albertus. Ranæ linguam si quis absciderit, eamq; viuam dimiserit: & superscripserit linguæ certos characteres, (hi in codice manuscripto corrupti erant,) & latenter dormientis mulieris pectori imposuerit, efferet illa quicquid commisit per omnem vitam, Kiranides. Democritus quidem tradit, si quis extrahat ranæ viuenti linguam nulla alia corporis parte adhærente, ipsaq; dimissa in aqua, imponat supra cordis palpitationem mulieri dormienti, quæcunq; interrogauerit, vera responsuram. addunt etiamnum alia magi, quæ si vera sunt, multò vtiliores vitæ existimentur ranæ quàm leges: Nanque harundine transfixa natura per os, si furculus in menstruis defigatur à marito, adulteriorum tædium fieri, Plinius.

¶ *g.* Baculus quo angui rana excussa sit, parturientes adiuuat, Plin. Qui absciderit pedem ranæ ambulantis in aqua, deinde suspenderit illos duos pedes super podagricum ligatos in corio cerui; curabit ipsum, Rafis. Si quis viuentem ranam ceperit in nomine patientis, eo tempore quo neque Sol neq; Luna super terram sunt, & forcipe absciderit eius posteriores pedes, & in pelle ceruina dextrum dextro pedi, sinistrum sinistro alligauerit, podagricos sanabit absq; dubio, Kiranides. Quidam dicunt mulierem ranam accipientem, & os eius aperientem, terq; ibi spuentem non concipere vno anno, Constantinus in libro de incantatione.

¶ *h.* Bion dicebat pueros ranas, quoties colludunt, lapidibus petere: at illas iam non ioco, sed ferio perire, Plutarchus. *Ευκτοῖς τῶ βατραχῶ παῖδες βίος, & μελεδᾶνει τὸν τὸ πινῆν ἐπιχρῶνται. πᾶρ ἐστὶ γὰρ ἀφθονοῦ αὐτῶ,* Theocritus Idyl. 10. ad finem. ¶ Cum Darius inopia rerum laboraret, reges Scytharum id intelligentes, mittunt ad eum cum muneribus caduceatorem, aue, mure, rana, & quinque sagittis, vt ex Herodoto retuli in mure *h.* Scythæ Dario regionem ipsorum inuadenti, authore Herodoto, miserunt auem, sagittam & ranam. Patroclus verò Ptolemæi imperator (vt tertio historiarum Phylarchus prodit) Antigono regi ficus virides & pisces magnos misit, quibus rex acceptis in conuiuio cum omnes addubitarent quid hæc munera sibi vellent, dixit videri sibi Patroclum hoc monere, vt vel maris imperium sibi pararet, vel ficos ederet, Athenæus lib. 8. ¶ *Batrachomyomachia*, inscribitur iocòsum Homeri poema, quo ille ranarum & murium pugnam describit. Magnes poeta veteris comædiæ inter cætera batrachos, id est ranas scripsit. Extat eiusdem inscriptionis comædia Aristophanis, vbi Bacchus ad inferos descendere fingitur, vt Euripidem aut Æschylum, alterutrum scilicet, qui in certamine apud inferos vicisset,) ad superos reduceret: & cum paludem Charontis 40 trajiceret, ranas coaxantes audire & colludere. In hac fabula Aristophanes (vt scribit Tzetzes in Varijs 8. 201.) illos irridet qui sibi sapientes videbantur, cum veteribus collati planè stolidi essent. ranas autem appellat, *τῶ ἔχειν παῖδας φιλητάς, κρέκντας, ἀχρηστέας, Ἐκείνης μεγαλιόνοτας & λογισμοῦ κήκρῖσι, Ἀλλ' ἀλογοῖσι τὰς φωνὰς, τὸ πῶ βατραχῶν λίμνης. Οὐτὼ καὶ τὰς φιλητὰς νυῖ ἔφην βατραχῶν δαῖς,* Hæc ille sub lemmate, *Περί τῶ, Τὰς σὰς βατραχῶν δαῖς φουσιγναθῶσας.* ¶ *Latona puerpera cum à*

Scythæ Dario auem, murem, & ranam donomittunt. Poemata de ranis.

Fabula de Lycijs rusticis

*Æternum stagno (dixit) viuatis in isto.
Et modo tota caua summerge membra palude,
Sepe super ripam stagni consistere, sepe
Littibus exercent linguas, pulsog, pudore
Vox quoq; iam rauca est, inflatq; colla tumescunt:
Terga caput tangunt, colla intercepta videntur.*

*Eueniunt optata deæ, inuat esse sub vndis,
Nunc proferre caput summo modo gurgite nare,
In gelidos ressilire lacus. sed nunc quoq; turpes
Quamuis sint sub aqua, sub aqua maledicere tentant. 50
Ipsaq; dilatant patulos conuittia rictus.
Spina vires, venter, pars maxima corporis, albet,*

Cur ranas coluerint Ægyptii. Cypselus seruatus ad palmæ truncum ranæ expressit.

Limosog, nouæ saliant in gurgite ranæ, Ouidius 6. Metam. ¶ Ranæ in comædia Aristophanis gloriantur se propter cantum suum, & arundines quas in aquis alant, gratas esse Musis, Pani, & Apollini. Ranarum cultores (inquit Philastrius in libro de hæresibus) ranas illas coluerunt, quas sub Pharaone per iram Dei tunc temporis Ægyptiorum terra emisit, vt putore Ægyptios defatigaret: inq; eo scelere adhuc perseverant, putantes Dei iram ex hac vana obseruantia posse placari. Cypselus Periandri pater, infans adhuc ne occideretur à quibusdam ad hoc facinus missis, à matre in cista (κυψέλη) occultatus & seruatus est: vnde postea Cypselus Delphis domum quandam consecrauit, in qua ad imum palmæ arboris truncum ranæ expressæ sunt: eo quòd deus (Apollo) ploratum eius

eius in cista latentis inhibuisset, vt lateret, vt refert Chersias apud Plutarchum in Conuiuio septem sapientum circa finem: quid verò ranæ ad Apollinem aut Cypselum faciant, explicaturum se pollicitus, omittit. Cæterum in libro in quo quæritur cur Pythia non amplius carmine respondeat, ranas & hydros sub palma ærea in Corinthiam domum allato anathemate è templo Apollinis Delphici, sculptos conijcit, quia Sol secundum quosdam vapore aquarum nutriri existimetur: vel potius ad ortum Solis significandum. fingunt enim poetæ ex aqua (Oceano) oriri Solem. Apud Magos talparum exta & ranarum euentus fortunatos, nonnunquam magnos casus prædicere crediderunt, Alexander ab Alexandro lib. 5. cap. vicesimoquinto.

¶ PROVERBIA. Ranæ aquam, βαβάχα ὕδωρ, subaudiendum ministras: Vbi quid exhibetur, quo vel præcipuè gaudet is qui accipit. Veluti si quem natura bibacem ad bibendi certamen prouoces, aut homini loquaculo narrandi materiam & occasionem subministret. Diuersum ab illo, Rana a-Bαβάχα οἰνοχοεῖς. Rectè accommodabitur, vbi quid datur abundanti. nam ranis affatim est aquæ. *quam.* Apud Athenæum refertur hoc carmen in Syracusios: Οἱ πίνουσι μόνον βαβάχα ἴσον ἔδεν ἔδοντες. id est, Qui absq; cibo viuunt ranarum more bibentes, Erasmus. Βαβάχα ὕδωρ, ὡς γαλῆ τέαρ, ὅτι τῶν ταῦτα δίδοντων οἱ χάρσιν οἱ λαμβάνοντες, Suidas. Quidam Germanicum etiam prouerbium facit, Ergibt den fröschen zu trincken/ Ranis propinat. ¶ Rana gyrina sapientior, Vide supra in C. Rana cum locusta. Impar certamen expressit hac figura Theocritus in Thalyijs, βάβαχος δὲ ποτ' ἀκείδαις ὡς ἐέλζω. addit Scholiastes Græcis ranam dici βάβαχον quasi βοάβαχον, ob vocis asperitatem, Erasmus. ¶ Minus de istis laboro quàm de ranis palustribus, μέλει μοι τῶν τοῖστων ἔδεν, ἢ πῶν τῶν ἐν τοῖς πελάσσι βαβάχα: prouerbialis hyperbole qua significamus nihil omnino ad nos pertinere negotium. Rectè dicitur & in obtrectatores, quorum oblocutiones dicemus nos fortiter contemnere. Si quidem ranæ tametsi assiduè obganniant, & odiosam illam cantionem iterent sine fine, Βρεκεκεξέξωξ, tamen nemo commouetur. Ad hoc facit quòd Origenes Ægyptias ranas dialecticorum & sophistarum garrulitatem interpretatur in decretis pontificijs, Erasmus. ¶ Rana Seriphia in homines mutos, & canendi dicendiq; prorsus imperitos dicebatur. inde natum, quòd Seriphia ranæ in Scyrum deportatæ non ædebant vocem. In hunc modum Collectanea Græcorum prouerbiorum decerpta è libris Didymi, Tarrhæi & aliorum. Totidem verbis Suidas. Et, Βάβαχος Σερίφου id est, Rana Seriphia. proditum enim est in Seripho insula ranas mutas haberi. Seriphus quidem vna est insularum quas Græci Sporades vocant. Non videntur autem satis conuenire verba Plinij. nam hic ait mutas esse in Seripho, illi negant vocem ædere deportatas in Scyrum, quasi in Seripho vocales, in Scyro obmutescerent. Verum attentius inuenti rem, nihil est absurdi. Seriphus ranas habebat mutas. eas vt rem prodigiosam deportabant in Scyrum, quas cum Scyrij mirarentur esse mutas, præter ingenium ranarum indigenarum, dicebant Βάβαχος ἐν Σερίφω. ea vox abiit in prouerbium, Erasmus. In Seripho (inquit Ælianus) ranæ prorsus mutæ sunt. si verò has aliò importes, ac re quiddam & tragicum sonant. In Pierium lacum, qui non perennis est, sed hyeme tantum existit ex aquis in eum confluentibus, ranas si quis injiciat, silent: alibi tamen vocales. Seriphij de his ranis gloriantur, hoc videlicet fieri munere quodam Perseo diuinitus dato: qui cum rediret cum capite Medusæ, & terram lustrasset permultam, cumq; vt par erat fessus prope lacum illum somnum capere voluisset, ranas strepentes interpellasse: itaque Perseum molestia affectum, à patre Ioue deprecatum fuisse, vt ranas clamare prohiberet: Patrem vero eius precationem exaudisse, ac ranas illius loci perpetui silentij condemnasse. Theophrastus tamen hanc explodens fabulam, (nimiam) aquæ frigiditatem affert causam esse, (vt Tzetzes etiam refert 8. 167.) cur hæ mutæ sint, Ælianus. ¶ Ranis vinum præministras vel infundis, βαβάχοις οἰνοχοεῖς: in eum dicebatur qui id ministraret. quo nihil esset opus ei cui exhiberetur: veluti si quis apud indoctos multa de philosophia diceret. Ranis enim nihil opus vino, aqua palustri magis gaudentibus. Explicatur adagium à Zenodoto, Suida, Diogeniano. Pherocrates apud Athenæum in Coriano, (ἐν κοριανῶν,) Ἐπ' ἐς κόραρας, βαβάχοις οἰνοχοεῖν σε δεῖ. id est, Abi in malam rem, ranis pocillari te oportuit. obiurgat enim pincernam, quòd quatuor vini cyathis duos infuderit aquæ. Vnde licet conijcere, prouerbium in hos quoque conuenire, qui vinum immodica diluunt aqua, ita vt aquam, non vinum bibere videantur ranarum ritu, Erasmus.

¶ Germanis peculiaria ex ranis prouerbia. Rana conculcata tandem coaxat. Man trydt oock ein forsch wol so lange/ dat he quacket: vsitatum apud inferiores Germanos. sensus conuenit cum illo, Furor fit læsa sapius patientia. Rana in paludem resilit, vel aurea sede relicta: De vorsch huppet wider in den pol/ Wann he oock sethe vpeen gulden stol.

¶ Scita fabella est, perrexisse olim peringentem taurum ad aquas restringendæ firis gratia. Dum verò audius bellua se aquis injicit, ranunculos ibi attriuit aliquos. Vnus qui euaserat, peruenit ad matrem, cui fratrum miserabile exitum narrauit, vt à statutofo nescio quo immaniter fuerint exculcati. At illa nimis inscita, nimisq; exoculata, vt quæ filio aliqua volebat videri, tumescere amplius cœpit, ac flatu modo magnitudinem capere, rogans, ecquid tanta foret pernicialis bellua? Cuius, Multo maior, inquit: illa etiamnum inflari plus ac subinde cœpit, cupiens omnino magnitudinem visam exhibere filio. At is frustra conati illam animaduertens: Non si te ruperis (inquit)

Apologus de rana que tumescendo bonis magnitudinē equare conabatur.

ranam in genere significamus. Vbi manum iniicit benignè, ibi onerat aliquam zamiam, Plautus de diuite avaro blandiente pauperi. vbi Scholiaſtes, zamiam id eſt damnum. nam zamia dicuntur ranula in arbore, quæ niſi detrahantur alios lædunt. Ζυμία quidem Græce damnum ſignificat, Dores Ζαμίου proferunt. Rana viridis *racula* (vulgo ſcilicet apud Italos) dicta, Agg. regator. *Ranocchio*, ranunculus, Alunus, Italus. Scoppa grammaticus Italus rubetam interpretatur *lo ranauoto*, *ranonchia de rubetto*: quæ tamen voces diminutiua à rana videntur. Ranas virides paruas Galli *croiffetz* vulgò dicunt. Syluius. alij *graiſſet* ſcribunt: vide in Rubeta A. Alij in Gallia *verdier*, à colore. *Renogle*, Sabaudicè. *Laubfroſch* Germanicè, *Zaba trawna*, Poloniſ. ¶ Ad ſanguinem ſiſtendum, quidam ex ea rana, quam Græci calamiten vocant, quoniam inter harundines fruticeſq; viuat, minima omnium & viridiſſima, cinerem fieri iubent, Plinius. Et alibi, Venerem concitat iecur ranæ diopetis & calamitæ, &c. Vetus lectio in quodam codice erat, *dryophetes & calamites*: vbi Hermolaus, Scribendum fortè ſit *dryopetes* ſiue *dryophytes*, & calamitæ: quoniam in arboribus, frutetis, arundinetiſq; verſentur. vt hoc illud ſit omnino, quod ſuperius *diphthites* mendosè legebatur. Et alibi, Minimam iſtam & viridiſſimam ranam mutam, dryopetem quoque vocari credimus à Plinio, quia inter frutices & arbores verſatur. Sipontinus apud Plinium *diphthitas* corruptè legit. Ipſe dryopetes legerim: vt ſit *βράχης* *δρυοπέτης*, paroxytonum, ſic dicta ranula quòd ab arbore in arborem quaſi volando tranſire videatur, vt dica m in C. vel *δρυοπέτης*, oxytonum. quod ex arboribus aliquando decidat (vide in libro de aquatilibus ad finem tractationis de ranis.) aut, ſi quis malit, *διοπέτης*, quòd non nata è terra ſed ex aere delapſa videatur quum in arbore reperitur. ſed *διοπέτης* magis propriè dicuntur ranæ quæ portentosè aliquando cum pluuiâ deferuntur. licebit & *δρυοφύτων βράχης* dicere, quod per arbores incedat, vel eaſdem ſcandat. *δρυοφύτων* verò quomodo rectè dicamus, & ex Græcæ linguæ proprietate, non video, & ſi Hermolaus ita dici poſſe coniecerit tanquam ab arboribus & fruticibus composito nomine. ſed *φυτά* quæuis plantæ ſunt. *δρυόφυτον* potius dixeris, (vt *νέφυτον*,) quæ tamen vox in arbore natum vel natam ſignificabit. Ranam hanc calamiten, in arundinetis ac herbis maximè viuere Plinius ſcribit, mutam ac ſine voce, viridem: à qua diſtinguit alteram paruum arbores ſcandentem, & ex ea vociferantem. Sequuntur Plinium Hermolaus & Sipontinus. Ego verò Georg. Agricolaſe ſententiam ſequor, in hæc verba ſcribentis: Rana viridis illa parua, quam Græci calamiten vocant, quòd in arundinetis agere conſueuerit, arbores quoque ſcandit atque in herbis viuut: Græci etiam *βρέξαντα* vocant, quòd ſono ſui generis pluuias futuras prænunciet. Nec enim, vt Plinius à nobis diſſentiat, eſt muta & ſine voce. Vide plura in C. *Μάρις*, rana in hortis eſt, Heſychius & Varinius: ſic dicta fortè quòd voce ſua pluuias præſagiat. ranæ quidem mutæ vatis nomen non conueniret.

B.

Minimum hoc ranæ genus & viridiſſimum eſt, vt ex Plinio iam retuli. *Batrachites* lapis ranæ viridi ſimilis colore atq; effigie, Plinius: vbi minimum hoc genus, an maiores & aquaticas virides ranas accipiat aliquis, nihil intereſt. Hæc quidem, qua de nunc agimus, vndique viridis eſt, præter pedes & digitos, quorum color ex luteo ruſſoq; remiſſis mixtus videtur. vnguiculi extremi globulis terminantur. Ego in hac rana diſſecta ſanguinem reperi paſſim, ſed paucum: cor albicans, iecur nigricans cum felle diluto: item lienem & oua aliquot in fine Iunij.

C.

Ranula hæc viridis inter frutices & arundines: vnde & calamitæ nomen, vt diximus, reperitur. apparet & in hortis aliquando, ſed magis locis ſylueſtribus: quin & arbores ſcandit, præcipuè coryloſ, vt Vincent. Bell. ſcribit: Vnguibus reptant in altiffimas quaſq; arbores, Syluius. Arborū & vitium folijs infident. ¶ Hyeme in terra conditur. verno tempore ſæpenumero videtur ex terra eminere media, media adhuc in ea latere, Geor. Agric. ¶ Vulgus eam volare putat, quoniã arbores & frutices aſcendat, vt inde forſan *δρυοπέτης* appelletur. ¶ Eſt rana parua arborem ſcandens, & ex ea vociferans. Plin. Græci *βρέξαντα* vocant, quòd ſono ſui generis pluuias futuras prænunciet. nec enim, vt Plinius à nobis diſſentiat, eſt muta & ſine voce, Georg. Agric. Arbores aſcendit, & futuras pluuias cantando prædicat, aliis temporibus ſilet, Albert. Super corylis frequenter reperitur, vbi aſſiduè *carabdrion* voces emittit, Vincent. Belluac. Brexantes dicuntur à voce. nam ſub noctem vox earum vnica eſt *brex*, Syluius. *Rauco garrula queſtu*, Serenus de parua rana. Nicander in Theriac. ranunculum viridem ſurdum & mutum cognominat. ¶ Rana calamites in arundinetis frutetiſq; roris linctū victitat, Hermolaus: ex Nicandro, qui ſcribit: *ὅστ' ἐνθά μιν οἱ εἰ ἀειτῶσφύεται μορβέεις λιχμάμινος ἔρωτω.*

E.

Arbores aſcendit, & futuras pluuias voce (cantando) prædicat, aliã muta, Albertus vt pluribus retuli præcedenti capite. ¶ Hanc ferunt in os canis iniectam, mutum reddere: vnde in Eccleſiaſtico dicatur, Xenia & dona excæcant oculos iudicum, & quaſi murus in ore canis auertit correctiones eorum, Vincentius Belluaceniſis addens hanc ranam ab hoc effectu mutam dici, quòd voce canem priuet, non quòd ipſa nullam edat: ſed authore nullo ſe munit. Mihi quidem dubium non eſt, quam authores ranam mutam inter venena nominarunt, à calamite (quãquam & ipſa venenata, vt ferunt) diſſerre. Cæterum in citato Eccleſiaſtici loco, circa finem capituli viceſimi, vulgata tranſlatio abſque canis mentione habet, & quaſi mutus ore auertit correctiones eorum. Græcè legimus, *Ξένια ἔδωκεν*.

F

Descriptio huius ranae.

Hyeme in terra conditur.

Arbores scandit.

Sero pluuias prænunciat.

Victitat rora.

Canem in os iniecta mutum reddere dicitur.

ἀποτυφλοῖ ὀφθαλμὸς σφῶν, καὶ ὡς φρενὸς ἐν στόματι ἀποστρεπεῖ ἐλεγκυῖς. Id est, Xenia & munera excæcant oculos sapientum, & veluti frenum in ore auertunt correctiones.

G.

Remedia
ex rana
viridi.

Ex san-
guine.

Est rana parua arborem scandens & ex ea vociferans. in huius os si quis expuat, ipsamq; dimittat, tussim liberare dicitur, Plinius. Iecur ranæ diopetis & calamitæ in pellicula gruis alligatum Venerem concitat, Idem. ¶ Ad oleum ex ranis, quod medici aduersus articulares dolores calidos laudant, vt copiosè scripsimus supra in Rana simpliciter, Iac. Syluius ranas virides syluaticas præfert. ¶ Ranas virides (paruas) *croissets* vulgò dictas, manibus viuas hodie ex more tenent ad refrigerium febre acuta aliqua ardentes, Syluius. Ad febres hecticas Gaynerius: Ranulas virides quæ in siccis locis super arboribus viuunt, quarum ventres lactei (albi) sunt, capitibus abscissis & visceribus eiectis, in aqua tandem coques vt caro earum ab ossibus separetur: deinde admixta farina hordei, vel potius frumenti, cum iure illo & carnibus fac pastam, qua cibabis gallinas & pullos quibus alendus est æger. Vel loco ranarum accipe anguillas, aut quosuis pisces, & fac similiter. nam pulli ita nutriti mirificè conferunt hectycis, Gaynerius. ¶ Qui ex sanguine huius ranunculi remedia tradunt, aliqui sanguinem appellarunt, alij saniem, vel succum, vel humorem. Horus quidem ranam non alibi quàm in oculis sanguinem habere scribit. Viridium ranarum cruor auulsos genis pilos renasci prohibet, in vestigia euulsorum instillatus, Dioscorides: vbi ego non virides illas edules, maiores scilicet & aquaticas, sed paruas virides & terrestres intelligo, quæ veneno non vacant, ideoq; pilothri vim fortè habet, vt & reliquæ venenosæ ranæ, quamuis huic inter cæteras veneni minimum inesse putem. Nuper quidam cum ranunculum viridem aliquandiu in pollice manus gestasset, paulò post illum duriusculo tumore affectum mihi ostendit. Crito apud Galenum lib. 1. de cõpositione medic. sec. locos, inter remedia quæ pilos disperdant, numerat ranarum in viridibus arundinetis degentium cruorem siue mucum. Cum assereret quidam sanguinem viridium ranarum (inquit Galenus de simplicium facultatibus 10. 5. paruarum scilicet, quas quidam *brexantes* nuncupant, si euulsis ex palpebra pilis inungeretur, vt in postea non recreferent prohibetur, falsum id comperi factò periculo. postea verò scriptum à quibusdam reperi illum ipsum: vt & de ricinorum sanguine, qui ne ipse quidem factò periculo promissa præstitit. Papias Laodicensis apud Galenum lib. 4. de comp. secundum locos, euulsis palpebrarum pilis, mox dropacelocum irritabat, deinde chamæleonem album tritum cum ranarum sanguine permixtum illinebat. Plinius idem auxilium (lib. 32. cap. 7.) tradit, sed pro chamæleone albo lacrymam vitis habet, quod remedium etiam postea repetit. Hoc verò loco Papiæ apud Galenum chamæleo albus tritus ammiscendus, haud scio an rectè legatur, quum neq; Dioscorides, neq; Galenus, neq; Plinius hoc de chamæleone herba tradant. De chamæleonte certe animali Dioscorides tradit, quòd sanguis eius æquè vt viridium ranarum pilos palpebrarum denudet. Sed Paulus lib. 3. idem remediū scribens: Locum verò, inquit, statim sanguine ranæ per se illines, aut cum cinere chamæleotis albi, Cornarius. Ad supercilia pilosa, Chamæleonis seu laureolæ radicè permisce cum sanguine ranæ & vnge locum, Galenus Parabilem 2. 109. Pungentes in palpebris pilos vbi euulseris, inuersas genas receti ranarum aut cimiçum sanguine illinito, finitoq; refrigerari, (exiccari.) vel chamæleotem album vrito, ac cinerè ranarum sanguine excipito, atq; vsus tẽpore saliuã diluito, & post euulsionẽ pilorum inungito, Aetius 7. 67. Et mox, Vel cochlearum carnes cum viridium ranarum harundineta incolentium, vel herinacæi terrestris sanguine subigito, & adiecta atramenti futurij commensurata quantitate exliccati finito, & vtere, cauendo ne pupillam attingas. Sanguis ranarum viridium, & sanguis *albarem* (cimiçum) prohibet ortum pilorum magis quàm vespertilionis, Auicenna. Ranunculum viridem comprehensum acu cuprea pũgito, & sanguine eius excepto palpebras de quibus pilos tuleris, (vulseris,) subinde continge, nunquam renascentur, Marcellus. *Præterea quascunq; voles auertere setas, (pilos palpebr.) Atq; in perpetuum rediuiua occludere tela, Corporibus vulsis saniem perducito rana, Sed quæ parua situ est, & rauco garrula questu,* Serenus: videtur autem omnino calamiten intelligere, eamq; minimè mutam facere. Ranas quindecim coniectas in fictili nouo iuncis configunt quidam: succum earum qui ita effluerit, admiscent lachrymæ quæ ex alba vite emanat, atq; ita palpebras emendant inutilibus pilis exemptis acu instillantes hunc succum in vestigia euulsorum. Meges pilothrum palpebrarum faciebat in aceto enecans putrescentes, & huc vtebatur multis (fortè, mutis) variisq; per aquationes autumninascentibus, Plinius. ¶ Et alibi, Ranæ parua, quam in oculorum curatione descripsimus, sanies efficacissime pilothrum est, si recens illinatur: & ipsa arefacta ac tusa, mox decocta tribus heminis ad tertias, vel in oleo decocta æreis vasis. Eadem mèsura alij ex quindecim ranis conficiunt pilothrum, sicut in oculis diximus. Varro luridam ranam dicendo pro calamite videtur accepisse, quoniam pilothrum sit, vt Plinius idemq; Varro affirmant, illud efficacissimum, Hermolaus: Ego quidem, vt in A. superius dixi, luridam ranam pro rubeta acceperim: omnis verò ranæ venenatæ saniem pilothrum esse conicio. Si quis cum sanguine ranarum viridium confecerit *azarech*, (auripigmentum, Arnoldus in libro de venenis, (trita, & inde aliquis aurei pondus biberit, retinebitur eius vrina, Rasis. Parua ranæ viridis, quæ in arundinetis viuunt, humorem corporis derafum penicillis claritatem oculis inunctis narrant afferre, ipsasq; carnes doloribus oculorum superponunt, Plinius.

Cor-

Corpus ranæ, & maximè pinguitudo eius, facilem facit dentium eradicationem. videtur autem hoc esse ex petrosa (arborea hortulana, vt Bellunenſis habet,) & non domestica, Auicenna lib. 2. c. 596. & ex eo Syluaticus cap. 221. inter nocumenta ex rana rubeta. Sed de rana arborea, id est calamite, non de rubeta hæc accipi debere, tum Bellunenſis testis est, tum Syluaticus eodem mox capite verba Mefuæi hæc citans: Adepſ rana viridis quæ habitat in arboribus si linatur super ipsum (dentem) frangit ipsum. Auicenna tamen lib. 4. scribit, eius qui sumpto rubetæ veneno euaserit, dentes excidere.

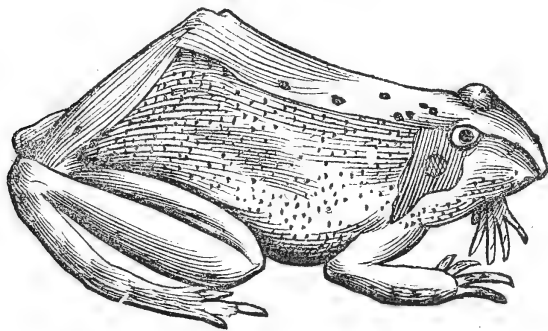
¶ Est parua rana in arundinetis & herbis maximè viuens, muta ac sine voce, viridis, si fortè hauriat, ventres bouum distendens, Plinius & ex eo Albertus. Videntur autem boues facilius hoc ranæ genus deuorare propter paruitatem eius & colorem herbaceum. Venenatos autem hos ranunculos esse coniecimus, quoniam & aliæ terrestres ranæ venenum continent: & de his ipsiſ pilothrum esse, & dentes eradicare authores prodiderunt, quod absq; vehementi & venenosa vi non contingeret. Vide infra in rana gibbosa, vbi docemus veteres videri calamiten ranam cum rubeta terrestri muta confuisse. Remedia quidem omnis ranæ venenatæ in rubeta coniungemus.

¶ Ad sanguinem sistendum & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem inarefactum. Quidam ex ea rana, quam Græci calamiten vocant, quoniã inter arundines fruticesq; viuat, minima omnium & viridissima, cinerem fieri iubent, Plinius. Produntur & ex rubeta rana ad sanguinem cohibendum remedia, vt in eius historia dicemus: nec non ex rana simpliciter. Ad alopeciam, Cinerem paruularum ranarum cum molli pice impone, Kiranides. Vide supra in Rana simpliciter. Ranunculos paruos exure, eorumq; cinerem cum pice, sæpe, vsquequo crassa facta sit feruefacta, illine, loco neq; raso neq; prius confrecto, Archigenes ad alopecias apud Galenum de compos. sec. locos. Vbi etiam ex Sorano idem remedium legimus, Ranas paruas vltas piciliquidæ tepidæ insperge, deinde neq; prærafis neque præfrictis illine. Et rursus ex eodem ad alopecias, Ranarum vltarum drachmas xv. i. i. pumicis vlti drachmas xii. (aliàs xv.) sinapis drachmas v. i. i. nitri drach. i. i. i. nucum vltarum drach. xx. i. i. i. Item ex Archigene, Cineris ranarum minimarum in ollula vltarum partem vnam, muscerdæ, veratri albi, radicis calami vltæ, piperis albi, singulorū æquales portiones aceto excipe, & ad præfrictum ac prærafum locum vtere. Vide supra in Rana aquatica G.

H.

a. Nicandri Scholiaſtes ranam (viridem) quam mutam putat, λέρορον dici ait. ¶ Epitheta. *Rauco garrula questu*, Serenus. Κωφός, ἀφθογγός, λαχιδνός, ἐν δοντάκασι θαμίζων, Nicander.

DE RANA SIVE RUBETA GIBBOSA, & aliis mutis ranis in genere.



RANÆ genus luridum & terrestre, ac vt ex ipso colore apparet, venenosum mutumq; in hortis & syluis inter frutices reperitur apud nos, magnitudine qua vulgares aquaticæ ranæ, dorso gibboſo vtrinque ad latera eminentibus officulis. videtur autem rubetis ad numerandum. Germanice appello *Gartenfrösch*, id est hortensem ranam: aliqui *Grassfrösch*, id est graminis ranam, quod in gramine degat. sed eodem nomine alij virides aquaticas à colore nuncupant. Et quanquam Io. Tzetzes in Variis 8. 167. omnem ranam terrestrem mutam esse scribit, gibbosa tamen ista non omnino muta est. nam cum in horto nuper vnam ense persequer, clamabat etiam antequam ferirem. mutas tamen appellare licet, quod vocem (opinor) nisi vis aliqua exprimat, non emittant. Martis, rana in hortis, & species locustæ, Hesychius & Varinus. quãquã oxytona apud eos dictio est. Ego ranunculum viridem *mantin*, id est vatem appellari coniecero, quod voce sua pluuias præfagiatur: muta enim rana vatis nomine indigna videtur. Inuenio & palustrem mutam inter venena hoc est *heliobatrachon*, diuersam à phryno, quoniam & signa & medicinæ variant, præsertim Aetio, Hermolaus. Scribit autè Aetius de rana rubeta lib. 13. cap. 54. & mox sequenti capite de rana palustri, non rectè intellectis, vt mihi videtur, Nicãdri verbis, quæ imitatus apparet. Facit enim Nicand. duas ranas venenatas, primū rubetā æstiuam palustrē & vocalē, deinde ranam viridē inter arundines degentem

& mutam siue furdam: nam & κωφὸν & ἀφθογγόν vocat. Aetius verò rubetæ duas species facit furdam & non furdam, & priorem tantum exitiosam. deinde tertiam addit ranam palustrem. Atqui Nicander, vt dixi, primum statim phrynon, id est rubetam vocans, palustrem & vocalem esse ait, & veneni eius tum notas tum remedia describit, quæ apud Dioscoridem non leguntur. nam quæ Dioscorides habet, à Nicandro ad alteram ranam nempe mutam referuntur. Videtur autem Nicander vtrunque ex istis venenatis ranis appellare phrynon, τὸν μὲν θερειόμυρον καὶ λιμναῖον: τὸν δὲ ἀφθογγὸν ἢ κωφὸν λαχειδῆ καὶ κάλαμίτιον. et si non calamiten dicit, sed quod idem valet, ἐν δονάκειοσι θαμίζαν, id est arundineta frequentans. λαχειδῆ viridem interpretor, (Scholiastes eam vocem non attingit: sed videtur legisse λασειδῆος, pro λασίς, propter hæc verba, τὴν ἀφάνη καὶ δασέως: id est mutæ & hirsutæ: nos quidem rubetæ genus paruum, sed lurido colore vt maiores, pedibus clunibusq; hirsutum nouimus,) quasi λαχαοειδῆ, hoc est coloris olerum & herbacei. Scholiastes tamen rubetæ nomen palustri tantum conuenire ait: mutam verò illam, ranam esse, non rubetam, hoc est ranæ speciem à rubeta diuersam. Itaque Hermolaus Aetium non intellexisse videtur, nec Aetius Nicandrum: Nicander verò in re ipsa errasse, nisi concedere velimus viridem illam paruum, quam calamiten vocant & mutam authores, vsq; adeò venenatam esse: quod tamen hodie vulgus non putat, nec medici ipsi, nec mihi verisimile est: & reuera non est muta. Quòd si de hac sentiebant authores, magnitudinis discrimen addere debuerant, vt alibi solent, ranas virides paruas dicendo. Sed vt ea quoq; sit venenata, confudisse mihi veteres videntur ranulam hanc viridē terrestrem, cum altera rana terrestri venenata, nēpe bufone seu rubeta terrestri. sin minus, ostendi cupio vbi nam de terrestri rubeta loquantur. Nam de palustri tantum rubeta scribunt, vt Dioscorides, Φρυῶνος βάρβαρος ἔλεος, &c. Omnino igitur in ea sententia sum, 20

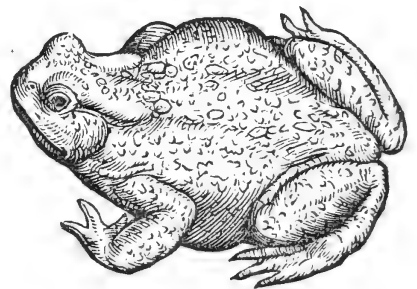
Triplicis rana terrestris muta. ranam terrestrem mutam vel duplicem esse, vel etiam triplicem: nēpe bufonem seu rubetam terrestrem, rubetam gibbosam, & ranulam viridem, quæ tamen non omnino muta est, cum instantem pluuiam presagiat. Tzetzes etiam, vt dixi, ranam omnem terrestrem mutam esse scribit. Ad hæc, non virides solum inter frutices & harundines reperiuntur, sed rubetæ etiam aliquando, & gibbosæ quidem sæpius. Facile igitur confundere has differentias fuit parū animaduertentibus. Vt cunq; est, nos remedia aduersus omnes ranas venenosas in Rubeta dicemus. Nicandri Scholiastes ranam mutam, hybernæ quoq; dici ait, inde colligens quoniam poeta rubetam palustre Φρυῶνον θερφύμυρον ἢ θερροειτα, id est æstiuam cognominat. sunt autem æstiuæ (inquit Scholiastes) vocales & innocentiores, hybernæ verò mutæ & exitiales. Verum Nicander ipse nullam vocat hybernæ, & æstiuam vere etiam apparere, ac vernū tempus voce sua inter algas prænunciare scribit. Alij æstiuam dici coniciunt, quòd per æstatem venenum ex ea conficiatur: nimirum quòd tum temporis propter calorē venenum syncerius sit. nam in calidioribus quoq; locis ranarum genus nocentius est, vt Scholiastes tradit. 30

Descriptio ranae gibbosæ. Ranæ gibbosæ, cuius hic effigiē dedimus, duo quasi cornicula in dorso medio vtrinque eminent. color ei viridis ferè, sed obscurus & subfuscus est. latera maculis ruffis scætant, sunt & digiti pedum ruffi. Dorsum supra thoracē paucis maculis nigris distinguitur. Venenosam esse ex ipsa specie coloreq; apparet. Hoc genus à serpentibus in syluis deuorari aiunt. Conduuntur hyeme & ranæ pallidæ in hortis agentes, quæ non comeduntur, & mutæ sunt, Georg. Agricola.

DE RANIS RVBETIS TVM PALVSTRIBVS tum terrestribus: Et de remedijs contra omnes venenatas ranas.

A.

Diuersa authorum sententia derubetis. DE RVBETIS vel ranis rubetis non omnino conueniunt inter se authores tam antiqui quàm recentiores. nam & in alijs quibusdam discrepant, & in locis in quibus degant assignandis. Nicander & alij medici Græci *phrynon* suum, (sic enim rubetam vocant) palustrem tantum faciunt, (vide plura superius in *Rana gibbosa*;) Plinius & alij in vtroque elemento rubetam ex æquo viuere scribunt. distinguunt alij, primum in aqua viuere, deinde in terram progredi affirmantes. alij in sicco tantum. alij duplicem faciunt rubetam, vnam palustrem sui generis, &



Duplex rubetæ genus, vni palustre aliud terrestre. diuersam ab ea terrestrem: vnde opinionum variarum differentias sex colligimus. Ego, vt authores conciliem, quosdā vnum tantū genus cognouisse existimo, siue palustre, siue terrestre tantum: alios vtrunq;. Et inquirendum est, an palustris quædam rubeta semper in paludibus agat: alia verò paludes, siue coacta deficientibus aquis, siue etiā sponte deserat. Ranæ rubetæ in terra & in humore viuunt, Plin. Rubeta vel rubetū (sed posterior hæc vox Latina non est: Aggregator ranam rubeti dicit ex Kiranide) frequenter inter rubos & arūdineta degit, & tam in aqua quàm in terra ex æquo viuunt, Albert. Sunt (*rana*) quæ in vepribus tantum viuunt, ob id rubetarum nomine, vt diximus, quas Græci *phrynos* vocant, 50

vocant, grandissimæ cunctarum, geminis veluti cornibus, plenè veneficiorû, Plinius, in hoc sibi contrarius: cum alibi, vt iam recitavi, in terra & in humore rubetas viuere scripserit. quod ego de minoribus rubetis verum esse puto: grandissimas verò quas bufones & boraces aliqui nominant, terrestres tantum, quamuis non affirmo. Plinius verò grandissimas dicendo, non in rubetarum genere intellexit, quod non distinguit in species, sed simpliciter inter ranas. Iam quòd geminis cornibus hoc genus insigniri ait, id ego non rubetæ propriè dictæ aut bufoni, sed ranæ mutæ illi tantû quam superius gibbosam nominaui conuenire puto, quæ quidem nunquam in humore degit, non tamen grandissima est, sed communis aquaticæ ranæ magnitudine. Rubeta dicta est, quia in vepribus viuut, quanquam

Cur dicta sit rubeta.

10 inquit Plinius, dorsum exasperat, Hermolaus; qui addendo verbum *quandoq;* fatetur non simpliciter aut omnibus rubetis id conuenire vt Plinius scripserat. Sipontinus etiã in vepribus tantum & inter rubos rubetam agere prodidit, Plinium secutus. Sic Marcellus Vergilius quoque, Sunt & quæ in sicco agunt ranæ, vt rubetæ & calamitæ. Kiranides phrynon ranam in sicco degentem esse scribit. Ranæ quædam terrestres sunt, quæ in humore etiam degunt, vt rubetæ asperæ & venenosæ, lapidem in capite gerentes, Massarius. Is autem asperas dicendo rubetas, ab Hermolao deceptus est, cuius in Corollario hæc sunt verba: Miror quamobrem Dioscorides *φρυών*, hoc est rubetam, *λειών*, quod est læuis, cognominari dixerit: nisi quis rubetæ duo genera constituat, læuis & sine cornibus, ex qua delibitorium venenum, sicut ex palustri quoq; muta conditur, (hoc sine authore scribit: & ego nullam palustrem mutam scio:)& aspera cornutaq; propriè sit buffo, cuius dorsum paulò ante scabrum esse diximus ex Aetij sententia, Hæc ille. Imposuit autem ei, vt video, codex Græcus manuscriptus, in quo

20 *λειός* pro *λειος*, legit. quòd autem *λειος*, id est palustris legendum sit, tum ex Ægineta, tum ex Nicandri Alexipharmacis constat. & rectè codices impressi Dioscoridis *λειος* habent, vt & Vergilius interpres legit, sed perperam transtulit, Rubeta vel muta palustris rana, cum Græcè nihil aliud legatur, quam *φρυός βάρραχος λειος*, hoc est, Rubeta rana palustris: Ægineta addit disunctiuam particulam *φρυός η βάρραχος λειος*, hæc lectio ex Nicandro etiam cõprobari potest, qui postquã de palustri hac rubeta vocali egit, mox peculiariter de altera rana muta docet. Cæterû Aetius 13, 36. de rubeta scribens quæ è palustri terrestris euadit, Exasperat (inquit) & vibrat terga dum spiritu expletur, hoc est cum inflatur per iracundiã. Sed hinc nemo cõuicerit læuem quandam esse rubetam, ab aspera diuersam. *φρύνη* interdum solo afflatu interimit Ælian. de animal. 11. 11. Rubeta ranæ species est,

30 quæ palustris vitæ conditionem in terrestrem mutauit, vnde & rubeta appellatur, Aetius interprete Cornario. Græca mihi hæc scribenti ad manum non erant: sed faciunt huc quæ apud Varinum legimus, *φρυός* pro *φρυός*, abundante vocali, *είδος βάρραχος, ὅτι τὸ ἐμπερὴς εἶναι τῶς τοῖς ἄλλυς, ἢ τὸ τῆς φέρουσαι τὸ τῆς λιμνώδους φύσεως ὅτι τὸ χερσαίον*, Etymologus. Rubetã poeta bufonem vocat, duo eius genera sunt: altera terrena, quæ in domibus & vepribus agit: altera palustris, quæ sui generis vocem ædit, Georg. Agricola. Nos palustres quasdam & paruas rubetas, (de quibus Agricolam quoque sentire puto,) vocamus *Güllenkrotzle*, id est rubetulas lacunarum (quòd in lacunis & circa sterquilinia reperiantur:) & *Mönte*, quasi paruas salamandras aquaticas, quòd similiter & venosæ sint & in aquis degant, colore etiam ventris similes. Hæ semper paruæ sunt, ventre pallido siue citrino, punctis quibusdam discoloris: & suo quodam sono vocis vtuntur. nam cæteri bufones terrestres continuatim quendam sonum ædunt *grugrugru*. Hæc fortè RANÆ SCINCOIDES sunt, (quòd scincos aquaticos, siue salamandras aquaticas, vt nunc scripsi, referant,) quas Alexander Benedictus scribit, numerosius quàm par sit enatas, pestilentia futuræ aliquando præsagium esse putrificam materiam vberius indicante natura. nisi fortè phrynoides dicendæ sint: Aristot. enim in proble. lib. 1. copiam *τῶν μικρῶν βάρραχων φρυοειδῶν* annum morbosum futurum significare ait. Rana in paludibus degit: item genus quoddam ranunculæ in dorso, croceis in ventre maculis, quod non clamat nisi post quartam horã diei feruente sole, Albertus. Hoc idem nimirum genus

Bufo cornutus, a voce que instar tubarum emittitur.

40 (luridum seu fuscû) & croceum. Verno tẽpore prodeunt hæ ranæ, & vocem instar tubarum binæ inuicem emittunt. In sola Gallia vocales, elatæ voce amissa mutæ sunt, Liber de nat. rer. Rana cornuta coloris est (inquit Albert.) cinerei fusci, & crocei in ventre: & moratur in paludibus putridis, frequens clamore. extra Galliã, si quis efferat, vocẽ ædere aliqui negarunt: sed id falsum esse expertû se Albert. ait, quum per totã Germaniã altissimè clamet. Hæc scripserã cum ex agri Tigurini loco iuxta arcem Kiburgam, rubetæ genus paruû mihi allatû est, duplo minus ferè cõmuni rubeta, cætera simile, quod iam sub trunco vt illic per hyemem lateret se abdiderat. erat enim initium Septembris. tergo lurido, asperò, ventre ex fusco albicante, oculis aureolis: clunibus cruribusq; sed præcipuè digitis posterioribus, pilosis. Has ranas alibi nullas aut rarissimas haberi aiunt: vocem eis argutissimam esse, quæ tubæ aut campanæ instar audiatur etiam ex longinquo: degere ipsas non in aquosis sed in aridis locis. Vère vocem suã emittere & æstare: cum vesperi clamant, noctè sequentẽ sine pruina futurã certò sperati.

Rubeta minor Kiburgi.

autumno & hyeme non audiri. ¶ Rubeta, id est bufo, Niphus. Buffo à nonnullis f. duplici scribitur, quod non probo. Bufo rana terrestris nimis magnitudinis, Grammaticus quidam. Inuentusque cauis bufo, Vergilius 1. Georg. Borax (vox corrupta à Græca βάρβαρος) species est bufonis, fusci coloris & maxima, ita quod cubitalis efficitur magnitudinis in terris calidis: & cōsuevit aliquando partum suum super dorsum gestare, lapidem in frōte habet, &c. Albertus. Rubetis aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pusillæ sunt, muti ruribus vocantur, Hermolaus. Luridam ranam apud Varronem rubetam intelligo, non calamiten vt Hermolaus: causam dixi in ranunculo viridi A. ¶ Zab זב, Leuitici 11. R. Salomon interpretatur reptile simile ranæ: aliqui bufonem accipiunt, & nomen ab inflatione factum putant. ego crocodilum interpretor aut scincum, (vide in Crocodilo A.) Illyrij quidem hodie ranam omnem zaba vocitant, bufonem Hispani 10
De bufo- ne. *Nomina diuersarū linguarū & nationum.* *sapo esnerco.* Koach, כוּאֵךְ, quoque Leuitici 11. variè interpretantur, camæleontem, crocodilum, lacertam, rubetam: vide in Chamæleonte A. Triorches, phrynus & ophis (id est buteo, rubeta & serpens,) inter se pugnant, Aristot. hic Albertus habet, Pugnans frichachys, & coronos, id est coruus aquaticus: tyrus autem aquaticum animal vocatum trihaue, deuorat vt runque istorum: quibus verbis nihil ineptius dici poterat. Auicennæ interpres, vbi de nocumentis veneni rubetæ agitur: Corpus ranæ (inquit) & maximè pingue eius, facilem reddit dentium eradicationem. videtur autem hoc esse e petrosa, (hic Bellunensis pro petrosa arboream hortulanam reponit,) & non domestica, &c. Auicenna 4.6.2.8. ranas lacunales virides nominat, & marinas rubeas, pro rubetis simpliciter: & mox sequenti capite ranas citrinas, pro ranis palustribus venenatis vt Aetius habet, 1.3.54. & 55. Et rursus 4.6.5.25. de morfu ranæ marinæ rubeæ, pro rubeta simpliciter ex Aetio 1.3.36. Mare quidem Hebraica lingua de stagno etiam & palude dicit. rubeas verò interpres fortassis pro rubetis dixerit, vel à viridibus distinguendi causa. Græci rubetam φρυών appellant, vt supra ex Plinio & aliis ostendimus. debet autem hæc vox semper penansflexa scribi, quoniam penultimam lōgam habet, non (vt à quibusdam scribitur) paroxytona. Misoxus, id est rana terrestris venenosa rubea, Syluaticus. est autem vox corrupta à Græca μύξος, quæ non rubetam sed glirem significat, vt in Gliris historia ostendi: & à Syluatico ipso alibi misoxus gli exponitur. Quamobrem errauit etiam Gillius qui in Æliano suo μύξος (ex Opiano) bufones interpretatur. Ranam rubetam Nicander φρυών θερπεντα, hoc est æstiuam cognominat: vide supra in rana gibbosa. Κααπίας Varino rana simpliciter exponitur: Gelenius noster affinem putat hanc vocem Germanicæ Krott, qua rubetam significamus. Rubeta Italicè nominatur rosso, botra, bossa, teste Lucio Scoppa. & à quibusdam chiatto, (apud Rhætos qui Italicè loquuntur chatti:) 30
vel zatto, vt in Longobardia. item buffo, buffa, buffone. ab aliis ramarro, qua voce Matthæolus Senensis, magis propriè puto, pro lacerto minore vitur. Ranæ quædam terrestres sunt, vt sunt mutæ, & rubetæ: quæ & racanellæ quasi raniculæ vocantur: & non comeduntur, quoniam sæpius cum bufonibus coeunt, quam ob causam malignæ reputantur, Monachi in Mesuen. Scoppa rubetam etiã ranauoto, & ranonchia de rubetto interpretatur: quæ voces diminutiua sunt, & forè ad ranunculū viridem pertinent. nam & in Gallica lingua aliqui confundunt, crassam vel crassantium. vt ipsi scribunt, (graisser, ouverdier,) vulgò dictam ranam, rubetam interpretantes, quæ omnino ranunculus viridis est: rubeta verò Gallicè crapault vocatur, circa Neocomum boug. Hispanicè sapo esnerco. Germanicè Krott, nomen in Heluetia foemininum, Argentinae & alibi masculinum: alij scribunt Krote. Terrestrem priuatim vocamus Gartenfrott, id est hortensem rubetam: (licet nonnulli ranam gibbosam supra descriptam sic appellent,) Saxones Quapp. Flandris rana est Pūit, rubeta Vadde. Anglis tode. Illyrij omne genus ranæ zaba vocitant. 40

B.

De paruis palustribus seu lacunarum potius rubetis, quas & cornutas vocant à sono vocis, præcedenti capite scripsi: vbi etiam cornibus exasperari rubetarum dorsum, quod Plinius scripsit, hætenus mihi non visum dixi: & vnum tantum rubetæ genus, quod ranam gibbosam appellauī, ossibus cornuum ferè instar eminentibus in dorso mihi cognitum esse. Rubeta quæ palustrem vitam in terrestrem mutat, animal est magnitudine nihilo minus testudine parua, Aetius. Similis ranæ est, sed pedibus breuioribus, inertioriq; & turgidiore corpore, Mich. Herus. Color bufoni cinereus pellis densissima viscosaq; ita vt magnis etiam ictibus non lædatur, Albertus: durissima, vt baculis etiam ægrè 50
Descriptio Rubetæ. vulneretur, Matthæolus Senensis. Bufo quem ipse nuper inspexi, mense Iunio captum iuxta sterquilinum, lurido & fusco seu nigricante colore erat, crassis & deformibus membris, cute maculis & veluti pustulis quibusdam exasperata, torpido & ignauo corpore: maculis nigris, præsertim in lateribus: ventre turgido inflatoq; cum baculo tangerem & ferirem, aridiusculus sonus ob asperam duritiem cutis, & tanquam ex concauo reddebatur. capite crasso latoq; dorso plano, non ita eminente vt in mutis illis ranis quas supra gibbosas nominaui. Sub capite circa collum parte prona (id est terram spectante) color pallidus vel subflauus erat. Apocynon appellant officulum in rubetæ latere compertum sinistro, quoniam canum impetus inhibeat: nam aliud ad supersticiosos similiter vsus in dextro latere quæritur, vt in G. recitabitur. Ibidem dicam de lapide quem bufones quidam in capite gestare falsò ereduntur. In Hispaniæ partibus illud præcipuè boracis genus reperitur, quod lapidem 10

in fronte portat, Obscurus. Borax species est bufonis, colore fusco, maximi, &c. (vt in A. retuli), quæ lapidem in fronte gerit, Albertus. ¶ Bufo animal aspectu fœdissimo, fertur habere cor in gutture, nec facillè interfici nisi per medium guttur transfigatur, Obscurus. Rubetæ iecur omnino vitiatum est, vt corpus quoque eius totum prauo temperamento afficitur, Aristot. de part. 3. 12. Iecur ei duplex assignatur, vt capite septimo recitabo. Rubeta perquam exiguum habet lienem, Aristot. Dicta eius oua ventri subdita sunt, Idem. Pedestrium quadrupedes quæ oua pariunt, eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente. habent verò in quod meatus (genitales) contingant, & quo per coitum adhæreant, vt rana & pastinaca, & reliqua generis eiusdem, Aristot. ego legendum conuicio, vt rana & rubeta, &c. quanquam Græcè *τερυβες* legitur, id est pastinacæ, pro quo *φρυβες* repono. Rubetis aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pufillæ sunt, mutili ruribus vocantur, Hermolaus.

C.

Rubetæ dictæ sunt quòd ferè in rubis & vepribus degant, quanquam & amphibix sunt, quædam terrestres, quædam palustres tantum, aut maiori ex parte, vt pluribus exposui superius capite primo. Humida loca & marcida incolit: Solis claritatem odit, nec facillè sustinet. interdiu latet, noctu progreditur, præcipuè per vias tritas ab hominibus, Obscurus & Albertus. Æstate incolit subterranea & umbrosa loca, Ponzettus. Interdiu non apparet nisi locis admodum solitariis: & non egreditur de terra nisi tempore pluuiæ, Albertus. In terra humida & opaca, & inter sapes versari gaudet, Mich. Herus. Conditur hyeme, Georg. Agricola. ¶ Sub terra habitat, & humore terreno viuit. herbas & lumbricos aliquando comedit, Albertus. Bufo terra vescitur, idq; pondere & mensura. quantum enim anteriore pede concludere potest, hoc illi pro cibo quotidiano est. timet enim ne sibi terra pro cibo deficiat, Author de nat. rer. Dicitur de buffone quòd de terrestri humido nō edit, nisi quantum manu semel capere potest, timēs quòd ei tota terra non sufficiat. sed hoc à vulgo acceptū est, nec vilo experimēto constat, Albert. Hinc est quod superioris sæculi (apud Germanos) pictores, auaritiam expressuri, mulierē bufoni insidentē pinxerunt, Mich. Herus. Salvia libenter vescitur, cuius radix tamen ei letalis est, Physiol. Rubeta etiā apes interimit. subiēs enim aditus aluei, afflat, & obseruans rapit euolantes. nullo hæc affici malo ab apibus potest, sed ab apiario facillè interimitur, Aristot. vide mox in D. ¶ Animalia quæ habent spiritus subtiles & debiles, noctu vident non interdiu, sicut bufones, Gordon. videtur autē bubones aues nocturnas intelligere, quæ ab Italis & Hispanis bufones dicuntur. Credi autem potest etiam bufo noctu cernere, quoniam noctu progreditur, interdiu latet, vt aues pleræq; omnes quæ idem faciunt. ¶ Ranæ terrestres, vt mutæ & rubetæ, non comeduntur, quoniam sæpius cum buffonibus coeunt, Monachi in Mesuen. Bufo ex putredine vel corruptione terræ nasci putatur, Obscurus. Ex bufonis cremati relicto cinere bufo viuus regeneratur, nec tantum vnus, sed etiam plures, Physiologus. In Dariene prouincia noui orbis aër insaluberrimus est, vt pote cœnosa & paludibus fœtidis septa: imo vicus ipse palus est, vbi ex guttis mancipiorum dextra cadentibus, dum irrigant pauimenta domus, illico bufones gignuntur: vt alicubi ego ipse in pulices guttas illas ætate conuerti, Pet. Martyr. ¶ De voce quam ædant tū palustres paræ rubetæ, tum terrestres maiores, satis dictum est supra cap. primo. ¶ Gosturdi aues (alaudæ cristatæ) dicuntur oua in terra parere & rarò fouere: vnde vulgus mentitur hæc à bufonibus foueri, Albertus. Scribit autem author libri de nat. rer. vulgò ferri gosturdorum oua à bufone foueri, & pullos demum exclusos à parentibus curari. ¶ Non saliuunt rubetæ vt cæteræ ranæ, sed propter corpus ignauum, turgidum atque iners, & pedum quoq; breuitatem, tardè procedunt. Iratæ tamen aliquando manifestè insurgunt, & lædendi animo, vt Aetius scribit, insiliunt. ¶ Borax cum tangitur, inflatur, Obscurus. Rana quæ rubet, deterior est. hæc mense Augusto os ita occludit, vt neq; cibi potusue sumendi causa, neq; vocis ædendæ aperiat. quòd si manu vel baculo vrgeas, ægrè tamen aperies, Author de nat. rerum. Itali *ramarro*, id est bufoni (secundum alios lacerto paruo) similem vulgò dicunt esse hominem, qui conceptam iram non remittit antequam se vlcisatur, obstinatus potius moriturus. aiunt enim bufonem si quid in os ei inseratur, vt ferrum aut aliud quidpiam, id non dimittere, sed subinde mordicus tenere, vt moriatur potius quam remittat. Itaque auarum etiam hominem & nimium tenacem bufoni comparant. ¶ Vtraq; rubeta (tum terrena tum palustris) si bacillo sæpius verberetur, inflato corpore, virus primo è clunibus exprimit, deinde lacteis quibusdam guttis sudat, grauiter odoratis & putidis. occiditur autem difficulter, Georg. Agricola. Nostri humorem illum venenosum retro eiaculantes rubetas, meiere dicunt, sed impropiè, nulla enim vesica neq; vrina ranis. Obseruauit etiam ipse nuper humorem quendam à rubeta capta excerni. ¶ Rubeta frigidissimum est animal, Obscurus: perquam frigidum & humidum, nam nisi abundaret in eis humiditas, corpora earum non auerterentur tam cito, Ponzettus. Tota prauo temperamento afficitur, Aristot. ¶ Peculiari quadam herba vtitur qua vitam (visum, vt legit Io. Vrsinus) recuperat, ruta verò interficitur, Obscurus. Salvia delectatur in cibo, cuius tamen radix ei letalis est, Idem. Bufo primo aqua perfusus, & postea salus, crepat, & tandem consumitur vsque ad ossa, Albertus.

D.

- Iracūdia.* Rubeta animal est perquam iracundum, & si quid ei obtensum mordicus arripuerit, mori potius quam remittere velit, ut in C. dixi. Verberata sæpe virus è clunibus emittit, & inficit verberantem:
- Lædendi studium.* Exasperat & vibrat terga dum spiritu expletur, atque ob id ipsum ardentior euadit. ad lædendum itaque & manifestè insurgit, & saltibus interpositum spatium contrahit, raro quidem morsum infligens, verum anhelitum consuevit vehementer virulentum inducere, adeò vt etiam si anhelitu contingat tantum, eos qui propè sunt lædat, Aetius & Auicenna. Inflat se irata, tam proteruè audax, vt infiliat quoque proximum, quanquam suspirio se frequentius quam morfu vindicans, bufo inde vt arbitror à Vergilio & vulgo dicta, Hermolaus. ¶ Rubeta apes interimit, vt ex Aristotele recitauit in C. Apibus aquantibus ranæ insidiantur: nec hæ tantum quæ stagna riuosque obsident, verum etiam rubeta: veniunt vltro, adrepentesque sufflant. ad hoc prouolant, confestimque abripiuntur, nec sentire ictus apum ranæ traduntur, Plinius. Apibus nocent rubetæ & ranæ lutariæ, Ælianus. Expertus sum quòd talpa auidè pascitur bufonibus & ranis. reperi enim talpam quæ sub terra pede fortiter tenebat magnum bufonem: qui iam fugiens è terra totum corpus subduxerat & altam vocem propter morsum talpæ ædebat, sed ranæ etiam ac bufones, (quod & ipsum experimento mihi constat,) mortuam talpam edunt, Albertus. ¶ Bufo nunc cum aranea, nunc cum lacerta, quandoque verò cum colubro, vel etiam cum serpente prælium subit. læsus autem veneno alterius animalis venenosi à plantagine remedium accipit, Physiologus. Cum aranea pugnat & ab ea vincitur. nam cum illa frequenter pupugerit, nec bufo vlcisci se possit, vsque adeò inflatus turget, vt medius crepet & moriatur, Obscurus. Borax pugnat cum aranea, sicut & serpens. aranea quidem supernè filo suspensa descendit, & cerebrum vtriusuis eorum pungit. bufo autem irascens inflatur, & aliquando crepat ob venenum araneæ, Albertus. Accepi ab iis qui spectarunt (inquit Erasmus in Amicitia inter Colloquia) simile dissidium araneo esse cum buffonibus, (quale cum serpente,) sed buffonem ictum sibi plantagine admorsa mederi. Audies (alloquitur suum congeronem) fabulam Britannicam. Scis illic cõclauium solum consterne scirpis virentibus. Monachus quidam fasciculos aliquot scirporum in cubiculum congesserat, sparfurus cum esset commodum. Is quum à prandio supinus dormiret, bufo ingens erepsit, & os dormientis obfedit, infixis superno atque inferno labro quatuor pedibus. Detrahere buffonè certa mors erat, non amoueri quiddam erat morte crudelius. Quidam suaferunt vt monachus ad fenestram deferretur supinus, in qua ingens araneus habebat telam. Factum est. Mox araneus hoste conspecto filo se librat, & buffoni spiculum infigit, ac filo se recipit in telam. Intumuit buffo, sed non est auulsus. Repetitur ab araneo, magis intumuit, sed vixit. Tertio ictus, abduxit pedes, ac mortuus decidit. Hanc gratiam araneus retulit hospiti suo, Hec ille. Catus cum bufonibus quoque pugnare dicitur, Obscurus. Catus serpentes & bufones interficit, sed non edit: & læditur veneno, nisi aquam statim superbibat, Albertus. Ruberam rapit exeditque: buteo, Aristot. item accipiter rubetarius. Et alibi, Buteo, rubeta ac serpens pugnant. ¶ Martion Smyrneus rumpi scolopendras marinas sputo tradit: item rubetas aliasque ranas, Plinius. Borax herba peculiari vitur qua vitam (alias visum) recuperat, ruta verò interficitur: & odorem florentis vineæ fugit, Obscurus & Albertus. Serpentes quoque rutam & vineæ florentis odorem fugere legimus. Ciconia bufonem non nisi in magna fame comedit: vnde venenosa bufonis natura intelligitur, Liber de nat. rerum.

E.

- Vsus ex rubetis.* Carnibus rubetarum in hamum positis, purpuras præcipuè allici certum est, Albertus & Isidorus ex Plinio, qui hoc de ranis simpliciter non de rubetis scribit. Nicander rubetam palustrem in algis clamore suo veris aduentum prænunciare docet. Rubetæ parua terrestres cum vesperisuum instar cornu aut tubæ sonum ædunt, noctem sequentem absque pruina futuram certo pollicentur. Bufones cum vesperi è cauernis egrediuntur, magni præsertim & multi numero, pluuiam præmonstrant, Gratarolus.

F.

- Bufonum ejus.* Hispani quidam cum in Beragua insula noui Orbis ad extremam famem redacti essent, ægrotus quidam bufones duos coctos emit pro duabus lineis auro intexto subuculis, quæ aureis Castellanis sex vendi poterant, vt scribit Petrus Martyr lib. 10. Oceanæ Decadis 2. & rursus circa finem lib. 2. 50. tertiæ Decadis.

G.

- Remedia ex rubetis.* Rubeta frigidissimum est animal, Obscurus. Saferna in libris de agricultura, si quem glabrum facere velis, ranam luridam (rubetam intelligo, vt dixi in ranunculo viridi A.) conicere in aquam iubet, vsquequo ad tertiam partem decoxeris, eaque vngere corpus, Varro. Rubetæ sanguis psilothrum est, Kiranides. ¶ Sunt ex recentioribus qui rubeta arida buboni pestilenti imposita venenum mirè extrahi doceant. ¶ Acopton ex rubetis quod omnem affectionem tollit, describitur apud Aetium lib. 12. cap. 14. his verbis, Radicis cucumeris agrestis viridis libras sex, olei dulcis libras sex, medullæ ceruinæ, terebinthinæ, ceræ, cuiusque sciscuncem, ranas rubetas appellatas viuas numero sex. rubetas traiccto per pedis plantam filo in oleum demissas donec flaccescent coquimus: deinde extractis per plan-

ras filo traiectis ranis, syluestris cucumeris radicem viridem concisam iniicimus, atque donec vires suas in oleum transmittat coquimus & excolamus. Postremum liquefacta, itidem percolata, ad oleū addimus, & in vitro reponimus. Vtere mane & vespere ad podagricos, arthriticos, ischiadicos, & resolutos. Per huius vsū nouimus homines à podagra & chiragra toto corpore distortos, post lauacrum, in tantum conualuisse, vt citra omnem offensionem obambulant. Quandoq; apparauimus, inquit Aesclepiades, hoc pharmacum, additis ad hanc descriptionem sampuci libra vna, vnguenti crocini libra vna, opobalsami quadrante, sanguine testudinum numero decem, Hæc Aetius. Simile autem paulò post ex Galeno adscribam. Ab hoc differt quod legitur apud Galenum lib. 7. de compos. medic. sec. genera: Hoc, inquit, vsus vir xycticus, (athleta,) & acopi & malagmatis modo, à toto affectu conualuit. confectio sic habet. Olei veteris Sabini, cucumeris agrestis radices, ceræ, apochymatis, adipis suillæ veteris, singulorum libras tres. ranarum rubetarum magnarum numero tres, vel si hæ non sint paruarum (nimirū viridium quas calamitas vocant,) quinque. medullæ ceruinæ, aphronitri, sulfuris viui, olei laurini, irini, singulorum vnc. tres. vnguenti malabathrini, sampuchi, vtriusq; libram. Radices in crassiora frustra sectas, ac in oleum simul cum sampucho coniectas, supra prunas incoquito. vbi radices inaruerint, humorem exprimito. radices quidem & sampuchum abiicito: ranas in sportulam textam imponens, huiusq; oras consuens, & oleo expresso committens, rursus vas coopertum igni supraponito, vbi iam satis magnum temporis spatium intercesserit, vt ranæ colliquefiant, (contabuerint,) sportula deposita humore expresso abiiciatur. Reliquo oleo liquabilia indito, mouens sine requie. postremo medullam & galbanum (sic etiam Actuarius habet. vnde apparet galbani mentionem & pondus superius omiſsa) adiungito. Postquam soluta fuerint, ab igne tollito, ac modicè refrigerari permittens, arida tunſa, ac tenuissimo cribro secreta inspergito, mouens assidue. Tum in mortarium effusis, iterumq; tunſis, malabathrini vnguenti pondo & semissem (pondo tantum, id est libram, vt supra. sic & Actuarius habet) adiungito, & rursus tundo. excepta vase plumbeo vndiq; obturato, vt nihil perspiret, seruato. Vt ètis medicamento interim vt malagmate, facta morbi inclinatione, interim vt collinitione. nam pharmaci quod satis est capientes, soluentescq; vnguento, vt cerati liquidi spissitudinem habeat, vt imur, Hucusq; Galenus: ex quo ad verbum eandem descriptionem mutuatus est Actuarius in libro de medicamentorum compositione. Rursus eodem loco apud Galenum habetur & aliud acopum ex rubetis Flauij Clementis simile illi quod superius ex Aetio regulimus. & mox aliud pretiosum & ex multis medicamentis compositum, Pompeij Sabini, quæ breuitatis causa relinquimus. In priore quidem parando oleum diuiditur, ita vt in vna eius parte radices cucumeris agrestis coquantur, in altera ranæ: deinde percolatis iis mixtisq; liquabilia adduntur, vt galbanum, terebinthina, cera, medulla. Sunt etiam qui testudinum (terrestrium) sanguinem, & alia quædam adiiciant. Rubetæ quinque miscentur acopo Piscatoris alteri, apud Galenum de compos. medic. sec. genera lib. 2. Rubetæ multæ decoctæ in oleo cum summis thymi ramulis, & pressus & sale (& expressæ & illitæ) per triduum continuè in camino balnei, podagricos sanant, Kiranides. ¶ Ranam rubetam & adipis vrsinæ vncias tres cum olei veteris sextariis tribus in olla rudi ad medias decoquito, deinde colato. hæc vntio frequenter adhibita, non solum neruos confirmat (arthriticis,) sed & paralyſin repellit & reprimat, Marcellus. Ad scabiem equorum: Rubetam occisam cum vino & aqua in vase æneo coquito, & hoc decocto siue liquore (ἰχθελ) inungito. Eumelus in Hippiat. Græcis.

40 ¶ Rubeta decocta & in aqua potui data, suum morbis medetur, vel cuiuscunque ranæ cinis, Plinius. Et alibi, Omnium quadrupedum morbis capram solidam cum corio, & ranam rubetam discoctas, mederi reperimus. Ranarum cor adalligatum frigora febrium minuit. maximè autem quartanis liberant ablatis vnguibus ranæ adalligatæ & rubetæ. Iecur eius (rubetæ) vel cor adalligatur in panno leucophæo, Plinius. ¶ Ranæ rubetæ occisæ in fumo arefactæ particula, quanta videbitur, in linteo inuoluta, & ex licio collo suspensa eius cui nares sanguine fluunt, mirè prodest, Marcellus. Audio Fridericum Saxonie ducem nostra memoria, ad sanguinem sistendum, bufonem veru ligneo transfixum & in vmbra diligenter arefactū, inuolutum sindone manu tenendū dedisse laborantibus, donec intra manum incalſceret, ita sanguinem mox repressum: cuius rei ratione non video, nisi quod horror & metus facit, sanguine ad cogitationem de animali tam contrario naturæ hominis refugiente. sed forsā illum qui tenet aut alligatum gerit, quid linteo contineatur ignorare oportet, vt in plerisque istis superstitionis amuletis. Bufones hodie suspenduntur aère vt areſiant, & præsentissimo remedio sistunt omnem fluxum sanguinis, Christophorus Salveldensis. Alij cinerem rubetæ, vt sanguis sistatur aspergi volunt, cui remedio ratio non deest. Vide etiam in Rana G. *Buffo vstus sistit naturæ dote cruorē*, lo. Vrsinus: cui Iacobus Oliuarius scholiastes adiecit, nihil melius sanguinē sistere. Plin. tamen hanc vim non rubetæ, sed aliarū ranarū cineri attribuit: Ad sanguinē sistendum (inquit) & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem inarefactum. Quidam ex ea rana calamite, minima omnium & viridissima, cinerē fieri iubent. aliqui & nascetium ranarum in aqua, quibus adhuc cauda est, in calice nouo combustarum, cinerem, si per nares fluat, iniiciendum. Corium bufonis & testa testudinis sicca tritaq; vel etiam vsta, puluere aut cinere fistulis immisso, sanant eam prius mortificatam, Arnoldus in Breuiario 3. 21. Et paulò post: Bufo, quantus haberi maximus potest, exentera-

*Ad sanguinem
narium
sistendum.*

Ad fistulas sanandas.

*Remedia
ex cinere
bufonum.*

tus, totus impleatur radice laureolæ trita & stercore gallinæ, & sale cum vnguento ex althæa com-
mixtis: & sic in veru affertur donec combustus sit, ita vt cum omnibus illis quibus factus est conterī
possit. Colligenda est etiam emanans pinguedo: & de ea quandoq; modicum in fistula & de pul-
uere omnium prædictorum ponatur. hoc puluere rusticus quidam, vt ipse mihi retulit, omnes fistu-
las in quauis parte corporis abundantes curabat. Cum mulieris mamilla ob lactis abundantia sup-
puratur, & cancrofa fit, ac perforatur, tum caro illa infecta & partes vicinas exedens, hoc modo breui
tempore curatur: Bufonem crassum occide quocunq; modo, & ligno infixum domum portes, & in
balance ponderes, addasq; eiusdem ponderis cancos viuos, & in olla rudi vitreata aperta; & luto
non intermisso: & hoc cinere vtitor, Innominatus. Interdum hæmorrhoides tantum dolore infestantur
& adeo largum sanguinem profundunt, vt sæpe totum hominem breui exhauriant. Huic malo
Nicolaus Florentinus emplastrum superimponit è cinere bufonis, cuius virus (vt & scorpionum)
adustione consumi scribit libro de curandis morbis capite de hæmorrhoidibus. Nam & sanguinem
(inquit) hæmorrhoidum sistit, & dolorem sedat, & ipsas delet. Hoc cinere ad eundem affectum tan-
quam secreto quodam remedio, vsu esse audio Lutetia quoq; insignè quendam medicum, Con-
tra venena marini leporis & rubetæ, cinis eorum remedio est in aqua potus, Obscurus. Albertus sim-
pliciter horum animalium cinerem remedium esse scribit contra venenum ipsorum. Podagris ar-
ticularibusq; morbis vtilis est rubetæ cinis cum adipe vetere. quidam & hordei cinerem adiciunt,
trium rerum æquo pondere, Plinius. Articulis & pedibus prodest ranæ rubetæ exustæ cinis, cum
sambuci, coliculis tritis & seuo hircino vetere permixto & decocto, pariterq; imposito, Marcel. Sa-
monicus paruam sambucum cum hircino seuo (abique rubeta) ad podagram commendat. Sunt qui
equis puluerem ex bufone (vto nimirum) in oculos albugine aut simili vitio laborantes inflent. Pul-
uis bufonis exenterati, combusti in pignato, pannum oculi corrodit, Albertus de Villanoua. Falconi
bufo vstus in pastu datur, si pennæ eius à tineis exedantur, Albertus. ¶ Ranam recentiores quidam
vocant vlcus latum nigricans & pestilens (carbunculum puto rectius vocaturi) quo boues interdum,
nisi curentur, nono die pereunt. curatur autem cuspide lignea, qua rana rubeta transfixa fuerit vel
simpliciter, vel etiam in ea arefacta. ¶ Corpus ranæ, & præsertim pingue eius, faciem facit dentium
eradicationem. videtur autem hoc esse ex petrosa, (arborea hortulana, Bellunensis) & non domesti-
ca, Auicenna & Syluaticus inter nocumenta rubetæ. Vide supra in Ranunculo viridi G. Rubetæ

*Ex san-
guine.*

Ex oculis.

*Mira &
supersti-
tiosa de
rubetis.*

sanguis psilothrum est, Kiran. Vide initium huius capituli. alij ranæ viridis parua sanguini hanc vim
adscribunt. ¶ Ranæ terrestris dictæ oculi recipiuntur in vnguentum contra lumbricos numero 59.
apud Nic. Myrepsum. ¶ De rubetis ranis quæ in veptibus tantum viuunt, mira certatim tradunt au-
thores. Illatis in populum silentium fieri. Officulo quod sit in dextro latere in aquam feruentem de-
iecto, refrigerari vas, nec postea feruere nisi exempto. Id inueniri obiecta rana formicis, carnibusque
erosis, singula in folium addi. Et aliud esse in sinistro latere, quo deiecto feruere videatur, apocynon
vocari. (Christoph. Salueldensis Germanicè interpretatur dic; acten in frotten:) canum impetus eo
cobiberi, amorem concitari, & iurgia addito in potionem. Venerem ad alligatum stimulare. rursus à
dextro latere refrigerari feruentia. Hoc & quartanas sanari ad alligato in pellicula agnina recenti,
aliaq; febres. amorem inhiberi eo. Sunt qui nostro tempore, in Anglia præcipuè, non ex lateribus ru-
betæ os illud superstitiosum, sed ex fronte requirant, hoc modo: Rubetam magnam & annosam per
medium scindunt, & in myrmecia formicis exponunt, quæ carnes erodunt. sic ossibus tantum reli-
ctis capitur os frontis, quod in vetulis buffonibus nigricat & prædurum est, ossæ tamen non lapideæ
substantiæ. Sed quoniam multi falso credunt verum lapidem in capite buffonis reperiri, quæ de lapi-
de illo apud authores obseruauit adscribam.

*De lapide
quem in
capite bu-
fonis re-
periri qui-
dam tra-
dunt.*

Recentiores lapidem in capite rubetæ haberi tradunt, quem ad dolores ilium gestatu probent,
sed qui viua ea sit exemptus, quales vulgò magna etiam copia feruntur anulis. quanquam hunc elici
potius quam eximi viuentibus constat, puniceo in panno; cuius plurimum colore delectantur. ita
dum ipsi feriendo relaxant se, capitis onus deponunt, id mox in subiectam cistam è medio foramine
collabatur. alioqui ea est aliis inuidissima natura, vt lapidè eum, nisi tolleretur, reforescat, Hermolaus
& Massarius. Borax, sunt qui cheloniten vocent lapidem, inuenitur vt aiunt in capite buffonis senis
ac magni. Brasauolus refert se in capite illius animalis inuenisse, esseq; os potius quam lapidem, (quod
ipse è bufonis capite eduxerit colore ad nigrum inclinante.) Duplex est, cauus ossiq; persimilis, colo-
re fusco pallente, & alter qui in ossè lapidem continet. Verum os capitis est, vt Brasauolus refert, quod
vetustate concreuit, quia terra alitur. Sed vires non noui: aduersus calculum valere putant, ego in-
certus sum an prohibeat lapidis generationem. at omnino prohibere non potest, neq; omnis. an ve-
rò aliquis retardet, dignum dubitatione est, Cardanus lib. 7. de subtil. Et rursus, Oriuntur lapides in
animalibus duobus modis: altero quidem, frigore, vt in limace, perca, cancris, buffone, & (vt aiunt)
Indicis testudinibus. Borax species est buffonis, fusci coloris & maxima, ita quod cubitalis efficitur
magnitudinis in terris calidis: & solet aliquando partum suum in dorso gestare. In huius fronte la-
pis inuenitur, cuius gratia etiam occiditur. Est autem lapis interdum albus, qui præfertur: interdum
fuscus

fuscus subniger, qui probatur quum in medio habet guttam citrinam: aliàs virulentus, & tempore meo inuentus est totus viridis. est quando buffonis figura in eo visitur impressa, Albertus lib. 22. de animalibus. Sed paulò aliter citat Alberti verba Syluaticus in Pandectis cap. 435. ex Alberti libro de mineralibus vel lapidibus, sunt autem hæc: Lapis borax (inquit Albertus) in capite generis cuiusdam bufonis repertus, duorum est generum. Vnus albus aliquantulum fuscus: & alter si viuo adhuc palpante bufone extrahitur, in medio habet oculum cœruleum. Nostra quidem ætate extractus fuit vnus è bufone paruus, viridis. Aliquos etiam vidimus in quibus effigies bufonis erat expressa, qui de hoc genere dicebantur, vulgo autem *crapodina* (*crapanldines* Gallicè) dicuntur. Sordes purgant intestinorum & superfluitates, Hæc Syluaticus ex Alberto. Sed Albertus hanc vim expurgandi intestinali tantum generi tribuit in cuius medio oculus quasi cœruleus apparet, si deglutatur. Et rursus cap. 469. iterum ex Alberto, Lapis nise (aliàs nuse) vt quidam dicunt, è genere lapidum est, qui inuenitur in capite bufonis. Sunt autem duo genera: vnus subalbidus, tanquam si lac (multum) mixtum sanguini (paucò) fuerit, ita vt lactis color superet: & ideo sanguinis obscuras vias (venas) in eo dicunt apparere. Et alius est niger: & aliquando pingitur in eo bufo sparsis pedibus & ante & post. Dicunt etiam quòd si ambo simul includantur præfente veneno, eos adurere manū tangentis, probari autem hunc lapidem, si cum exhibetur (admouetur) bufoni viuo, bufo eleuetur contra eum, & ore si potest attingat. Dicitur etiam præfente veneno variū effici illum qui subalbidus est. hoc similiter Euax scribit, Hucusq; Syluaticus. Lapis ex capite bufonis ab homine gestatus veneni malitiam arcer, Physiol. Hic lapis cum bufoni viuo & palpanti extractus fuerit, in medio sui oculum habere dicitur: Cum autem bufo aliquandiu ante mortuus fuerit, tunc malitia veneni oculus extinguitur, & lapis vitiat, Liber de nat. rerum. Georg. Agricola lib. 5. de natura fossilium de brontia, (quam interpretatur bufonis lapidem maiorem:) & de ceraunia, (quam interpretatur lapidem bufonis maiorem læuem) ita scribit: Habent etiam lineas eminentes & strias lapides in agris nati, ex quibus eum qui cum tonitruis, vt nunc quoq; credit vulgus, cadit, brontiam vocant Græci, capitibus testudinum similem: qui cum imbris, ombriam. Noltri sunt modo sublutei, modo subuirides, modo subrubri, modo subfusci, nunc vero variant colore. politi tanquam specula, imagines reddunt. figura ipsis ferè dimidiati globi, rarò oblonga: interdum oui magnitudine sunt, sed sæpius minores. Aliquibus bini sunt circuli quasi quidam moduli, (modioli,) à quorum superiori quinæ lineæ eminentes æqualibus inter se spaciis diuisæ, procedunt ad inferiorem, quarum singulæ vtrinq; striam habent, &c. (has lineas aut strias aliæ aliter habent.) Ceraunia quoq; ex eo nomen inuenit, quòd cum fulmine, vt idem vulgus credit, cadit, nec tantum in Carmania nascitur, sed etiam in nostris agris. caret striis & lineis, atq; in hoc differt à brontia. læuis verò est, & nunc rotunda, nunc oblonga: cuius genera coloribus distinguuntur. nam alia partim est candida & pellucens, partim fusca, alia nigra est, alia rubet, Hæc Agricola. Idem in rerum metallicarum interpretatione, Chelonitidas Germanicè interpretatur minores lapides bufonum, Brontia, (vt inquit Plinius) cum tonitruis cadit, vt putant, & fulmine tacta restinguit, si credimus. De chelonitide vide plura inferius in Testudine H. a. Rubetæ species (inquit Christophorus Salueldenfis) in Gallia & Hispania, cornuta, maculis croceis & nigris liuentibus, nomine borax, in capite gemmam fert eiusdem nominis, quæ aliàs coloris in candido fusci est, vt vidimus: aliàs nigra notulis liuentibus nigris, vt nostri sunt bufones, qualem habuimus: quæ magnitudine mediocris tabæ & rotundæ erat. Annulis principum includuntur, nam vbi venena sunt præfens hic lapis colorem mutat, & quasi sudans guttas emittit. (Hoc & de glossopetra aliqui dicunt. Indica etiam gemma quæ subrufo colore est, in attritu sudorem purpureum emanat, Georg. Agric.) & mirè, quòd vidi, expetitur à nostris bufonibus hic lapis, ita vt saltu eum rapere nitantur. congregantur etiam circa eum vbi apponitur in terram. Cæterum an gignatur in cerebro bufonis, vt draconites vel echites aliorum relinquo iudicio. Aliqui eum nasci volunt ex viscosa illa spuma, quam bufones verno congregatæ efflant in caput alicuius eximij quasi regis bufonis. Et nostri quoq; bufones tales lapides flare dicuntur, Hæc ille. Sed quòd in cornuta dicta rubeta nascatur, aliorum nemo meminit, cum illa cæteris minor sit: gemmam verò in maximis rubetis plerunq; reperiri traditur. quòd & nuper amicus quidam Italus ad me scripsit, his verbis: Inueniuntur quos ipse vidi, bufones quidam longitudine palmi, (dodrantis,) & supra, qui nunquam ingrediuntur aquas, sed ruinas veterum domorum, locaque humida & inter sæpes habitant. ex istis extrahitur lapis contra multos morbos, maximè comitalem, commendatus, Hæc ille. Ego planè persuaderi non possum tanta duritie solidissimum lapidem in animante concrefcere. summa enim durities & soliditas absq; summis efficientibus causis calore aut frigore fieri non potest. Tantam verò harum qualitatum vim animalium natura non admittit, intra corpus quidem: quòd addo, ne quis siliceas marinorum quorundam testas obiiciat: itaq; molliores tantum & penè friabiles, hoc est qui dentibus non ægrè cõminuantur, in animalibus nasci gemmas verisimile est. Et si ossa quædam prædura & λθεοιδῆ, vt medici vocant à specie lapidis, in animalium corporibus nascantur, in leone præfertim calidissima fera. sed ossiū materia diuersa est & flexilis. Batrachiten veteribus dictam gemmā, non aliam esse quàm boracè vel crapodinā coniicio, tum nominis ratione, nam à batrachoborax nomen corruptum est: & si non esset, vtraq; tamen à rana nomen habet, cum borax sit

Batrachites gemma.

rana rubeta. tum colorum: de quibus Plinius, Batrachitas (inquit) gēmas mittit & Coptos: vnam ranæ similem colore, alteram ebori, tertiam rubentem è nigro. Et alibi, Batrachites lapis ranæ viridi similis colore atque effigie. Atqui omnes isti colores, & ranæ etiam effigies, in diuersis hodie etiam boracum lapidum generibus reperiuntur. Kiranides batrachiten lapidem phrynon etiam vocat, si rectè legitur: & superstitiosos quosdam vsus indignosque recenferi ex eo memorat. Lapidem ranæ terrestris in capite eius repertum ligato cum diligentia, ac trito (sic habet codex impressus) & appende ceruici ægrotantis hydropici. pertingat autem vsque ad stomachum. & ita æger gratia Dei sanabitur, Nicolaus Myrepsus interprete Fuchfio. Idem Nicolaus borachium (βοράχιον) lapidem nominat in vnguento de citriis ad liuores & lentigines faciei. sed chryfocollam intelligit, quæ hodie etiam vulgò vbiq; *borras* appellatur. Veneni bufonis bezoar (proprium remedium) est lapis inuentus in capite bufonis, qui apud gemmarios vocatur borax, vulgò crapaudina, Petrus Aponensis. Borace gemma tanquam plana & læui, aliqui oculos salubriter demulceri putant.

Ex iecore & liene. ¶ Iecur chamæleontis pilos detrahere cum ranæ rubetæ pulmone illitum Democritus prodidit, Plinius. ¶ Iecur eis duplex esse ferunt, alterum exitiale, alterum antipharmacum, vt infra dicitur. Item ex his ranis lien contra venena quæ fiant ex ipsis, auxiliatur, Plinius & Nicander: cor verò etiam efficacius est, Plinius.

De veneno rubetarum. ¶ Rubetæ ranæ in vepribus tantum viuunt, grandissimæ cunctarum, plenæ veneficiorum, Plinius. Et alibi, Ranæ quoque rubetæ, quarum & in terra & in humore vita, plurimis refertæ medicaminibus, deponere ea quotidie ac resumere à pastu dicuntur, venena tantum sibi reseruantes. Ex quibus verbis colligimus rubetas tum in aqua tum in terra venenatas esse: terrestres tamen (siue in terra nascantur quædam, siue potius semper in aquis primum degant, post illis relictis in sicco) multò nocentiores crediderim. Videntur enim humore venena dilui ac temperari. Quamquam rursus aquæ nonnullæ, in quibus rubetæ, minores præsertim, degunt, ita corruptæ sunt, vt venenum ab illis accipere potius, quàm suum in eis remittere videantur. sed venenum etiam veneno permixtum, quod genere differat, vim eius imminuit. Rubeta rana dicitur quæ palustris vitæ conditionem in terrestrem mutauit. hac autem mutatione, similiter vt chersydrus, ægrè curabilem afflictionem eis qui in eam inciderunt, inducit, Actius. Mathæolus Senensis etiam rubetas terrestres aquaticis magis venenosas esse scribit, & terrestrium illas præcipuè quæ locis frigidis & opacis reperiuntur, vt in nemoribus vmbrosis vallium, & inter arundineta densa. Quamquam autem ille frigidis locis venenosiores esse scribat, non ideo tamen putandum est in frigidis quoque regionibus magis venenosas esse quàm in calidis, sed contra potius. non enim simpliciter in locis frigidis, sed simul opacis densisq; & humilibus versantes ranas deteriores esse scribit, nimirum propter aerem crassum inclusumq; & extranspirationem prohibitam: cuius contrarium ferè in regionibus frigidis accidit. Sed infra etiam ex Nicandro eiusque Scholiaste æstiuas ranas & in calidioribus locis (id est regionibus) veneni vehementioris esse docebo. Rubeta mulieres veneficæ quondam ad veneficia sunt vsæ, Georg. Agricola: (vt vim coeundi, ni fallor, in viris tollerent.) Aspidis morsus si ranam (nimirum rubetam) comederit, insanabilis omnino fit, Ælianus. Apros in Pamphylia & Ciliciæ montuosis, salamandra ab his deuorata, qui edere moriuntur, Plinius: idem fieri audio si rubetam ederint. Sunt & ranis venena, rubetis maximè, vidimusque Pyllos in certamine patinis candefactas admittentes, ocyore etiam quàm aspidum pernicie, Plinius. *Occurrit matrona potens, quæ molle Calenum Porrectura, viro miscet sitienter rubetam,* Iuuenalis Sat. 1. *Funus promittere patris Nec volo, nec possum, ranarum viscera nunquam Inspexi,* Idem Sat. 3. Iecoris enim rubetarum fibra altera perniciosa esse fertur, altera eius veneno resistere. Rubetæ iecur omnino vitiatum est, vt corpus quoque eius totum prauo temperamento afficitur, Aristot. Rubeta venena habet, sed pauca, Albertus. hoc fortassis in Germania verum fuerit, propter frigiditatem regionis, alibi non item. aut sic scripsit Albertus aliū secutus auctorem, qui ranunculū viridem pro rubeta intellexit. sic enim quidam ineptè interpretati sunt. Α' αἰδα, φριῶν, ὄφιν, καὶ λαδικέας περιφουρα, Καὶ κίῳα λυασητήρα (λυασητὴν potius propter carmen) καὶ πάλι λαδικέας, Suidas in φριῶν ex Epigrammate. Sed apud eundem in litera Λ, legimus λακεδέας, vbi tamen literarum ordo legi postulat λακιδέας per ι. non per ε in antepenultima: Varinus suo ordine posuit λακεδέας, quod non probo. Videtur autem deriuari à recto λακιδεύς, & eunuchus aut cinædus significari, nefanda libidine attritus. nam & λακιδεύς dicuntur attritæ aut laceræ vestes, σαδῶνες. Σπάδων eunuchus est: σαδῶν vero oxytonum, vnde σαδῶνες in plurali, quamquam & σαδῶνες apud Varinum in plurali legitur, idem quod λακίς. Δαδικέας quidem legi, vt Suidas in φριῶν habet, non placet. nam à δίκη λάδικον formari oporteret, vt φιλόδιον. Λακίς, τὸ χίσμα, Scholiastes Aristophanis in Nebulas: vbi poeta Δ/α. λακίσα σα pro Δ/α. ἴρα γίσα posuit, & λα syllabam produxit. Et rursus in Acharnenses, Λακιδας, τὰ διερωγῶντα ἰμάτια, vbi poeta λα syllabam corripuit hoc versu: Ποίας ποτ' ἀνήρ λακιδας αἰτεῖται πέπλον. Sed in Nebulis posset etiam Δ/α. λακικησα σα legi per duplex κ. à λάλικος. nam & λακκόρωκτος dicitur, & eo in loco ἀεὶ τὸ ὀρωκτὸς sermo est. ¶ Bufone sale extingito magno, si sal in aqua (aquam) dissoluatur, interula verò seu camisia in ea aqua lauetur, illum qui eam induerit, scabie grauissima corripit affirmant, Cardan. Catus serpentes etiam & bufones interficit.

ficat, sed non comedit, (ciconia etiam rubetis abstinet præterquam in magna esurie) & læditur veneno, nisi aquam statim superbibat, Albert. ¶ Rubeta rarò morsum infligit, verum anhelitum conuenit vehementer virulentum inducere, ad eò vt etiam si anhelitu contingat tantum, eos qui propè sunt lædat, Aetius & Auicenna. Apes etiam interimit. subiens enim aditus aluei, afflat, & obseruans rapit euolantes, Aristot. Audio rubetas in hortis aliquando iuxta radices plantarū quarundam, præcipuè saluix, latentes, veneno suo eas inficere. Atqui obscurus quidam auctor scribit, rubetam saluia in cibo delectari, radicem verò eiusdem letalem ei esse. fieri quidem potest, vt rubeta non radicem latitans iuxta eam, sed folia exedendo afflandoq; venenata efficiat. Rubetæ vt inficiant plantā aliquam, aut animal quod caua earū ingressum propius ipsas accesserit, inflant se, & contrahunt in sese, & mox tenore illo remisso exprimunt eliduntq; humorem quendam, quo vicina quæq; leuiter aspergunt & inficiunt, (vulgus eas aliquid permingere dicit,) Hoc modo emissionem illius humoris, aut etiam saluix infectas herbas, fraga aut boletos, multos qui gustarunt, malè affectos constat, quosdam etiam mortuos. Nam saluia earū non minus exitialis est quàm napellus, & similiter sanguis earū, Matthæolus Senensis. Fieri potest vt etiam perreptando per herbas, tardius enim procedunt, & incubado, humoris venenati aliquid relinquunt. Huc pertinent Hippocratis verba in epistola ad Crateum rhizotomum: Herbis (inquit) multa reptilia venenum immittunt, & hiatu suo internæ ipsarum teneritudi-
ni afflictionem pro auxilio inspirant. Et huius rei ignorantia erit, nisi sanè nota aliqua, aut macula, aut odor ferus & grauis, rei factæ indicationem fecerit, Hæc ille. Quidam rubetæ venenum inter primi ordinis venena numerant, hoc est deterrima & quæ intra tres horas interimant. ¶ Est rubetarum genus, cuius non modo potus perniciosus, sed illius etiam aspectus aspicientibus infestissimus existit, Ælianus. Et mox, Eius aspectus hanc improbitatem habet, vt eam aduersam si quis acriter intueatur, & illa contra improbo obtutu suo respiciat, ac suam aspirationem humano corpori hostilem anhela-
uerit, hominem eo pallore afficit, vt ægrotanti similis esse videatur: ac pallor per aliquot dies manet, deinde euanescit. Rubetam aspiciens etiam optimè coloratus aliquis pallore tanquam ictericus afficitur, Philes. Bufo habet visum pestilentem, Liber de naturis rerum. Rubeta rana palustris assumpta tumores ciet, Dioscor. (Φρύγος βάτραχος ἐλειος,) est autem per appositionem adiectum, rana palustris: Ægineta disunctiuam coniunctionem, aut, adiecit, quem & Ruellius in transferendo Dioscoride imitatus est, cum ita obscurior sensus sit, & dubitandi occasio diuersumne an idem animal rubeta & rana palustris sit. Nicander eandem facit, cui maior apud me autoritas quàm Aetij distinguentis non solum nomine, sed etiam remediis, cum cæteri omnes ferè aut non distinguant in diuersa animalia, aut saltem remedia eadè præscribant. Marcel. Vergil. aliter conuertit, Haustæ rubeta vel muta palustris rana: quem reprehendi supra in rana gibbosa, quòd non solum à Dioscoridis verbis recedat, sed etiam falsà scribat, cum nulla palustris muta sit, nec esse tradatur ab authoribus. nam Matthæolus in Italica sua translatione, Potè siue terrestres siue palustres rubetæ, interpretans, aliud quidem quàm Dioscorides dicit, verum tamen, vt videtur, cum vtriusq; eadem remedia conuenire vero simile sit. Et quanquam Dioscorides eadem remedia hinc tradat, quæ Nicander non ad rubetam palustrem, sed ad mutam ranam: supra tamen (in Gibbosa) ostendi, Nicandrum quoq; & alios veteres in ranis istis venenatis distinguendis errasse mihi videri.

¶ Vt cunq; est, nos hoc in loco ad quasuis ranas venenatas veterum ac recentiorum scripta congeremus omnia. Primum igitur Dioscorides: Rubeta rana palustris (inquit) assumpta, tumores ciet, pallor corpus vehementer decolorat, (quod alij etiam ex solo aspectu eius euenire dicunt,) vt planè buxum spectetur. spirandi difficultas torquet, & grauis halitus (fœtor) oris, singultusq; inuita interdum genituræ profusio consequitur. Aduuantur autem facillè secundum vomitionem multo vini meraci potu, & arundinis radicis binis drachmis, aut cyperi toridem. Breuiter, cogendi sunt vt vehementi ambulationi & cursui se credant, ob torporè quo corripuntur. quinetiã quotidie lauandi sunt, Hæc Dioscorides & Ægineta. Rursus alibi Dioscorides, Grauis (inquit) odor vomitu regestorum leporis marini aut rubetæ veneficia deprehendit. Ranæ rubetæ (inquit Aetius 13. 54.) duæ sunt species, altera surda (id est muta,) altera non. Surda autem exitiosa censetur. Pascitur ea in arundinibus roris linctu viuens: & ex eadem venenū apparatur: Quod qui acceperint, febris comitatur, extremæ partes incéduntur, frequètiq; anhelatione ac difficili spiratione anguntur, &c. vt Dioscor. Ceterū facillè opè reperiunt, si post aquæ & olei vomitū, vinum meracum multum sumant, aut picem cum vino, (quod remediū Nicander etiam contra ranā palustrē vocalem scripsit.) Radicem etiam harundinū in quibus ranæ rubetæ pascuntur contusam ex vino bibendam dato, aut cyperum ibidem enatam pondere drachmarum duarū ex vino. Aut marinæ testudinis sanguinem cum leporis coagulo & cumino ex vino præbeto. Porrò dolium in super aut furnum igne feruefacito, igneq; extracto laterem imposito, & ægrum immitti, multumq; ac diu exudare iubeto. Cogatur autè & ad continentem in ambulatione, &c. vt Dioscorides. Et mox cap. 55. Qui ranam palustrem acceperunt appetitione priuantur, sequiturq; oris humectatio, nausea, vomitus, & oris stomachi leuior morsus. Curatur autè vini multo potu cum omnibus quæ calfactoriã vim habent: velut est Cyrenaicus succus, laser, sulphium, cuminum, piper & similia, Hæc Aetius. Apparet autem eum pleraq; omnia ex Nicandri Antipharmacis

*Halitus
bufonis
venenatus.*

*Aspectus
etiam venenosus.*

*Remedia
aduersus
ranas venenatas
in genere.*

transcripſiſſe, aut certe ab alio qui à Nicandro mutuatus ſit, ſed ordine inuerſo. Nam quæ Nicander remedia præſcribit aduerſus ranæ mutæ venenum, Aetius, vt Dioſcorides quoq; aduerſus ranam paluſtrem, quæ vocalis Nicandro eſt, commendat: notas verò ſeu ſigna quæ Nicander in duobus iſtis ranarum venenis diſtinguit, ipſi ferè confundunt, vt & remedia quædam. Sed audiamus ipſum Nicandrum: Ranæ (inquit, vt nos cõuertimus) venenoſæ duorum ſunt generum. vna æſtiua, altera muta viridis, (λαχιδίς,) quæ verno tempore inter frutices naſcitur, rorem lambens. Harum æſtiua colorem ceu thapſi inducit, membra accendit, (πνικροί) frequentem ac difficilem reſpirationem mouet, odor oris fœtidus ſequitur. Huic ſubuenies ranæ elixæ aut aſſæ carne, aut pice ex vino propinata. Ipſius etiam rubetæ lien auxiliatur, rubetæ inquam paluſtris clamofæ, quæ inter algas primum ſua voce amœnum ver annunciat. Ceterum ſumpto ranæ mutæ illius, quæ inter harundines degit, veneno, plerunq; buxi color membra obſidet: ſæpe os bileo humore abundat, & ſingultus hominẽ cum oris ventriculi quadam eroſione frequentes concutunt. Eſt quando genitale ſemen viris aut mulieribus (præter voluntatem) effluit. (Quidam interpretantur, vt in Scholiis legimus: Viros aut mulieres, genitura per corpus eorum diſperſa, ſteriles & infecundos fieri. Rafis etiam ab hoc veneno in mulieribus conceptionẽ impediri tradit.) Sic affectis vinum merũ propinato copioſum, & vomitum quam non naueſantibus excites. aut in dolio igne calefacto impositis ſudorẽ affatim elicias. Item procerarum harundinum paluſtrium radices ſecās eodem in loco vbi ranæ verſantur, ex vino propines, aut viuacis cyperidis ſiue cyperi: atq; ipſum ſine cibo potuq; æſtius ambulationibus exicca & defatiga, Haecenus Nicander. Rubetæ venenum collecturi, inquit Scholiaſtes Nicandri, pellem eius pungunt, & ſaniem emanantem collectã cibo aut potui illius quem occidere voluerint, ammiſcent. Et rurfus, Punctæ rubetæ in ſuperficie tãtum, vulnuſculis minimè profundis, in vas non picatum iniiciunt, vbi aqua eis affunditur, quæ poſtea cibus aut potibus addita, letalis eſt. Si quis ex iis qui malas artes ingenioſè factitare ſciunt, rubetam primo contriuerit, deinde eius ſanguinem ſiue ad vinum ſiue ad aliam potionem admixtum cuiſpiam per infidias bibendum dederit, is ſanè ſine mora perit, Aelianus. Non autem omnis rubeta veneficiis apta eſt, ſed ea maximè quæ calidioribus in locis reperitur. itaq; per æſtatem venenum efficacius ab ea extrahitur, quod Apollodorus è vino propinari ait, Scholiaſtes Nicandri. hinc fortè æſtiam rubetam poeta dixit: & nos ſupra in calidioribus regionibus nocentius rubetarum genus haberi monuimus. Ei qui rubetas bibit (inquit Auicenna 4. 6. 2. 8. quamquam interpres eius non rubetas nominat, ſed ranas lacunales virides, & marinas rubeas) accidit obſcuratio coloris ad citrinitatem tendens, & apoſtematio (tumor) corporis cum mollitie, & aduſtio in gutture ac ore, item difficultas anhelitus, tenebroſitas oculorum, vertigo & fœtor oris. Et quandoque accidit ſpasmus aut tetanus, aut ſolutio vètris dyſenterica, nauſea, vomitus, permixtio rationis, & ſyncope. Eſt quando genitura & excrementa inuoluntario profluunt. Quòd ſi quis euaserit, dentes tamen excident, (& capilli, Arnoldus: pili, Rafis.) Curabitur autem, ſi euomuerit à potu olei & aquæ calidæ, aut vini copioſi: & plurimũ exercitatus fuerit, ac ſudauerit in balneo & ſolio calido, & oleis calidis inunctus fuerit. Salubre etiam ei eſt medicamentum diacurcuma, & lacha, (dialacha, Rafis 8. 3 r.) & quicquid hydropicos iuuat: item vinum plurimum, cum tribus drachmis radicum harũdinis, nec non cyperus, & calamus aromaticus cum vino. Et mox ſequenti capite 9. quod de ranis citrinis inſcribitur, (ſumptum vt apparet ex Aetij capite de ranis paluſtribus ſupra recitato:) Per has inquit, tollitur appetitus cibi, & acidi fiunt ruçtus, color corrumpitur: ſuperuenit ſyncope, nauſea, vomitus, & dolor oris ſtomachi: & venter & crura apoſtemate (tumore nimirum) afficiuntur. Curandi autẽ ratio proxima eſt curationi præcedentium ranarum quas lacunales & marinas vocauimus, Hucusq; Auicenna. Borax dicta ru. (rubeta) genus ranæ venenoſæ, degit in aquis & in terra, redditq; membrum tactu inſenſibile ac ſtupidum, Arnoldus de Villanoua. Caro ranæ ſicca ſumpta & formicæ magnæ terantur, & conficiantur cum ſucco ſquillæ: Si quis inde biberit danich, incurret pruritus, ſcabiem, & maculas peſſimas. Quòd ſi de rana decollata arida ſumpſerit ad pondus aurei in pulte vinò ve longo tempore ab acceſſu mulierum prohibebitur. Et ſi mulier inde aliquid ederit biberitve, impediatur eius conceptio, Rafis. Si quis ſanguinem ranarum viridium ſumpſerit, & confecerit cum eo azarech, trita, & potauerit ex eo pondus aurei, retinebitur eius vrina, Idem. Atqui apud Arnoldum in libro de venenis ſic legitur: Eius qui biberit aureum de ſanguine ranæ viridis confecto cum auripigmento, obſtruitur vrina. Pota aqua in quam emiſerit bufo ſaliuam ſuam, vel in qua degit, inflatur corpus vehementer ſicut hydropici: color fit liuidus cum permixta citrinitate: dolor & anguſtia accidit in ſtomacho, œſophago & inteſtinis, &c. vomitus & emiſſio ſpermatidis vna hora, demum ſyncope mortalis. Pauci euadunt, atq; ij dentes amittunt propter laxam gingiuis inductam mollitiem: quæ huius veneni proprietas eſt, Bertrutius. Ille cui in potu datus fuerit ſanguis bufonis, patietur difficultatem anhelitus, & cardiacæ accidentia. & ſi quis ſputum ipſius (ſaliuam bufonis) ſumpſerit, vicinus erit morti non minus quàm qui napellum biberit. Cura eſt, vt bibatur ſmaragdi ſcrupulus, deinde intrare corpus animalis quadrupedis magni, vt eſt bos, aſinus, vel mulus, vel equus, idq; repetere aliquoties: deinde theriacæ drachmas duas bibere. Et eius bezoar eſt lapis inuentus in capite bufonis, qui borax vocatur, Hæc Petrus Aponenſis, qui eiusdem libri de venenis cap. 78. communia remedia contra leporem mari-

marinum & ranam marinam præscribit, & infectorum quoq; eadem signa. ranam autem marinam in barbarorum & Arabum scriptis semper rubetam palustrem intelligo. Superioribus annis (inquit Ponzettus cardinalis) quidam cepit canam, in cuius summitate infixus fuerat bufo: & expellens cum ea animalia ex suo agro, reuersus domum, quam primum incoepit comedere, euomit cibum quem tangebatur: nec cessauit donec cibus per manus alterius ei administratus est. Et ita intellectum est venenum à canna illa manibus eius inductum: quod cum esset crassæ substantiæ nec aptum penetrare, cutem solum infecit nullo vitæ periculo. Sed neq; anhelando inficit bufo, nisi inflammetur ob iram, vnde fumosus fit anhelitus: qui si crassus & foetidus esset, vitari posset. Salua quoq; nisi inflammata non inficit: nec potest cito inflammari cum valde humida sit. Quamobrem venefici hoc animal suspendunt, & sæpe percutiunt baculo. tunc enim spuma emanans venenum est pestiferum, iectibus & ira acutum. Est autem aliter curadus qui spumam sumpsit, vel saliuam (sic enim lego) vel sanguinem, aliter morsus. Nam qui spumam vel sanguinem factum acutum sumpserit, poni debet in ventre animalis magni, vt mulæ recens occisæ. calor enim huiusmodi cum calore naturali animalium perfectorum conuenit, qui inde auctus fortius resistit: & competit omnibus nimium frigidis venenis: & interdum calidis, saltem quantum ad intentionem roborandi vires attinet. Pro antidoto tamen solent dari decem grana smaragdi triti cum vino, vel oleum balsami cum lacte. Et cum sentiunt frigus, vtiliter dantur pistacia, vel piper longum, Hæc Ponzet. Toxicum potest aliquando esse frigidum, vt spuma vel sanguis botracis supercalefactæ. Idem ego verò hoc venenum tota substantia eiusmodi esse puto, & natura septicum, nec vllum propriè dictum toxicum pro inficiendis sagittis esse frigidum: Vide in Lupo A. in aconiti mentione. Quòd si venenum istud rubetæ ab ipsa inflammata ira verberibusque sumitur, & supercalefacta, vt Ponzettus loquitur, non debet frigidum videri.

¶ Bufones aridi poti, mortis periculum inferunt, Matthæolus.

¶ His subiiciam particularia quædam contra rubetæ venenum medicamenta, vt apud authores *Particula* obseruauit. Contra rubetarum venena auxiliatur phrynon in vino pota, aliqui Neurada appellant, à *laria* re-
radicibus nervosis, alij poterion, Plinius. (apparet autem ab hoc ipso contra rubetas auxilio nomen *media*
ei factum. Phrynos enim rubeta est. Nostro quidem seculo, quod sciam, ignotum.) Item alisma, *aduersus*
quam alij *damafonion*, alij *lyron* appellant, foliis plantaginis, angustioribus, & magis laciniosis, conue-
xillisque in terram, aliàs etiam venosis similiter, caule simplici & tenui, cubitali, capite thyrsi, radici-
bus densis, tenuibus, vt veratri nigri, acribus, odoratis, pinguibus, nascitur in aquosis. Alterum *venenū*.

genus eiusdem in syluis, nigrius, maioribus foliis. Vfus in radice vtriusque aduersus ranas & lepores
marinos, drachmæ pondere in vino poti, Plinius. ¶ Cancræ fluuiatiles triti potiq; ex aqua recen-
tes, seu cinere adseruato, contra venena omnia profunt, priuatim contra scorpionum ictus cum lacte.
addi & vinum oportet. eadem vis contra venenatorum omnium morsus, priuatim contra leporem
marinum ac ranam rubetam, Plinius. ¶ Cynoglossus caninas imitatur linguas. Est alia similis ei,
& quæ ferat lappas minutas: eius radix pota ex aqua ranis & serpentibus aduersatur, Plinius. Ego
istam cynoglossum similem, ipsam esse cynoglossum puto. lappas enim nostra cynoglossus fert post-
quam defloruit, in summo caule & ramulis. diuersam fortè iudicantur, qui sine caule ipsam primo
anno toto viderunt, (secundo enim demum caulescit) vt scribit Dioscorides. similis error in bechio
etiã commissus est. Plinius tamen caulem cynoglossum attribuit, libr. 25. cap. 8. thyrso eius semen

gerentes memorans. Matthæolus Senensis cynoglossum vulgò dictam pharmacopolis, secundam
hanc Plinij cynoglossum esse putat, lappas ferentem. Dioscoridis verò cynoglossum Romæ sibi vi-
sam, nunquam caulescere, foliis crassis, longis, pilosis, in terra radiatis rotæ aut Solis instar. sed for-
sitã ea quoq; caulem profert, eo tempore non visa Matthæolo: quod facilius conicio, quoniam
in petasite etiam similiter ab eo erratum est. Sed quod ad remedium ipsum pertinet, idem hoc præ-
stari puto similiter à quavis anchusæ, echij aut cynoglossi buglosive radice, vt pote congenerum
plantarum tum forma tum facultatibus, siccando nempe refrigerandoq; quanquam cynoglossus
nostra, mollibus & catulos redolentibus foliis, non nihil à reliquarum genere discessit, cum nec ita
aculeata sit, nec semen simile proferat: & vt ipse iudico, refrigerando efficacior sit. ¶ Ceruus dex-
trum cornu terra obruit, contra rubetarum venena necessarium, Plinius. ¶ Ex his ranis lien, con-
tra venena quæ fiunt ex ipsis auxiliatur. cor verò etiam efficacius est, Plinius. Splenem quidem ru-
betæ palustris veneno eius obsistere Nicander etiam docuit: in Scholiis ὀπός pro αλλω malè legitur.

Timæus & Neocles medicus rubetas dicunt duo iecora habere: & alterum quidem occidere, alte-
rum alteri aduersans salutem adferre, Ælianus, Philes. Ranarum rubetarum altera fibra à formi-
cis non attingitur, propter venenum, vt arbitrantur, Plin. Rubetæ cinis, sicut & cinis leporis ma-
rini, medicamen est contra venenum ipsorum, Albertus. Alius quidam obscurus, horum anima-
lium cinerem in aqua potum, venena ipsorum expugnare tradit. ¶ Ranarum marinarum ex vino
& aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ venenum, & contra sala-
mandras, Plinius. Sunt autem ranæ marinæ Græcorum & Latinorum veterum non palustres ru-
betæ, vt Arabum interpretes transferunt, sed pisces quidam plani. Vide in Salamandra G. ¶ Te-
studinis marinæ sanguis cum vino & leporis coagulo cuminoq; contra serpentium morsus, & hau-

sta rubetæ venena, conuenienter bibitur, Dioscorid. Sanguis testudinum terrestrium contra serpentium omnium & ranarū venena auxiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis & cum opus sit in vino datis, Plinius. ¶ Mirè efficax est contra rubetas quinta essentia theriacalis nostra, nec non oleum nostrum de scorpionibus, quæ supra descripsimus in prologo in hunc sextum Dioscoridis librum, Matthæolus Senensis.

¶ Rubeta si conspuerit hominem, mox pilos omnes amittet ille, Kiranides. Aduersus venenum rubetarum (sive morfu nimirum sive aliter infecto corpore) terra sigillata vera, quæ vulgò terra S. Pauli nominatur, salua subacta vtilissimè imponitur, Theophrastus Paracelsus.

De rubeta morfu. ¶ Bufonis morfus venenosus est, vt serpentis, Arnoldus: sicut serpentis secundi ordinis, Albertus. Pessimus est bufonis morfus, & insanabilis efficitur, Obscurus. Membra stupore afficit, Ponzettus. Catus cum bufonibus quoque pugnare dicitur: quorum licet venenatis aculeis (fortè dentes eorum sic nominat) impugnetur, non tamen necatur, Obscurus. Rubeta dum spiritu expletur exasperat & vibrat terga, atq; ob id ipsum audentior euadit, (audentius inuadit.) ad lædendum itaq; & manifestè insurgit, & saltibus interpositum spatium contrahit, rarò quidem morfum infligens, sed anheliu (suspicio, Hermolaus) virulento inficiens, Aetius 1 3. 36. Dentes cum inflixerit, negant morfum remittere, vt & salamandram: & si auellatur, letale esse. itaq; relinquendam aiunt à morfu pendentem. Lege supra historiam in D. Qui à rubetis læsi (morfi) sunt, his omne corpus intumescit & diffinditur, accitò omnino pereunt. Porò quæ opem auxiliarem his ferre possunt, ex vniuersalibus & communibus antidotis ac epithematis huc transferantur, itemq; & reliquis quæ ad curationem pertinere videbuntur, Ibidem: ex quo loco Auicenna etiam transtulit 4. 6. 5. 25. Ex morfu (inquit) rubetæ apostema magnum accidit, & interitus velox. Curatio autem adhiberi debet per theriacam magnam, & huiusmodi (communia remedia.) Lac muliebri contra morfum ranæ bibitur stillaturq; Plinius. Damafonium morfi à rubeta prodest, Dioscor. Eryngij radix illinitur plagis (venenatis,) peculiariter efficax contra chersydros ac ranas, Idem. Bufones etiam morfu suo, quanquam non profundo, venenum immittunt, Matthæolus. Morfi à bufone sufficit dari de osse quod etiam in latere dextro capitis eius reperitur, Ponzet. Atqui Plinius, qui solus huius ossiculi mentionem fecit, non in dextra rubetæ capitis parte, sed simpliciter in dextro latere contineri scribit, nec vllam vim contra huius animantis morfum ei attribuit. Decepit fortè Ponzettum quod Aponensis scripsit, lapidem in capite bufonis repertum præcipuum contra eius venenum esse remedium: constat autem non lapidem, sed ossa tantum in eius capite reperiri, vt supra docuimus.

De humore rubetæ. ¶ Vulgus nostrum humorem quem inflata irataq; rubeta emittit, vrinam eius vocat: & permittum illum dicit, qui eo aspersus fuerit. De hoc veneno etsi iam superius partim egi, hic tamen priquam qui uatim quædam commemorabo. Cutim sic infectam putrescere aiunt, & difficulter sanari. Rubetæ tum terrena tum palustris, si bacillo sæpius verberetur, inflato corpore virus primo è clunibus exprimit lōgius, deinde sudat: cuius sudoris lactei guttæ admodum grauis & putidi sunt odoris, ac cum occiditur ferè opij, Georg. Agricola. Lacteus quidem veneni humor est in salamandra etiam & lacertis aquaticis, forsan & terrestribus. Itaq; ob colorem spumam aliqui (vt Ponzettus) hoc venenum vocant, fortè & saliuam eandem: nisi ea oris propria videatur. Si rana saliuam oculum asperserit, præcipuum est remedium in lacte muliebri, Plinius.

De mulieribus quæ bufones & similia animalia pepererunt. ¶ Mulieres aliquando vnà cum fœtu humano pecus etiam concipiunt: sic enim Cælius Aurelianus & Platearius nominant: & interdum ranas seu bufones, & lacertos, aut similia eis animalia. cuius quidem monstrosæ conceptionis causam aliis inquirendam relinquo. Notandum (inquit Platearius in capite de retentione menstruorum) quòd ea quæ valent ad menstrua prouocanda educunt & secūdinam, & bufonem fratrem Salernitanorum, (sic & lacertum Lombardorum fratrem aliqui nominarunt.) Notandum etiam quòd mulieres Salernitanæ in principio conceptionis, & maximè quando debent fœtus viuificari, prædictum animal nituntur occidere, bibentes succum apij & porrorum, Hæc illè: Mulier quædam recens nupta, quum omnium opinione prægnans diceretur, loco fœtus, quatuor animalia ranis simillima peperit, & optimè valuit: sed postea circa pectinem dolorem sentiebat, quæ paucis adhibitis remediis sedauimus, & pulcherrimè viuit. Similiter mulier alia quum puerum optimè peperisset, inter secundas animal ranæ simillimum eiecit, & ipsa & puer pancreaticè habent. Mercatoris quoq; cuiusdam vxor abortiuit, & altero post abortum die simile animal peperit, vt multis aliis euenisse vidimus, præcipuè Anconitanis. Debet autem animal hoc inter molæ genera adnumerari, Amatus Lusitanus in Curationibus suis cap. 27. Idem in Heluetia euenisse mulieribus quibusdam audio, sed rarius.

De bufonibus in quorundam intestinis reperiis. ¶ Cæterum in ventriculis quorundam aut intestinis bufones reperiri, facilius reddi ratio potest. videtur enim fieri id aliquando posse genitura ipsorum, vno aut altero ouo scilicet à cōtinua illa ouorum serie separato, cum potu aquæ hausta. Quanquam enim in terra & aquis bufones ex putredine nascantur, in corpore tamen humano id fieri posse non est verisimile. nam lumbrici quidem intus ex putredine nascuntur, sed non tam corrupta & praua qualem generandis bufonibus subiici oporteret. & lumbrici nihil ferè quàm carnei sunt, vt facile ex putredine quauis generentur, bufonis

verò corpus variis membris, organis, & ossibus cõstat, vt id nisi hausta genitura in homine nasci non credam. Ea verò cum hausta fuerit in potu facile ventriculi villis adhæret propter substantiam viscosam & tenacem. non concoquitur verò neq; vincitur à vetriculo, cum naturam nostræ prorsus contrariam habeat, à qua tamen venenum fortè in corpus non dispergitur, quoniam pellicula continetur tum ouum, tum multò magis cum ex eo animal nascitur, & in vetriculo manet, & meliore intus succo nutritur à prima statim origine. adde quod minus veneni in genitura quæ in aqua fuerit esse verisimile sit, vt in ipsis rubetis aquaticis minus quàm in terrestribus: & insuper vicinitatis partui ratione. quo grandius enim animal quodq; venenatū sit, eò magis siccescit, & syncerius venenum habet. itaque in regionibus calidis & siccis, non tam caliditatis puto quàm siccitatis ratione, aut certe
 10 vtriusq; pari, vehementiora animalium venena sunt. quod si minora tenerioraq; animalia, vtpote humidiora, minus noxia sunt, genituram ipsam quantum fieri in cuiusq; genere potest minimè noxiam esse oportet. Neq; hoc tamen prohibet quin animalium quorundam, (in genere serpentium, laceratorum & insectorum,) oua interimere possint: cum quorūdam adeò intēsum sit venenum, vt quamuis per gradus aliquot imminutum adhuc interimat, tardius tamen. Bufonum verò venenum cum non sit vehemens, in nostris præsertim regionibus frigidis & humidis, minus mirum fuerit veneni illius quod genituræ ipsorum inest vim tam debilem esse vt multo tempore superstes homo durare possit. quod quidem etiam in aliis quibusdam venenis septicis ex plantis contingit, vt aconito: sic enim temperari possunt à maleficis, authore Theophrasto, vt lōgo post tempore interimant. Etiam si verò quod genituræ inest venenum minus esse dixerim, grauida tamen animalia venenata, eo tem-
 20 pore quo oua aut fœtum gestant nocentiora sunt: non quòd ab ouis fœtūve veneni aliquid accipiant matres, sed quoniā si quid boni & dulcioris succi habent alendo fœtū cōmunicant, vnde corpus eorum siccus manet, & deterior tantum succus eis relinquitur. Sed hæc fortè intēpestiuus, cum in eo sermone qui in genere de animalibus venenatis instituitur, tractari deberent. Natos quidē in corpore bufones, hoc potius quàm ranarum nomine dici puto, quòd colore sint lurido: & verisimile est à sumpra etiam ranarum in potu genitura, ranas in corpore natas, & forma non nihil, & colore præcipuè, à ranis quæ in suis aquis nascuntur differre, propter alienam nutrimenti & quo continentur loci naturam, aerisq; & Solis priuationem: itaque ranas etiam intus natas bufones appellari. Interim tamen non negārim verorum etiā bufonum genituram aliquādo hauriri, & veros inde bufones nasci. non mirum autem posse eos ita inclusos viuere, cum alioqui etiam in cauis latere soleant, & hyber-
 30 nos menses abditū exigere: & aliquando faxis etiam inclusi viui reperiantur. Raro enim pulmone genus omne ouiparum est, nec tantum respiratione indiget quantum viuiparæ animantes. Ad bufones in ventre natos: Serpentem exenterato, caput & caudam ad duos digitos amputato. reliquum corpus in frustra aliquot secato, in aqua elixato, & pingue supernatans sorbeto, sic bufones vomitu reddes. hoc remedium reperes, donec omnes euoueris. Postea medicamentis restaurantibus & aromaticis vitior, Liber quidam Germanicus manuscriptus.

H.

a. Rubeta inflat se irata, tam proteruè audax vt infiliat quoque proximum, quanquam suspitio se frequentius quàm morsu vindicans, buffo inde, vt arbitror, à Vergilio & vulgo dicta, Hermo-
 40 Gallicam *crapande*. φρυῖος scribi debet, vt sit vox penansflexa, non paroxytona neq; oxytona, vt quidam ineptè scribunt. Nican̄der & alij penultimam rectè producunt: quare cum acuto scribi non potest. φρυῖος etiam in Etymologico & apud Varinum legitur pro rubeta, ὡσαύτ' ἐμφορῆς εἶναι τοῦ τῆς ἀλλ' ἔστι βασιλάχης, ἢ ἀπὸ τῆς φέρουσαι, ἀπὸ τῆς λιμνῶδ' ἔστι φρυῖος ὅτι τ' (fortè τὸ πον) χερσαῖον. Item φρυῖον, & φρυῖ, τὸ φρυῖος in Lexico Græcolatino nescio quàm rectè. φρυῖ in fœminino genere apud Nican̄drum, poeticum tantū videtur. vsurpat tamen Ælianus quoq; de animal. I. I. I. φρυῖχος pro φρυῖος reperitur apud Galenum libro septimo de compos. medicaminum generalium, in mentione acopi ex rubetis. ipse quidem erratum suspicor, quum sæpius ibidē φρυῖος non φρυῖχος (quod semel tantum scribitur) nominentur. Chrysippus philosophus tradidit phryganion ad alligatum remedio esse quartanis. quod esset animal, nec ille descripsit, nec nos inuenimus qui nouisset. demonstrandum tamen fuit à tam graui authore dictum, si cuiusquam cura efficacior esset ad inquirendum, Plinius. Ego
 50 non aliud animal à Chrysippo quàm rubetam indicatum puto, quoniā & nomina vicina sunt phrygion & phryganion: & fortè vt Latini rubetam dixere, quod inter vepres & rubos degat, sic Græci quidam phryganion à phryganis id est virgultis minoribus, quæ aliqui suffrutices nominant, alij per syncopen phrygion & phrynon. Conuenit & remedium. Nam vt Plinius ipse alibi scribit, Rubetæ ablati vnguibus ad alligatæ quartanis liberāt. iecur etiā eius vel cor ad alligatur ad quartanas, item officulū è dextro eius latere. Est igitur phryganion Chrysippi rubeta, quoniā certius aliud adhuc nemo docuit. φρυῖος, βασιλάχης ἢ παχῆς, Helychius: sed forsā ἢ coniunctio tolli debet, aut pro ea legi articulus δ. vt sensus sit, rubetam, crassam & turgidam ranam esse. φρυῖος ὁ ἀδιάπλατος βάτραχος, Suidas. videtur autem error. adiaplastos enim informem significat, qualis rana, nondum scilicet in membra & pedes digesta, γέρυος vel γόρυος non φρυῖος vocatur. Et sanè grammatici γέρυος interpretantur βα-

ἡράχης ἀδύγ. πλάγης, vt scripsi in Rana C. Si quis tamen adiaplaston hic simpliciter pro crasso & inarticulato accipiat, permittā illi, sed sic vt improprie ita accipi moneam. φρυῶς quidem pro γέφυρος facile scribi ab imperito aliquo potuit: nec obstat authoritas Lexicorum Græcorum, cum & alia similia errata in eis deprehendantur. Petrus de Tusignano barbarus scriptor, buffonem, quem & bubonem nominat, inter pestilentiales abcessus numerat, vt batrachion quoque. sed hoc à materia venenosa excitari ait, bubonem non item: quem ridiculè buffonem nominari putat, quoniam vt animal huius nominis continuò ster. sic enim loquitur.

¶ Epitheta. φρυῶς ἡρεσιόδμος, ἡρεσις, λιμναῖος, πολυηχῆς, apud Nicandrum. Lurida rana apud Varronem, vt conicio, rubeta est. Possunt quidem ranarum quædam epitheta etiam rubetis attribui, vt turpis, palustris, rauca.

Homonymia, & derivata.

¶ Phrynion frutex est, qui aliàs *poterion*, apud Plinium & Dioscoridem, &c. sic dictus quod aduersus rubetarum venena auxilio sit, vt superius in G. scripsi. Idem nomen etiam paronychiæ apud Dioscoridem attribuitur. Quidam Germanicè herbam quam vulgus medicorum cotulam fœtidam nominat, *Rrottendyll*, id est anethum bufonum appellant, cui ego nihil cum bufonibus rei esse puto: & fœctum Germanicum nomen à simili Latina voce cauta vel cotula: & similiter simillimam ei, nisi suaui odore differret chamæmalum, *Rrottenfraut*, id est herbam bufonum aliqui vocant. Harum similitudinem in floribus parthenium repræsentat, quam Hetrusci olim cautam vocitabant, vt inter nomenclaturas Dioscoridis legitur. Sed in quibusdam Heluetiæ locis herbam botryn appellant *Rrottenfraut*: nimirū quod foliis circa radicē priusquam caulescit sessilibus terræ incumbat: nisi fortassis à rubetis etiā appetitur in hortis vbi feri aut sponte nasci solet. Nostri etiam lactariā quandā herbam, quæ tithymalis adnumerari possit, minimā in eo genere, densam & fruticosam, locis cultis prouenientem, *Rrottenfrut* nominant: quæ veterū chamæsyce videtur. Chamæbatum aliqui *Rrottenbeere* vocitant, alij sambucum aquaticam eodem nomine. Sunt qui linariam vulgò dictam, Germanicè *Rrottenflachs*, id est linum rubetarum interpretantur. Ruellius de nat. stirpium 3. 112. tertium genus sideritidis à Gallis vulgò *herbam terrenam* vocari meminit, à nonnullis *crapodiam*, quòd bufonis modo semper sessilis humi resideat. Cicutam nonnulli *Rrottenpeterle*, id est petröselinum seu apium bufonum dicunt, vt Laur. Frisius annotauit. *Garab* est arbor super quā generatur borax, Vetus glossograph. Auicennæ. intelligit autem per vocem borax lanam xylinam siue gossipium, quæ à nonnullis vulgò *borra* nominatur.

¶ Φρυολογος ἰεραξ, id est rubetarius accipiter vocatur, qui rubetis insidiatur vt deuoret. ¶ In litteris Oceanii Gallici *crappam* quasi *crappaudam*, id rubetam nominari audio piscem quem accolæ Balthici littoris *torfch* vocitant, cuius corpus totum in capite & cauda est. (Hunc postea cognouimus ranam piscatricem esse.)

De tribus bufonibus Gallorum regum insigni.

¶ Veteres (hoc est superioris sæculi apud nos pictores) ad denotandam auaritiam, mulierem bufoni insidentem pingebant, (cæcam, cor manu comprehensum rodentem,) quòd bufo licet totus in terra occultetur, non tamen terræ in cibo absumere aufit, Mich. Herus. Gallorum reges inuenio olim insigne regni habuisse tres bufones nigros in spatio flauo coloris: postea verò Clothoueam tria lilia aurea in spatio cæruleo tanquam cœlitus transmissum insigne vsurpasse. Troiani Iliodestructo traiecto mari circa Mæotin habitauerunt: vbi cum à Gothis infestarentur, Marcomirus rex eorum cum reliquis populi præfectis, nouam & quietiorem sedem quærere statuit. Et cum oraculo moneretur vt locum illum adiret vbi Rhenus in mare illabatur, à magā etiam Alruna nomine ad profectioem illam suscipiendam impulsus est. Effecit enim mulier illa arte sua vt noctu appareret regi Marcomiro spectrum quoddam triceps, aquilæ, bufonis & leonis capitibus: ex quibus aquila his verbis eum allocuta est: Genus tuum ô Marcomire opprimet me, & conculcabit leonem & interficiet bufonem. Quibus verbis significauit futurum, posteros eius Gallis Romanis & Germanis imperaturos, Munsterus.

¶ Propria. Phrynion, cytharædus Mitylenæus. Phrynion duo Athenienses tragici, tertius comicus, quartus sophista Bithynus, quorum omnium Suidas meminit. Apud eundem φρυῶν proprium viri nomen. Phryne, meretrix olim famosa. Eustathius Iliados χ. interpretans, Phrynē meretricem alteram Thespiciam fuisse scribit: alterā Sestum cognomine σιστον, ἀδύγ. τὸ ἀποσθῆναι καὶ ἀποδύειν τὸς αὐτῆς σιώντας. Alij verò, inquit, Phrynem alteram κλαυσίγελων cognominatam scribunt, alterā Saperdion. Mnesearete aurea fuit Delphis, ea scilicet quæ Phryne cognominata fuit propter pallorē, Plutar. in libro Cur Pythia non amplius carmine respondeat. Phrynonidas, φρυῶνδας, vir Atheniensis fuit, notæ improbitatis, non minus Eurybate, vnde homines malos Phrynonidas cognominat, Etymologus. Eustathius quoque Phrynonidam hominem improbum & malignum fuisse refert. φρυῶροι populi sunt Scythiæ Dionysio in Periegesi, aliàs φρυῶοι ὀμωνίμως τῷ ζῶνι, id est ranis rubetis cognomines, Eustathius in Dionysium.

¶ c. Mustelas fluuiatiles, quas nostri thryscias vocant, alij *quappen*, *alquappen*, cum ranis aquaticis maioribus coire putant aliqui: vel etiam cum rubetis aquaticis. nam & oris rictu ranas referunt, & ventriculus eorū appendices quæsdā habet pedibus seu manibus raninis similes. hinc Saxones dicunt

cunt prouerbio, *Es ward ein quapp no nie so güt. Sie heft inn sich cyn patten füt*, vt Christoph. Encel. annotauit. ¶ *Buffones gigno* (anas loquitur in poemate Io. Vrsini) *putrida tellure sepulta, Humores plunij fortè quod ambo sumus. Humet is & friget, mea sic vis humet & alget Cum perit in terra qui prius ignis erat.*

¶ *e.* Archibius ad Antiochum Syriæ regem scripsit: si fictili nouo obruatur rubeta rana in media segete, non esse noxias tempestates, Plinius. Multi ad milij remedia, rubetam noctu aruo circumferri iubent, (Democritus iubet, Ruellius) priusquam farriatur, defodiq; in medio inclusam vase fictili: ita nec passerem, nec vermem nocere: sed eruendam priusquam metatur, alioqui amarum fieri, Idem. Sunt qui rubeta rana in limine hordei pede è longioribus suspenfa, grana inuehere iubeant, (contra garguliones,) Idem. Venerem concitant nerui rubetæ dextro lacerto adalligati. Amorem finit in pecoris recenti corio rubeta alligata, Plinius. Sunt & aliæ quædam superstitiosæ huiusmodi nugæ ex rubeta aut partibus eius adalligatis, præsertim officulorum quæ in lateribus eius reperiuntur, quas supra in *G.* recitauimus.

¶ *h.* Bufonem vndecunq; & quomocunq; obuium veteres in auguriis felicissimum habuerunt. nam licet vel solo visu molestus sit, hominibus tamen nihil feliciores successus enunciat bufone. auguria enim cum vel nomina sint deorum, multoties per ea quæ primo aspectu molesta sunt, hominibus deferuntur, Aug. Niphus lib. i. de auguriis. ¶ In hominem stolidum & nullius mentis vulgus nostrum prouerbialiter dicit, *Su hast åben sinn/ wie ein frott haar*: Tantum sensus tibi inest, quantum pilorum rubetæ.

DE RANA VENENATA FOSSILI.

20 *RANA* venenata, quam metallici nostri ex ignis colore qui infidet ei, *πελορριων*, (*Seurfrott*), nominat, in faxis perpetuo quasi cõdita & sepulta later. Altius intra terrã gignitur, & reperitur modo in venis, fibris, saxorum commissuris, cum hæ excauantur: modo in faxis ita solidis, vt nulla foramina, quæ videri possint, appareant, cum cuneis diuiduntur. Quo sanè modo & Snebergi & Mannisfeldi fuit inuenta. Ea ex subterraneis cauernis elata in lucẽ primò turget ac inflatur, mox de vita decedit. talis etiã rana crebrius reperitur in Galliis Tolosæ in saxo arenario rubro candidis maculis distincto, ex quo molæ fiunt. quocirca id genus saxa omnia priusquam molas ex eis faciant, perfringunt. quod ni fecerint, ranæ, vbi, cum molæ versantur, concaluerint, inflari solent, & disruptis molis frumenta veneno inficere, Georg. Agricola.

DE RANIS. RVRSVS EX BELLONIO.

30 *RANA* aquis innatat, saltando per terram graditur. Multorum quidem est generum, sed palustris ac marina tantum edulis est. Venenata est quæ cœnosis antris ac cloacis plantarumq; radicibus, & sub terra altè defossa reperitur, rospum & buffonem nominant. è cuius capite detracti calculi, oculis ac venenatis poculis mederi falsò circulatorum vulgus autumat. hi enim potius à rubetæ cerebro detrahuntur: vulgus nostrum crapodinas appellat: quas ab antiquis chelonites vocatas postea docuimus, cum de lapidibus nomen à piscibus habentibus à nobis differetur.

Rana marina ad palustrem accedit, sed cartilagineas habet ossium loco, estq; palustri procerior, atque æstuariis frequens, vt suo loco tractabitur. (Vide in rana piscatrice *G.*)

Rana palustris paucis antehac annis in cibis apud nos expetita, ore est prægrandi, nullis dentibus prædito, quod foras ex aqua, testudinis modo, emittit, vt auram excipiat: chamæleonem in cibo capiendo imitatur, vesciturq; muscis, locustis, millepedibus, erucis, culicibus: quibus dum insidiatur, linguam ternum digitorum longitudinis foras exerit ac vibrat, in cuius extremo spongiosus quidam veluti mucus, visci modo, quicquid contingit, agglutinatur, vt integrum scarabeum plerunq; in aluum demittere conspiciatur. Ad quod munus officula vtrinq; duo in radice linguæ (vt & serpentes) habet, quibus ipsa miro naturæ artificio confirmatur. Ranæ oua pariunt, coeunt, foetusq; emittunt continuo veluti filo sibi cohærentes (carnes minutim conscissas ac nigras esse dixeris) gyrynos vocant, oculis & cauda insignes, qui mox in posteriores pedes abeunt. Ranæ hepar in tres lobos distinctum est, sub quo vna vtrinque pulmonis pars apparet: lienem quoque rotundum & paruum habet: intestina nodulis intercepta, vesicam, testes, ac cætera ferè interiora membra reliquis animalibus terrestribus similia, Bellonius.

30 ¶ Rana muta quam gibbosam cognominaui, ab Italis *scoppisson*, id est permictrix appellatur. eam procul saltare aiunt, & interim permingere hominem.

DE CORDVLA SIVE CORDVLO.

CORDVLA, *κορδύλη*, palustris est vel potius lutaria vt rana quoq; Aristot. i. i. hist. anim. Et alibi, *Cordulus* (*κορδύλος*) non pulmonem, sed branchias habet, egressusq; cibum petit in terra solus aquatilius, & quadrupes idem est vt ad ambuladum idoneus. Et rursus, *Cordula* (aliàs *crocodilus*, quod non placet) natat pedibus & cauda, quam similem siluro habet, quoad paruum magno licet cõterre. Et lib. 4. cap. i. 3. de partib. anim. *Corduli* (*κορδύλοι*) quamuis branchiis præditi, pedes habent, quoniam pinna carent, caudam etiam habent laxam & latam, *μαράνη καὶ πλαίειαν*. Alia est *cordyla* siue

scordyla vel cordylus scordylusve piscis, de qua in Thunni piscis historia dicemus. Cordula quidem quadrupes mihi ignota est. apparet autem eam ambigere inter pisces & ouiparas quadrupedes, ac sui omnino generis esse. Cauda & pedibus scinci etiam siue lacerti aquatici natant, & in terram egrediuntur: sed ij pulmone non carent, vt puto: nam Bellonius, qui lacertos aquaticos cordylos facit, pulmonibus eos carere asserit. Cordyla, κορδύλη, animal est palustre, τελαμαπίων, simile ascalabotæ, id est stellioni, Hesychius. Albertus piscem quendam diem appellat, qui eodem die quo natus est perficiatur moriaturq; pedibus duobus & totidem pinnis præditum. Corruptus est locus ab ephemero animali, cui pedes quatuor & totidem pinnas tribuit Aristoteles.

DE CORDVLO. RVRSVS EX BELLONIO.

CORDVLVM Aristoteles, κορδύλον Numenius vocat, id salamandrini amphibij genus, quod pharmacopolarum officinæ falso pro Scinco exponere solent. viuiparum animal esse comperimus, admodum alacre, in quo salamandram excedit: scinco multò minus, branchiis præditum, pinnis lateralibus carens, caudam laxam & latam habens, filuri modo (quoad paruum magno licet conferre) minimè squamosum, tergo nigricante, ac glabro, tuberculis tamen horridulo, quodque facile glubi potest, digitisque atrectatum lacteum humorem vt salamandra emittit, qui naribus ad motus virulentum quidpiam referat: rostro obtuso, dentibus a superioribus communito; digitis anteriorum pedum in quaternos, posteriorum in quinos articulos diuisis: quod dum per aquam fertur, pinnam carnosam erigit, quæ à vertice secundum dorsum vsque ad caudam protensa, ipsam ambire conspicitur. quamobrem sinuoso corporis impulsu, filuri, anguillæ ac murenæ modo natare solet. Proinde quòd ad eius interiores partes attinet, linguam ranæ fluuiatilis modo spongiosam habet, qua glutinis more facile ad os adducit hirudines fluuiales & terrestres oniscos & lumbricos, quibus præcipuè vescitur: ob idq; circa fauces fortasse id ipsi pulmo est. respirat enim eam partem mouendo, vt ranæ, vt obseruauimus in capta quam manu tenebam. quiddam veluti carnosum ad linguæ radicem illi extuberat. Cæterum costis ac sterno, vt & salamandra caret, ossaq; pro spinis gerit, cor spongiosum, dextro lateri incumbens, cuius auricula sinistra maiorem pericardij partem occupat: pulmonibus caret, branchiis enim præditus est. hepate est nigerrimo, ad conuexam partem aliquantulum bifido, liene subrubro, ventriculi fundo adhærente: renibus spongiosis, cruribus ferè incumbentibus, qua in parte (& circa spinam) carnosus tantum comperitur. alioqui ad pectus, & sub ventre totus cutaneus est: oua gerit in bicorni vulua per ordinem, vt in viuiparis cartilagineis disposita, quæ rufo quodam adipe fouentur, ex quibus postea viuos fœtus, eosque numerosos, vt & salamandra excludit, Bellonius. ¶ Nos hoc animal non cordulum, sed lacertum aquaticum nominauimus, & figuram eius historiamq; inter quadrupeda ouipara posuimus. Quòd si branchias habuerit (vt Bellonius scribit. nequedum enim id satis obseruauimus. in siccis quidem, quos hæc dum scriberem inspexi, lacertus aquaticus quem vidi viuum, oculis aureolis, exiguum, ouis plenum subfuscis, branchias nullas habebat. sed neque pulmonem in eo reperire potui, nec lacteum vllum humorem emittebat. nullæ mihi apparuerunt) non dubitabo etiam ipse cordulum esse fateri. Cordylum Aristoteles amphibium esse scribit, & perire illum Sole exiccatum (ἀναθέντα, lego αὐανθέντα.) Numenius eundem in Halieutico corylum (κόρυλον) vocat, his versibus: Τοῖσι κεν ἀρμύρα πάντα παροπλίσασαο δὲ μύρα, Κόρυλον ἢ περιπύρα ἢ εἰναλίω ἐρπιλλαν, Athenæus lib. 7. Ego de cordylo nihil tale apud Aristotelem legisse memini.

Vide supra in
Quadr.
Ovipar.
pag. 79.

DE SALAMANDRA.

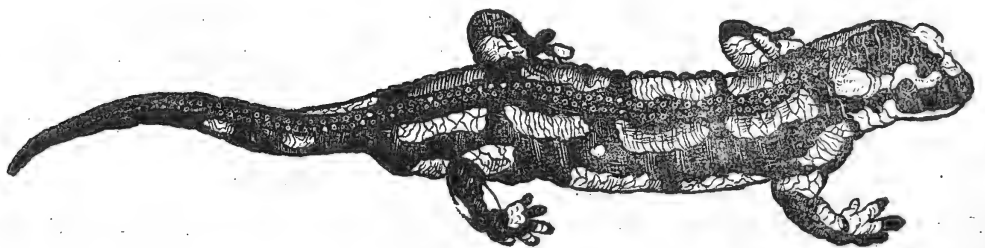




Figura prior ad vinum expressa est. altera verò qua stellas in dorso gerit, in libris quibusdam publicatis reperitur, conficta ab aliquo, qui salamandram & stellionem à stellis dictum, animal unum putabat, ut conuicio. & cum à stellis stellionem dictum legisset, dorsum eius stellis insignire voluit.

A.

LACERTORVM genera plura sunt, vt salamandra, saura, stellio, Isidorus. Salamandra, non vermis vt inepti quidam literatores volunt, sed lacerti genus, *Σαλαμάνδρα* Græcè vocatur, quod quidem nomen pleræq; omnes linguæ hætenus retinent: eò quod veram salamandram vbiq; opinor satis frequentem nemo ferè cognoscendam sibi curàrit, & omnes nescio quam peregrinam & portentosam bestiam sibi finxerint. Videtur etiam Aristoteles tanquam de ignoto animali dubius de ea loqui, vno tantum in loco, cum inquit: Nonnulla corpora esse animalium, quæ igne non absumentur, salamandra documento est: quæ vt aiunt, ignem inambulans per eum extinguit. Nam si nota ei fuisset, nec ex fama tantum de ea scribere, neque rem falsam, vt post dicemus, asserere debebat. Lacertum Arabes *samabras*, vel, vt Bellunenſis apud Auicennam legit, *saambbras* vocant. vnde salamandræ Græcis Latinisq; deductum vocabulum faciliè conuicio. Accedit nonnihil etiam Hebraica vox *semamit*, quæ stellionem significat, Prouer. 30. etſi alij araneam, alij simiam interpretentur, vt diximus in Simia A. Ridicula Isidori opinio est, qui salamandram dictam suspicatur quasi *valincendram*, quòd contra incendia valeat. Idem & Albertus & alij quidam recentiores salamandram, stellionem & chamæleontem magno errore confundunt. Syluaticus dictionem *oac* salamandram interpretatur, & alio loco *odac*. *Koach* quidem alij chamæleonem, alij crocodili siue lacerti genus faciunt, vt pluribus docui in Chamæleone A. Salamandra, hoc est illud ipsum animal quod hic pictum damus, apud Italos & Rhætos qui Italicè loquuntur, vetus adhuc nomen retinet: alicubi tamen à Rhætis *rosada* dicitur. Ab Allobrogibus *pluuina*, à rore & pluuia. A Gallis *sourd*, vt audio nominatur: non quidem puto quòd surda mutæ sit, sed à Græco saura fortassis. In Gallia Narbonensi *blande*, à lento incessu, vt conuicio. blandum enim pro tardo & lento dicunt: & alibi in Gallia *alebrenne*, alibi *arrassade*: quæ nomina fortè à salamandra interpolata sunt. Neocomi *thar*. Normannis, ni fallor, *muron*. Hispanis *salamantegua*. Germani appellant eam *Maal*, alij *Moll* vel *Molch*, vel *Moldwurm* vt in Carinthia: alij *Stm*. Euricius Cordus vltimam & mulcham Latina terminatione. Harum sanè vocum etyma certa non habeo, sed coniecturas meas afferã. aut enim *Maal* conciso & transposito salamandræ vocabulo dicta est, aut à maculis, & punctis, quibus toto corpore pingitur atque distinguitur. *maal* enim maculam, & *maalen* pingere nostri dicunt. quare etiam stellatum hoc animal Plinius dixit: & forsan inde moti sunt aliqui, vt cum stellione confunderent: cui similiter stellæ, id est maculæ nominis occasio fuerunt: & ardea stellaris, & alia quædam eandem ob causam à stellis cognominata sunt. Idcirco etiam *Puntermaal*, in quibusdam Germaniæ locis appellatur, à punctis vt dixi, vt à lacertis aquaticis, quos *Wassermaalen*, nominamus, discernatur. Aut fortè *Molch* rectius vocatur, quòd liquore lacteo turgeat, quod & Plinius testatur, & ipse obseruauit. Quànquam & aliud lacerti genus in albis reperi, figura & magnitudine salamandræ simile, cuius fortè species fuerit, quod in fine mensis Iulij virga a me percussum, lacteo humore copioso manabat. *Molchen* nostri & lac & omne opus lactarium indigerant. Et quoniam crasso amploque capite lacertus hic est, homines similiter capitatos *Mollenkopff* appellant. Salamandram Germani, quia propter crura breuia tardè graditur, Græco nomine *μόλγη* appellant, vt Georg. Agricola placet, nimirum ab aduerbio *μόλις* deriuanti, aut quia Varinus *μόλγην* interpretatur, *τὸν βραδύν*. Sed cum etymologia Germanica non desit, superuacuum est externam quærere. & si dictio *μόλγη* Græcis in vſu esset, vt non est, facta videri posset à lacteo liquore, non minus quàm Germanica. *μόλγης* enim & *ἀμολγὸς* à verbo *ἀμέλγειν*, quod est lac mulgere, deriuantur. Quidam in Heluetia Rhætis finitimi crasso vocabulo, & per onomatopœiam, vt videtur, confictò, *Quatterteisch* hæc animalia vocant: quoniam plura simul aliquando, eaque crassis corporibus, tanquam in vno cumulo circa vias cælo pluuio reperiantur. ¶ Anglicum eius nomen nullum adhuc resciscere potui. ¶ Albertus libro 26.

Nomina
varia sa-
lamandræ.

histor. anim. in dictione Stelle (stellio scribendum) eadē omnino scribit quæ Plinius de Salamandra nam, vt supra quoq; monui, duo hæc animalia confundit. Rimatrix est serpens ordinis primi, (id est acutissimi veneni, (vt dicit Iorach, rimans aquas & cibos, & inficiens: & si quis ex infectis aliquid gustauerit, statim moritur, Albertus. Ego apud idoneos authores de salamandra hæc & similia tradi inuenio: nec obstat nobis quod serpens nominatur, cum barbari authores eorumq; interpretes, serpentium, vermium, lacertorūq; nomina more suo confundant. Quin & Albertus salamandram serpentem nominat, vt stellionem quoq; & sauram.

B.

Descriptio Salamandra. Salamandra lacertæ species est, Dioscorides & Isidorus. Lacerti figura, Plinius. *Ramarro*, (id est paruo lacerto, vt Itali quidam vocant: quanquam & bufonem à quibusdam sic vocari audio) similis corpore & magnitudine ferè, maior tamen tum corpore tum capite, cruribus altioribus caudaque breuiore, Matthæolus. Auicenna etiam lib. 4. caudam breuiem ei tribuit. Illæ quas vidi crassiores erant lacerto vulgari, ventre pallido, crassiusculo, longæ circiter dodrantem: cutis pars nigerrima, pars flaua auripigmenti colore, vtraque splendens: linea (si bene memini) per dorsum nigra erat, punctis quibusdam orbiculatis, ceu oculis impressa. Dioscorides animal varium, Plinius stellatum esse dicit. A coloris quidem varietate stellioni etiam & ardæ stellari nomen impositum. Similis ascalabotæ (id est stellioni, vt Nicandri Scholiastes quoque tradit) salamandra est Aetio, lacerta venenaria, hoc est pharmacitide velocior, Hermolaus in Corollario: Sed non rectè *Γαχτερος* pro *τραχύτερος* legit. neq; enim velocior est salamandra vlllo lacerti genere, sed tardissima omnium: asperior vero ei cutis & scabrior est, in dorso præsertim propter puncta quæ dixi: & fortè Nicander hanc ob causam *ραχθεν δέρος* salamandræ dixit, quod cutis interrupta his velut oculis videatur. ex his in pelle eius rupturis, inquit Scholiastes, cum in igne fuerit, sudor effluens, ignem extinguit. Præterea notandum quod Aetius lacertam pharmacitidem à salamandra diuersam facit, Nicander in Alexipharmacis eandem. Salamandra quadrupes est, similis lacertæ aut crocodilo terrestri: vel, vt alij, parua est vt lacerta, cauda breui, Scholia Nicandri. Maior lacerta viridi, Kiranides. ego crassio rem reperiri puto, nunquam verò longiorem. Suidas simpliciter magnitudine lacertæ esse scribit: & Zoroastres in Geoponicis 15. i. animal esse minimum. Subtile & paruum est animal, lumbricis associum, flauo colore vestitum, Hermolaus ex Cassiodoro. Salamandræ toto corpore nigro flauoq; colore alternis distinguuntur, vtroque adeò splendente, ac si arte splendor ille inductus fuisset. sed animal est ipso aspectu homini contrarium & abominabile, Matthæolus: hinc scilicet Nicandro cognominatur *δύλιον δάκτος* *αὐτὸν ἀπεχθές*. De maculis quibus quasi depingitur, vnde nomen ei fortassis apud nostros, dixi in A. Memini tamen aliquando in alpi bus reperire vnam huius generis quæ tota erat fusca, absque splendore, corporis forma alioqui simili, cauda breui, & lacteo succo percussa similiter manabat, vt etiam lacerti aquatici, quos nostri *Wassermöllen*, id est salamandras aquaticas vocant, de quibus supra priuatim scripsi. Videntur salamandræ in valle Anania per sylvas vbique, & alibi passim in Tridentina ditione, Matthæolus. Apud nos quoque non sunt raræ, & plures aliquando simul quasi conuolutæ reperiuntur, vt dictum est in A. & alibi passim in Germania. Salamandram nonnulli dicunt cute & squamis carere, Gillius. ego in solis Nicandri scholiis hoc dictū reperio, quæ *λιπτόρρινον* epitheton quod poeta huic lacertæ attribuit sic interpretantur, *διότι δέρμα ἔχει ἕτερον λεπίδων ἢ διότι λίπος ἀφίησιν ἐπὶ τὸ δέρματος γλίχρος (γλίχρα) γὰρ ὄβριζυ λιπιδίης*. Sed alia quoq; multa sæpe absurda in istis Nicandri scholiis leguntur. Mihi ea interpretatio arridet, *λιπτόρρινον* cognominari, quod splendida & renitente tanquam pingui aliquo delibuta sit pelle: & magis, quàm vt idem Scholiastes inquit, quoniam succum pinguem è cute remittat, quo quidem manante ignem quoq; extinguat. nam si propriè pinguis esset hic humor, ignem aleret potius. Theophastrus humorem salamandræ densum, tenacem & frigidum esse docet. Salamandræ an sexus differentia careant, quod Plinius scribit, vide circa finem capitis sequentis. ¶ Caput eis magnum, venter lutei coloris, vt etiam ima caudæ pars. reliquum corpus totum alternis maculis nigris & luteis quasi stellatum distinguitur, Georg. Agricola. In quibusdam syluis paludosis Germaniæ iuxta vias reperiuntur totæ nigræ in dorso, & in ventre ruffæ, Matthæolus.

C.

Vbi degat Salamandra. Salamandræ loca frigida & humida incolunt, qualia sunt vmbrosa & opaca, & circa fontes, in pratis & circa semitas reperiuntur. Kiranides in vepribus & fruticibus eas degere scribit. ¶ Nunquam nisi magnis imbribus proueniunt, & serenitate deficiunt, Plinius. Idem nostri homines testantur: nempe pluuiosa solum tempestate eas visi, siue quod tum nascantur, siue potius quod latibula sua tum temporis deserant, vt & intestina terræ. Vulgò etiam animal æstiuum esse fertur, quod primo vere apparens ætatem aut ver potius prænunciet, vernum melius appellandum. Memini equidem videre hunc lacertum initio Februarij, & aliàs Aprilis, crepusculo vespertino in viarum riuum & sæpem. Tempore pluuiali præcipuè verno & autumnali apparent, cum autem frigora verna sunt, & ætate calores intensi, rarissimè è terra prodeunt, Matthæ. ¶ Animal est iners, *γασχέλης*, Diosc. ingressu tardissimum, Matthæolus: quod nos quoq; obseruauimus: hinc Galli Narbonenses blan-

blandam nominant, vt videtur. ¶ Sunt qui ore hiante aërem ab ea captari dicant, quod ego in vna quam diebus multis domi in vase vitreo retinui, nunquam animaduerti. Vnde deceptos eos conicio ab illis qui salamandram cum chamæleonte confuderunt. Sunt qui lac eam appetere mihi retulerint, & si fortè in sylua cubantis vaccæ vber fuxerint, emori vber, nec amplius lacte manare. Fauos exedit veluti promuscide quadam, Iod. Willichius in quartum Georgicorum. ego nullam in ea promuscidem obseruauit.

¶ Salamandram aliqui illæsam per ignem transire scribunt, alij simpliciter nihil ab igne lædi, alij ignem ab ea extinguere, alij viuere eam & nutriri ab igne, alij etiam generari in eo. quæ sententiæ ipsæ inter se pugnant. quomodo enim viuet in igne aut generabitur in eodem, si ignis ab ea extinguatur? *Diverse authorū sententiæ de Salamandra in igne viuente.*

- 10 Sed primum illorum qui hæc stultè affirmarunt verba recitabo, secundo loco aliorum qui tanquam falsa negarunt. Nonnulla corpora esse animalium quæ igne non absumantur, salamandra documento est: quæ, vt aiunt, ignem inambulans per eum extinguit, Aristot. 5. 19. historiarum anim. Apparet autem eum non suam sed aliorum sententiam retulisse, ex verbis, vt aiunt adiectis, quod philosophum hominem decebat. alij enim incautius simpliciter quod audiebant tantum, nec vnquam viderant, asseruerunt. Hominem igne combustum significantes Ægyptij, salamandram pingunt. hæc enim viroque capite interimit, Horus in Hieroglyphicis 2. 60. vt interpretes verterunt, & Græcus etiam codex habet. mihi quidem locus obscurus aut potius deprauatus videtur. quis enim salamandram legit bicipitem? & si salamandra igne non vritur, absurdum & contrarium est salamandram picta hominem qui eodem vratur insinuare. Nicander in Alexipharmacis salamandræ per ignem transeunti nullum inferri damnum canit, nec pelle eam nec pedibus vri. Scholiastes addit, meatibus quibusdam patere huius animantis cutem, (vnde poeta *παρ' ὅρα δέρος* dixerit,) vnde humor destillans ignem extinguat. Et rursus in Alexipharmacis idem poeta nihil eam ab igne pati scribit: vbi Scholiastes Andream quendam citat à quo proditum sit, manum aut vestem salamandræ sanguine illitam, nihil damni ab igne accepturam: & lipórrhinon à poeta cognominari hunc lacertum quòd pinguem quendam ac tenacem succum à cute remittat, quo destillante restinguatur ignis. Salamandra animal frigidissimæ est naturæ, adeò vt ignis quoque si in flammam irreat, extinguatur ipso interim illæso, Suidas. Huic tantus rigor, vt ignem tactum extinguat, non alio modo quàm glacies, Plinius. An verò frigidum huius animantis temperamentum sit, disquiremus infra. Salamandra quanquam ex igne non nascitur vt pyrighoni: contra tamen hunc ire audet, contraque illius flammam veniens, tanquam aduersus hostem quandam, sic eam expugnare aggreditur. Cuius rei testimonium fabri, quorum opera atque artificium igne nititur, afferunt: nam quandiu eis ex flammæ splendore ignis flagrare eorumque artem fabrilem adiuuare videtur, huiusmodi animal magna securitate ipsi negligunt. Cum autem ignis euanesceat, ac restinguatur, frustra que folles flant, hoc sibi tum animal aduersari præclare intelligunt. Quare hoc ipsum peruestigant, atque inuestigatū vlciscuntur. ignis autem postea iterum succensus fabrile opus, modo vt ante erat solitus alatur, iuuare perseverat, Ælianus. *Sens salamandra potens, nullusq; obnoxia flammis.* Serenus. Miramur animalia quædam, quæ per medios ignes, sine noxa corporum transeunt: quanto hic mirabilior vir qui per ferrum & ruinas & ignes, illæsus & indemnis euasit? Seneca epist. 1. 9. de Stilbone loquens. Salamandra minimum animal, ex igne generatur, & in igne viuere non vrente eam flamma, Zoroastres in Geoponicis
- 40 15. 1. videntur autem hæc dicta potius ad pyrighonos muscas quàm ad salamandras pertinere. Sed vide quàm nullus est stultitiæ finis: non satis erat nugari salamandrâ in igne viuere, addiderunt quidam ascendere eam ad ignem illum elementarem orbi Lunari finitimum. Quomodo potest salamandræ patere accessus ad spherâ ignis? præsertim quum aues quæ altius iusto euolant, relabuntur deorsum. aër enim illic nimium subtilis, ictus alarum sustinere non potest, Ferdin. Ponzet. Salamandra (inquit Aetius citante Hermolao) per ignem cadentibus flammis ambulat, eumque non solum frigoris vi, sed etiam pondere corrumpit quasi obruens. Fertur in libro de proprietatibus rerum, genus esse salamandræ aliud cuius pellis villosa ac pilosa sit, cuius pili post longam vetustatem, vt comperitur, in ignem proiecti, igniti extrahantur illæsi, Arnoldus de Villanoua in libro de venenis. ¶ Recitauit verba illorum, qui salamandras ab igne non lædi scripserunt: nunc addam aliorum verba quibus hæc opinio improbat, vt debet. exuri enim ipsam meo experimento noui, & cineris eius in re medica vsus est. Quæ magi ex salamandris tradunt contra incendia, quoniam ignes sola animalium extinguat, si forent vera, iam esset experta Roma, Plinius. Sextius negat ignem restingui ab iis, Idem. Salamandra lacertæ genus frustra creditum est ignibus non vri, Dioscor. Aetius scribit salamandra ignem transeunte, diuisam flammam ab eâ discedere: si tamen immoretur, consumpto frigido eius humore exuri. hoc nos quoque experti sumus. Salamandra ad certum vsque terminum ab igni nihil patitur, vritur autem si longiore spatio igni sit admota, Galen. lib. 3. de temperamentis. Theophrastus etiam testatur salamandram igne comburi, si in eo diu manserit, Niphus. Prunæ imposita extinguit eam, quod experiri volui, vt cuiusuis animantis caro cruda: at si in ipsum ignem flammis vigentem inieceris, ibi non exuri eam, aut igne eam viuere vt chamæleon aëre, nulla ratione credi potest, Matthæolus. quanquam sunt qui in Cypro muscas quasdam in igne nasci & inde nutriri putent: de quibus inter insecta loquemur.

Salamandræ aliqui (inquit Albertus) inesse dicunt lanam quandam quæ in igne non aduratur, quòd penetrare eam non possit. Sed ego expertus sum id quod ad nos defertur pro huiusmodi lana, non esse lanam animantis. quidam lanuginem cuiusdam planete (vox videtur corrupta) quod etiam ego non sum expertus. Hoc quidem expertus sum, lanuginem esse ferri. vbi enim magnæ massæ ferri (vt pro incudibus) fabricantur, scinditur aliquando ferrum & euolat vapor ignis: qui cum panno vel manu colligitur, vel tecto fabricæ adhæret, lanam fuscam & aliquando albam refert. hæc autem lanugo ignem non sentit, & à nonnullis lana salamandræ vocatur. Multi autem sequentes Iorach philosophum dicunt quòd hoc animal viuit in igne, quod falsum est, (simpliciter dictum.) ad breue enim tempus, Galeno etiã teste, in eo durare potest. Quòd si mediocris sit ignis, vt inquit Iorach, extinguit eum: non ideo quòd vita eius in igne sit, sed quia frigidissimum est, vt placet Aristoteli, (ego hoc nusquam apud Aristotelē inuenio:) & pelle tam densa, vt poros eius ignis non penetret, nisi diutius in eo remanserit. Ego aliquando araneam spissæ pellis & frigidi humoris posui in ferro candenti, quæ diu iacuit antequam moueretur, & sentiret calorem adurentem: & ad aliam magnā adhibui lumen paruum, quod ab aranea tanquam flatu quodam restinctum est. Hæc Albertus. Crassitiem sanè pellis in salamandra obstare puto quo minus citò ab igne afficiatur. salamandris quidem aquaticis adeò duram tenacèq; pellem esse deprehēdi, vt cultro difficulter vulneretur. quod si etiam vi ignis rupta fuerit cutis, humor crassus & copiosus erumpens, aliquandiu obstare potest. multo enim humore abundare hoc animal, ipsa eius corporis crassities signum est, & quòd humidis tantum pluuiisq; temporibus apparet. idem humor an frigidus sit, ad extinguendum ignem non multum refert. Tam corporis læuitas illa splendida, tanquam oleo aut vernice (vt vulgò vocant) delibuta, meatus omnes quàm maxime clausos esse ostendit, ideoq; difficiliorem igni vrenti aditum. Ex salamandræ pilis, quos nullos habet, inextinguibilem telam fieri falsum est. Nam huiusmodi materia est vel ex amiato: vel ex quodam apud Plinium lini genere, si non & id amianto lapidi idem fuerit, Euricius Cordus. Ipse expertus sum villos Salamandræ non consumi igne, Ringelbergius. Salamandra propter frigus ignem non aliter ac glacies extinguit: quo modo etiam oua serpentium in ignem camini coniecta flammam solent

De pānis que igne non comburatur, sed purgatur. extinguerent. attamen tam ipsa oua quàm salamandra comburuntur, Georg. Agricola. Lini asbestini Plinius meminit libro 19. quod si in ignem proiciatur, non vritur. ego id arbitror ex lapide quodam esse, qui amiantus dicitur. is, vt Dioscorid. libro 5. inquit, in Cypro nascitur, similis alumini schisto, id est de pluma à nobis vocato. ex eo theatris vela texuntur. hæc autem in ignem coniecta, inflammantur quidem omnino, sed splendescunt magis exempta, & nihil igni deperdunt. Nos hunc lapidem habemus, & nēdo in fila diduci certum est. Multi ex alumine schisto, sed frustra, conati sunt lintea in hunc finem parare. Non defuere qui ex salamandræ cortice similes mappas, quæ comburi non possunt, factas putarent: sed falso. vidi enim ipse salamandram comburi parumq; aberat, quin sanies eius in os mihi profiliret, Ant. Brasauolus. De Carystio lapide ex quo mantilia fiebāt, quæ igne purgabantur non vrebantur, lege Varinum in voce Carystos. In prouincia Chinchintalas Tartarorum regi subiecta (vt scribit Paulus Venetus 1. 47.) mons est in quo inueniuntur mineræ chalybis & audanici: itemq; salamandræ, de quibus fit pannus, qui in ignem proiectus comburi non potest. Fit autem pannus ille de terra in hunc modum, vt quidam è sociis meis vir singulari industria, Turchus religionē me edocuit, qui in prouincia illa rebus metallicis præfuit. Inuenitur in monte illo fossilis quædā terra, quæ fila producit lanæ haud dissimilia, quæ ad Solem desiccata in mortario æneo teruntur: deinde sic purgata & attenuata vt reliquum lanificij genus nentur, atq; in pannum cōtexuntur. Hos cum dealbare volunt proiciunt ad horæ spatium in ignem, & tunc ex flammis illæ si educuntur niue candidiores. Eisdem similiter purgant quū maculas aliquas contraxerint. nam lotura alia præter ignem illis non adhibetur. De salamandra verò serpente qui in igne viuere dicitur, nihil explorare potui in orientalibus regionibus. Aiunt Romæ mappam quandam haberi ex salamandra contextam, in qua sudarium Domini inuolutum retinetur, quam rex quidam Tartarorum Romano misit Pontifici, Hæc ille. Alexander papa, vt fertur ex huius animalis lana vestimentum habuit, quod non aliter purgabatur, quàm igni iniectum, vnde candescebat, Obscurus. Contextæ ex hac lana pallida zonæ, non exuruntur, vt recentiores quidam tradunt. Alumen *Scaiole* vulgò dictum, est asper Samius apud veteres, nec est ex succorū genere: vt nec alumen plumæ: ex quo si fiant licinia, non ardent, sed perpetuo oleum consumitur, ipsa manent. Commune est hoc omni fermè generi crustati lapidis. Nam & in Eisleba ex pyritide, tum lapide alio scissili pyræ imposito, liquor viridis emanat, qui cum igne extincto cogitur, ignē amplius non sentit. Sic & ex amianto lapide Romæ mappas, & in Verebergo Bohæmiæ mantilia esse affirmat Agricola, quæ non aqua sed ignibus eluātur. Et ex Magnesia lapide squamiformo argentei & plumbei coloris in Boldecrana mensæ fiunt, quæ igne purgantur, nec vitiantur: ex tenuiore autem thryalides pro lucernis, &c. Cardan. Et alibi, Asterem Samium & calcem extinctam in maluæ succo aut mercurialis, efficere posse putant, si manus illinantur, ne ignis noceat, Georg. Agric. amiantum Germanicè interpretatur *Säderwys* / *Salaamander haar*. Albertus lapidis iscultos (aliàs iscultos, quæ vox corrupta videtur à Græca asbestos) mentionem facit, qui an idem sit cum amianto, an eius species, aliorum reliquimus iudicio. Verba Alberti hæc ferè sunt, Iscultos lapis,

vt Isidorus & Aaron tradunt, in vltimis Hispaniarum partibus iuxta Gades apud Herculis Columnas frequenter inuenitur: is propter viscosum humorem in eo exiccatum, in fila deduci potest: è quibus facta vestis non comburitur, sed igne purgatur & nitet. & fortè hoc est quod pennam (plumas) vocant salamandræ, quæ est lanugo quædam tanquam lapidis humidi. Ignis tum alijs modis extinguitur, (inquit Theophrastus in libro de igne, vt nos transtulimus,) tum infuso humore aliquo: qui si frigidus etiam fuerit, validius extinguet: id quod circa salamandram accidere aiunt. est enim hoc animal natura frigidum: & quæ effluit ab eo humiditas tenax, sed eius naturæ vt faciliè possit procul penetrare. argumento sunt aquæ exitiales factæ, itemq; fructus quibus admixta fuerit, præsertim mortua. est etiam non nihil causæ in tarditate incessus eius. nam cum sic diutius immoretur igni, magis extinguit. Extinguitur autem ab illa non quantuscunq; ignis, sed mediocris si conferas ad naturam & potentiam eius: in quo si non diutius versetur, denuò excitatur (ignis.) Eiusdem rationis est quod visco illita non vruntur, vt pote humore lento, densoq; & frigidus: & quod acetum præsertim cum albo ouiliquore mixtum incendia validissimè extinguit, &c. Hæc ille. Ignis maximè extinguitur aceto & visco & ouo, Plinius 33.5. Cor negatur cremari posse in ijs qui cardiaco morbo obierunt, negatur & veneno interemptis. Certe extat oratio Vitellij, qua reum Pisonem eius sceleris coarguit, hoc vsus argumento: palamq; testatus, non potuisse ob venenum cor Germanici cæsaris cremari: contra genere morbi defensus est Piso, Plinius. In epistola Æsculapij cuiusdam ad Octavianum Augustum, legitur venenum quoddam esse tantæ frigiditatis quod cor hominis interempti illo veneno conseruet ab igne. Et si cor illud in igne ponatur tam diu donec assatione lapidescat, lapidem illum vocari *De quibus arant alijs que igne res sunt.*

profilis (vox videtur corrupta) ab igne, à materia verò humanum: & pretiosum esse eò quod victores faciat & à veneno præseruet, &c. rubere aiunt candore admixto, Albertus de fossilibus 2.14. Hæc de salamandra, & alijs quæ igni resisterè legimus.

¶ Frigidissimam esse salamandram apud Suidam legitur. Theophrastus & Nicandri Scholias *Salamandra frigiditas.* simplicitè frigidam esse scribunt. Plinius tantum ei rigorem esse scribit, vt ignem tactu extinguat non alio modo quam glacies. Quod si verum est, falsum fuerit animalia omnia calida & humida esse, nimirum si conferas inanimatis. at qui ex inanimatis corporibus mixtis nullum est quod equè ac glacies ignem extinguat. Ipse quidem agnosco salamandram frigidam esse actu tactuq; vt serpentes omnes: & hanc etiam magis, quod & humoris plus habeat, & sub terra frequentius lateat, neq; calidis & siccis temporibus prorepat, sed vèrè & autumno ferè tantum, idq; tempore pluuiæ. Habet tamen in visceribus ac venis calorem suum natium, eò fortassis efficaciorè per antiperistasin. Ad hominem quoq; calida est, sed calore humido putridoq;, quare inter septica venena ponitur, quæ corpus erodunt, non sic vt calida & sicca, sed ita vt simul tabe quadam afficiant. itaq; pilos detrahit, quod nullum ex frigidis facit. Dioscorides ei vim calefaciendi & vlcèrandi adscribit. Sed alios quoque serpentes, eorumq; venena aliqui frigida crediderunt, quos reprehendit Albertus lib. 25. hist. anim. & Matthæolus in sextum Dioscoridis cap. 40. Videntur autem mihi omnino non serpentium tantum lacertorumq; omnium, sed quæcunq; ex animalibus venena sunt, septica esse, hoc est cum calore humido ac putrefaciente coniuncta.

¶ Quædam gignuntur ex non genitis, & sine vlla simili origine: Ex ijs quædam nihil gignunt, vt salamandræ: neq; est ijs genus masculinum scemineumve, sicut neq; in anguillis, omnibusq; quæ nec animal nec ouum ex sese generant, Plin. In hoc genere non est masculus neq; scemina, sed omnes gignunt, Obscurus qui ex Plinio mutuatus videtur, & pro nihil, legisse omnes. Later hybernis mensibus salamandra, (verba sunt Geor. Agricola: latitare autem eas Ælianus quoq; author est.) Etenim hoc anno in Februario Snebergi maxima vis salamandarum ex vicinis locis collecta agglomerataque in vltima cuniculi cuiusdam parte fuit reperta. Et proximo anno in Nouembri salamandra viuæ ex fonte finitimæ syluæ per fistulas in hoc oppidum influxit. Pluuia autem & subsequens serenitas salamandas excitant ex venis, fibris commissurisq; faxorum. Huic animali nec masculinum nec sceminum genus falso putant esse, Geor. Agricola. Salamandra catulos excludit iam perfectos, & protinus vt nati sunt incedentes, quadraginta aut quinquaginta numero, omnes sine vllò inuolucro, vt vipera quoq;, Petrus Bellonius. Quanquam autem viuos pariat, in vtero tamen primum oua concipit, sola in hoc genere quod sciam: vt sola inter serpentes vipera. Zoroastres salamandram ex igne generari scribit: Ælianus non nasci quidem ex igne vt pyrigoni, in igne tamen versari illæsam, vt iuperius recitavi ac reprehendi.

D.

Salamandra irritata saniem euomit lacteam, Agricola. Audax est, neq; hominem fugit, sed etiam sequenti se opponit, vt quidam mihi retulit. Ego hoc in duabus quas domi per aliquot dies viuas retinui, non potui animaduertere. Et fortè cum propter tarditatem gressus effugere non possit, audacior videtur, ac si sponte non fugiat.

E.

Salamandra visa signum pluuiæ futuræ est.

G.

Prognosticon pluuiæ.

H

Remedia
ex sala-
mandra.

Remedia ex salamandra. Vim habet erodentem, calfactoriam, exulcerantem. additur, vt cantharis, in medicamenta, quorum vis est exesse, & lepras abolere, similiq; modo reconditur, Dioscor. Vide supra in C. vbi de temperamento eius docui. Raim. Lullius in libro de quinta essentia hoc animal adnumerat remedijs, aut venenis potius, illis quæ quarto gradu refrigerant. Galenus non ipsam, sed vstæ eius cinerem, medicamentis septicis, lepricis & psoricis admisceri scribit. Celsus inter ea quæ exedunt corpus & adurunt salamandram adnumerat. Pro salamandra substitui potest lacerta viridis, Authoꝝ succidaneorum. Liquefacta in oleo pilos euellis, Dioscor. interprete Ruellio. Græcè legitur, *παλίσσα μετ' ἑλαίῳ*, hoc est in oleo macerata aut tabefacta potius. Marcellus Vergilius *καίσινα* legere mauult, id est vsta. quoniam Paulus Ægineta quoque crematæ salamandræ cinerem tantum ad hos vsus adhibeat, cuius hæc sunt verba, *Σαλαμάνδρας δὲ καυθεῖσιν πλὴν τέφρα ἔνιοι μίσησιν*. Quod est, *Crematæ autem salamandræ cinerem aliqui miscent*. Ego salamandram non vstam magis septicam esse puto quàm cum vsta est: quòd igne venenum illud septicum maiori ex parte consumatur. Salamandræ cinis pilos in palpebris incommodos euulsos renasci non patitur, Plinius. Salamandræ vstæ cinerem terrestrium herinaceorum felle excipito, ac pilis antea euulsis vitior, Galenus de compos. medic. secundum locos 4. 7. ad pilos palpebrarum pungentes. Et rursus lib. 1. inter ea quæ Crito ad pilos disperdendos scribit: quin & fortiora iam dictis ex herinacæis & salamandra componunt in oleo coctis. Salamandræ cinis aspersus myrmecias & clauos pedum breui extirpat, Kiranid. Intestina salamandræ pilos abolent, Nicandri Scholiastes. sed apud Dioscoridem aliter habetur, Exenterata detractis pedibus & capite in melle feruatur, ad eundem vsus, (ad euellendos pilos.) Verum Plinius hunc reponendi salamandras modum in alium vsus refert: Sextius (inquit) Venerem accendi cibo earum, si detractis interaneis & pedibus, in melle feruentur tradit. Mihi quidem Pliniana lectio magis probatur. nam ex scinco etiam & stellione, tum simpliciter tum transmarino, capite caudaq; rescissis, medicamenta fiunt intra corpus sumenda ad Venerem ciendam, & alios quosdam vsus. Hæc scribo vt veterum scripta explicem, non quod huiusmodi quicquam intra corpus dari approbem. Sextium sanè Plinius alibi etiam sæpe citat, ita vt semper ferè eadem apud Dioscoridem quoq; reperiantur. Salamandræ sanie quæ lactea ore vomitur, quacunq; parte corporis humani contacta, toti (totius corporis) defluunt pili: idq; quod contactum est, colorem in vitiliginem mutat, Plinius.

Defluit expulsus morbo latitante capillus,

Seu raro lauitur, seu vis epota veneni,

Seu salamandra potens, nullisq; obnoxia flammis

Eximum capitis tactu deiecit honorem.

Salamandra cor.

Q. Serenus. *Hoc salamandra caput, vel seua nouacula nudet, &c.* Martialis mulieri imprecans. Plura videri in veneno eius. ¶ Salamandræ cor circa genua mulieris gestatum, conceptum impedit & menstrua, ita vt extinguantur. Quòd si pelle in nigra cubito alligetur, tertianam & hemitritæum & quartanam, & omnem typum febris aufert, Kiranides. Persuasio quidem illa circa sterilitatem inducendam mulieri hoc cor iuxta genua gestanti, inde orta videri potest quòd salamandræ etiam steriles creditæ fuerint. nam & alias similes falsas credulitates (vt sic dicam) recitauimus in Lepore G. Salamandræ cor collo febrientis appensum, statim extinguit febrim, Kiranides.

De Salamandra veneno.

¶ Salamandram dicunt solo aspectu nocere, & habere tot genera veneni quot colores. ¶ Contra salamandram aut aliquod ex ea venenum intra corpus sumptum. Inter omnia venenata, salamandræ scelus maximum est. Cætera enim singulos feriunt, nec plures pariter interimunt, vt omittam, quòd perire conscientia dicuntur homine percusso, neq; amplius admitti ad terras. Salamandra populos pariter necare improvidos potest. Nam si arbori irrepsit, omnia poma inficit veneno, & eos qui ederint necat frigida vi, nihil aconito distans. Quinimo si contacto ab ea ligno vel pede crusta panis incoquatur idem veneficium est, vel si in puteum cadat. Quippe cum salua eius quacunq; parte corporis, vel in pede imo resperfa, omnis in toto corpore defluat pilus. Tamen talis & tanta vis veneni à quibusdam animalium vt suis manditur, domante eadem illa rerum dissidentia. Venenum eius extingui primum omnium ab his quæ vescantur illa verisimile est. His verò similia sunt quæ prodantur (probantur à) cantharidum potu, aut lacerta in cibo sumpta. Cætera aduersantia diximus, dicemusq; suis locis, Hæc omnia Plinius 29. 4. In quo non probo, quòd salamandræ venenum frigidum facit, & aconito comparat. nam neq; illud frigidum esse supra in C. ostendi, neq; aconitum in Lupo a. Deinde quod scribit venenum eius primum extingui ab his quæ vescantur ea, verisimile esse, de suis tantum accipio, (Nicander quidem suillam carnem cum testudine elixam commēdat,) vt præcipua alexipharmaca ex sue petenda sint, ijs verò similia & proxima, nempe secundo loco, ea quæ aduersus cantharides aut lacertas produntur vel probantur, id est laudantur. Multa enim, vt in sequentibus patebit communem aduersus salamandras & cantharides auxiliare vim obtinent. quamobrem miror cum simile sit cantharidum venenū, & remedia ferè eadem contra vtraq; quomodo Plinius rursus (eodem capite inferius) cantharides salamandris resistere scribat, his verbis: Salamandris cantharides contrariæ sunt, vt diximus. Atqui hoc nusquam alibi ab eo dictum reperio: neq; si reperirem approbaturum essem. Itaq; deprauatum esse dixerim Plinij locum, aut mutilatum. Codex iam olim Basilicæ excusus sic habet, Solipugis cor vespertilionis contrarium, omnibusq; formicis, salamandris resistit.

Cantha-

Cantharides diximus : sed & in ijs magna quæstio, &c. Hermolaus nullam hic variæ lectionis mentionem facit, vt neq; Sigismundus Gelenius. Hic reprehendendus est etiam Matthæolus, qui miratur quomodo Dioscorides iubeat iisdem auxilijs contra salamandram vti, quæ aduersus cantharides adhibentur, cum hæc calidissima sint, illa, vt inquit, frigida : itaque non de particularibus remedijs, sed tantum de communi venenis medendi genere intelligenda Dioscoridis verba putat. Sed longè errat, cum neq; frigidum sit, vt sæpe iam dixi, salamandræ venenum, & particularia auxilia, vt in sequentibus apparebit, multa eadem sint. Interim tamen remedia illa quæ contra cantharides præscripta sunt tanquam communia, non omittenda esse, & de ijs præcipuè intelligenda esse Dioscoridis verba non negarim, si ita legas vt codices nostri habent, & Marcellus transtulit, ἐφ' ὧν πάντα ποιησα-

10 *μενοι ὄσα καὶ ἐπὶ χενθαρειδων, ἰδιαιτέρον αὐτοῖς περιφύρομεν, &c.* Sin legas vt Ægineta, ἐφ' ὧν ἅπαντα ποιησομεν ὄσα καὶ ἐπὶ τῶν χενθαρειδων, ἰδιαιτέρον δὲ αὐτοῖς, &c. cui lectioni Plinius etiam astipulari videtur, de particularibus quoque medicamentis eum sensisse dici potest. Sed Aetius hac in parte cum Matthæolo facit, scribens, Danda verò & his quæ in cantharide sunt relata, vt inde vomant. Ephemero sumpto, quemadmodum & à salamandræ potu, remedio sunt vomitiones & clysteres, Dioscorides. Qui biberit salamandram, patietur signa cantharidum, & cura eius & bezoar est vna, Aponensis. Salamandra ab apris in Pâmphylia & Ciliciæ montuosis deuorata, qui edere moriuntur, nec est intellectus vllus in odore vel sapore, Plinius. Sus si quando salamandram comederit, ipse extra periculum est : eos autem qui carnibus eius vescantur, interimit, Ælianus. Et aqua vinumque interimit salamandra ibi immortua, vel si omnino biberit vnde potetur, Plinius. Aquas, quibus admixta fuerit, exitiales reddit, item fructus, præsertim mortua, Theophrastus. Verisimile est autem mortuæ venenum latius spargi propter accedentem putredinem, & emanantes inde vapores odore & flatu solo inficere. Nostro etiam tempore venenosa hæc eius vis non ignoratur. nam Galli quidam olim mihi narrarunt, vulgò apud eos ferri, si blanda (sic salamandrâ Narbonenses vocant) in acervo tritici reperiunt, totum infici, adeò vt vel gallinæ vescentes inde pereant. Apud nos quidem non vsq; adeò male audit : & Antonius Brasauolus salamandram nostram (inquit) non puto adeò venenosam esse, vt vulgus & recentiores multi arbitrantur. Sed præstat hac in re veterū scriptis credere quàm experiri. Rimatrix est serpens ordinis primi, (id est pessimi veneni,) rimans aquas & cibos, & inficiens eos : & si quis ex infectis aliquid gustauerit, statim moritur, vt dicit Iorach, Albertus. Hæc mihi omnino eadem quæ salamandra videtur, ex simili aut eadem potius vi veneni, eoq; magis quòd nec in ipsa salamandra & quem

30 cum ea confundit stellione, nec alibi tale venenum Albertus ex Ioracho commemoret, cuius tamen verba in plerisq; omnibus alijs serpentium generibus adducit. nec obstat quòd serpens dicitur, cum his nominibus barbari abutantur vt monui in A. In obsonia aliquando dum coquantur incidere solent, serpens, salamandra, erucæ, Aetius 13. 9. In quibusdam Heluetiæ locis lac à salamandris appeti aiunt, & si forte in sylua cubantis vaccæ vber fuxerint, emori id, nec amplius lacte manare. Saniem aut saluam ore lacteâ vomit, irritata præcipuè, vt Agricola tradit. Hæc vel calcata tantum, hominem inficit, Arnoldus. Ab huius in quacunq; corporis parte contactu toti (totius corporis) defluunt pili, idq; quod contactum est, colorem in vitiliginem mutat, Plinius. Quamobrem medici quidam vehementibus psilothris salamandram aut cinerem eius admiscēt, vt supra scripti. In herbis aut fructibus quos ore tetigerint, saluam quandam relinquunt, venenum præfens, & eosdem lacteo illo succo,

40 quem toto corpore resudant, transeundo inficiunt, Matthæolus.

¶ Signa eorum qui salamandram sumperunt. Linguae inflammatio consequitur, Dioscorid. *Signa eorum qui* Γλώσσης βλάβος ἐμπαροσθη, Nicander. Est autem periphrasis, inquit Scholiastes, γλώσσης βλάβος pro ipsa *Salamandra sum-* lingua, quæ huius veneni vi crassescit. Lingua exasperatur, Largus. Mens & sermo præpeditur, vt ex *perunt.* Dioscoride Ruellius & Matthæolus transtulerunt. Marcellus Vergilius non mentis, sed sermonis tantum impedimentum fieri transtulit, eam quæ in Æginetæ libris habetur lectionem secutus, *λαλίας ἐμπαροσμός.* Et quanquam verisimile est inflammata lingua sermonem impediri, omnes tamen quos ego vidi, præter Æginetam, qui de hoc veneno tractarunt scriptores, non *λαλίας* sed *ἀλγούσις* habent, Dioscorides, Aetius, Nicander. & Auicenna 4. 6. 2. 7. idem tamen 4. 6. 5. 20. vbi de morsu salamandræ agit, & signa remediâq; ea repetit quæ ad venenum eius in corpus sumptum pertinent, non ad morsum, Æginetæ lectionem sequitur. nam vbi legitur & grauitas linguæ, & punctio eius, Bellunenſis reponit, & grauitas linguæ, & loquela difficilis in qua pronúciatur *mutu*. Versus quidem Nicandri hi sunt, Οἱ δὲ περὶ σφαλέοντες ἄτε βρέσφος ἐρπύζουσι Τετράποδες νοεραὶ γὰρ ὑπὸ φρένες ἀμύλωνται. Hoc est, Illi membris inualidi (aut titubantes) infantis instar reptant quadrupedes. mens enim eis obtusa est. Tremor cum torpore (stupore) aut horrore quodam ac exolutione accedit, Dioscor. Græcè legitur καὶ τρέμος μετὰ νόρκης ἢ φελίης πινός καὶ ἐλκώσεως. apud Æginetam ἐκλύσεως, sed video interpretes omnes, & rectè quidem meo iudicio, legisse ἐκλύσεως. eclysis enim resolutionem & imbecillitatem significat. Cornarius etiam apud Aetium exolutionem vertit. Matthæolo nescio quid in mentem venit vt pro tribus istis vocabulis, quæ sunt, torpor, horror ac resolutio, tristitiam, pauorem ac debilitatem magnam reddiderit. Corpus inualidum fit, & torpet rigoribus quibusdam, Largus. Ἄψ δ' ὑπὸ μάλλης Δάμναται. ἐμβαρύθων δὲ χαλκός τρέμος ἀψαλύει, Nicander. hoc est, Mox

autem frigore corpus corripitur, & grauians malus tremor membra resoluit. Ad hæc partes nonnullæ corporis liuoribus circumquaque sugillantur: sæpeq; diutius immorante veneno putrescentes defluunt, Dioscorid. vt Ruellius, Marcellus, & Matthæolus vertunt. (hic quidem etiam clarius, corruptas in terram decidere:) item Auicenna, & ex Aetio Cornarius. Dioscoridis verba sunt ὁ πολλὰκις σηπόμενα ὑπὸ ῥέει τὰ μέρη. Mihi quidem non videtur partes ipsas delabi integras, cum tantam putredinem oboriri in membris, vita & corde adhuc incolumi, vix sit verisimile: nec ab vllius alterius veneni vel intra corpus sumpti, vel per ictum morsumve in ipsum translati, tale quid accidere legimus, quod meminerim. Et si enim Marcellus Vergilius à cenchro morsis carnes decidere transfert ex Dioscoride: Græcè tamen legitur περιρρεῖν, quod est humore diffuere. Itaque ὑπὸ ῥέει malim simpliciter interpretari fluere & manare, humore scilicet putrido, & saniem stillare, pro περιρρεῖν. In hanc sententiam induxerunt me Nicandri versus isti, Σάρκα δ' ὅτι τοιοῦτάσιν ἀολλέες ἀκρὰ πελιδνῶν Σμῶδιγες γάλασι κεδυομένης κελότητος, quod est, Per summam autem cutim liuentes maculæ passim apparent, eousq; scilicet dispersa veneni malitia. Vbi interpretis habet, Επιτερεῖ τῇ σαρκὶ πελιδνότης, ἢ ἔργασία, lego ὑργασία. Et mox, Σμῶδιγες αὐτῶν χεῖρ' σὺ τῆς τῆς σαρκὸς γάλασι. Sed aliàs, inquit, scribitur γίγσι, id est pungunt, vt sensus sit, liuores illos multos & dispersos in eis esse punctorum instar. Sed ego γάλασι malim, quod conuenit cum verbo ὑπὸ ῥέειν. Corpus liuoribus quasi maculis variatur, Largus. Auicenna 4. 6. 2. 7. alia etiam signa ex Aetio citat, sed corruptè, quare omitto. Habet enim Aetius omnia vt Dioscorides: nisi quod præterea addit hæc verba, Primum equidem maculæ albæ per corpus apparent, deinde rubræ, postea nigræ cum putrefactione & defluuio capillorum. quæ verba etiam ipsa cum Nicandri & nostra sententia faciunt. Sed hæc signa 20 eueniunt etiam vbi pars aliqua corporis à salua salamandræ contacta est, vnde toti defluunt pili, idq; quod contactum est colorem in vitiliginem mutat, vt Plinius scribit. Et à morsu eius probabile est eadem fieri. A potu salamandræ accidunt dolores vehementes in ano (aliàs in stomacho, Bellunensis) & apostema sicut hydrops, & in ventre spasmus, & retentio vrinæ, Auicenna: ex quo etiam Arnoldus repetit sed corruptissimè vt excusi codices habent, in libro de venenis. Video autem deceptum Auicennam, cum Dioscorides hæc signa de ijs scribat qui buprestin sumpserunt, de quâ proximè ante salamandram agit.

De remedijs aduersus haustum salamandræ venenum.

¶ De peculiaribus remedijs aduersus haustum salamandræ, quæ scilicet post communia statim (vt sunt vomitiones & clysteres, de quibus supra non nihil dixi,) adhiberi debent. ¶ Auicenna 4. 6. 2. 7. eadem quæ Dioscorides & Aetius remedia præscribit, sed deprauatius. Salamandræ cura communis, est vt cura opij: & dentur in potu theriacæ magnæ, vt theriaca alferuch, & Mithridatum & similia, Auicenna. Quanquam autem curam eius communem esse dixit vt opij curam, non iccirco oportet salamandræ venenum esse frigidum, vt Matthæolus ratiocinatur, oblitus se paulò ante negasse calidum esse venenum licet eadem cura communis, quæ aduersus cantharides, ei debeat. nam & calidis & frigidis venenis vna eademq; cura communis ferè omnibus debetur. ¶ Nunc particularia remedia, vt ab authoribus tradita sunt, ordine alphabetico subiungam. Aqua mulla, vide in Lino. Calamintha, vt Auicenna ponit, non rectè, vide in Rana. *Αιγία* siue chamæpityos decoctum, in quo nuclei pinci (strobili, vel vt Ægineta habet strobilia, vnde Auicenna transfuit grana pini parua,) conterantur, Dioscorid. Chamæpityos folia coque cum conis, ἢ ἐψίατο (ἐψίατο, Scholiast.) πέυκη, Nicand. Vide in pino infra. Cupressi folia, Auicenna: vide infra in Pino. ¶ Eruum, vide in Vrtica. Eryngium, vide infra in Rana. ¶ Galbanum ex melle linctum, aut resina pinea ex melle, Aetius & Dioscorid. Auicenna (aut eius interpretis) ex Aetio, quem citat hunc locum malè transfuit, his verbis: Priuatim conferunt, ammoniacum, (resina, Bellunensis.) & gluten albotin, & sumatur de eis, aut ambo cum styrace. Galbani radix, Nicand. ¶ Lac recens, præcipuè bubulum, contra salamandræ venenum efficax est, Dioscorid. Lac infunditur phthificis, cantharidum, aut salamandræ venenis, Plinius. infundi intelligo per clysterem. nam poti remedia mox priuatim subiungit. Dioscorides autem lac in potu dari vult: nec aduersantur, sed vitruq; fecisse profuerit. Liliū, vide in Vrtica. Lini seminis farina ex aqua mulla sumpta, quàm plurimum bene adiuuat, Largus. ¶ Mel quàm plurimum per se, vel cum resina ex pinu, Largus. Galbanum ex melle linctum, Dioscorid. Mustum cantharidum naturæ aduersatur, & salamandræ, Plinius. à quo & sapa commendatur. ¶ Oleum prodest contra cantharides, salamandras, &c. per se potum redditumque vomitionibus, Plinius. Resina pinus, (ρήτινη πιτυύνη,) aut galbanum cum melle, in eclegmate, Dioscorid. Aetius clarius, Resinam pinus cum melle delingendam præbe, aut etiam galbanum cum melle. Δάκρυα πέυκης, id est lachrymæ piceæ, (quanquam Gaza ex Theophrasto πέυκω pinum vertit, πίτυν piceam,) cum melle, Nicander: & paulò post, Resina (simpliciter) cum melle. sed hic mel apum, ἔργα μελίσσης, expressè nominat, supra verò mel πενθρῶνης, quod genus insecti ex apum genere vel api simile, vel ipsum alueare interpretatur Scholiastes. Resina ex pinu, cuius etiam tenera folia cum herba quam Græci chamæpityn appellant, decocta, ex aqua mulla profunt, Largus. Ἡ ἐχμαπιτύος βλασημονος ἀμμυγα κάποις φύλλα κεδυομένης, ὅσας ἐψίατο πέυκη, Nicand. vbi Scholiastes, Σίμωλησας δὲ φησι τὸ τοιοῦτον (τὸς προβίλως) τοῖς φύλλοις τῆς ἐχμαπιτύος τῆς βλασημονος ἀναμα-

ἀπομεινυμένους καθελήσας τὰ φύλλα καὶ τὰς κλάνας ὅσας ἐθρέφατο ἠπέυκη, δίδε πτεῖν. ὁ μωνύμως λέγεται ὁ
 καρπός, ὁ σπόγγος, καὶ ὁ κλάων, Hæc ille. mihi quidem Nicander nullam ramulorum pinus, sed fructu-
 um tantum mentionem fecisse videtur. neque enim vel strobilum vel conum in alia quàm pro ipso
 fructu significatione legi dixerim. De re ipsa tamen non contendo, cum & Largus pini folia com-
 mendet, & cupressi folia Auicenna. quanquam is super hoc remedio Aetium citat, apud quem nihil
 tale reperio. A iugæ decoctum in quo nuclei pinei conterantur, Dioscorides & alij. ¶ Ranarum
 (βατραχίων, Ægineta βατραχίων habet, quod magis probo, ne quis virides ranunculos terrestres intel-
 ligat) ius cum quibus eryngij radix incocta sit, Dioscorid. & Aetius, qui remedium hoc præter opini-
 onem auxiliari scribit. Nicander præterea scammonium addi & simul decoqui iubet: in cuius
 10 Scholijs non scammonium, sed ammoniacum legitur, quod minus probo non admittente carmine.
 quanquam vetus etiam Auicennæ translatio ammoniacum inter remedia habet, tanquam ex Aetio
 sed perperam. Bellunenſis legit, resina, Aetius galbanum habet. Scammonia quidem liquor etiam
 contra leporem marinum à Dioscoride commendatur. Ranæ decoctæ cum calamintha, Auicen-
 na tanquam ex Aetio: sed ille cum eryngij radice decoquit, vt Dioscorides, nulla prorsus calamin-
 thæ facta mentione. De remedio ex ranis vide plura mox in Testudine. Resina, vide supra in Pinu.
 Rutæ genera (vt fatiua, & syluestris) valent tum contra alia multa venena, tum contra cantharides ac
 salamandras, Plinius. ¶ Sapæ vsus contra cantharides, salamandras, & contra mordentia venena-
 ta, Plinius à quo & mustum laudatur. Scammonium, vide paulò antè in Rana. Stryax, vt ab Aui-
 cenna ponitur, nescio quàm rectè: vide supra in Galbano. Suis præpinguis carnes, (Γέντα, carnes,
 20 Thracibus, Eustathio teste, & Nicander alibi, Καί τε βοός γέντα) coctæ cum carnibus testudinis
 siue marinæ, siue terrestris, Nicander est & alia quædam lectio in Scholijs, vbi nulla suis mentio, quæ
 mihi nequaquam probatur. Sues quidem & apros salamandris deuoratis nihil pati, supra diximus:
 vnde Plinius etiam colligit primum ex præcipuum & suis petendum esse remedium, vt supra ex-
 posui. ¶ Oua testudinis marinæ aut terrestris, cocta, Dioicor. καὶ ὅσα θίβει γελάνης Αλθαίμει, Ni-
 cander. Grammatici θίβει tum aliter, tum feruidum apud Nicandrum interpretantur. ego hic oua
 cocta intelligo, vt Dioscor. quæ ab igne aquæ vel cineris vbi cocta sunt adhuc caleant. Contra sa-
 lamandras carniū decoctarum testudinis marinæ succum bibisse satis est, Plinius. Testudinum
 marinarum carnes admixtæ ranarum carnibus contra salamandras præclare auxiliantur: neque est
 testudine aliud salamandræ aduersus, Plinius. Et alibi, (lib. 32. cap. 5.) Ranarum marinarum ex
 30 vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ venenum, & con-
 tra salamandras. Sed cum ranæ ouiparæ quadrupes nullæ in mari sint, quæ autem ranæ marinæ
 (βατραχοί ἀλιεῖς) vocantur ex genere piscium planorum habeantur, neq; vlla earum vis contra ve-
 nena prædicetur, quod sciam, suspectus est mihi hic Plinij locus, ita vt dubitem an potius legendum
 sit, Testudinum marinarum ex vino & aceto decoctarum succus, &c. nam & alibi testudinis mari-
 næ succum simpliciter decoctum (nimirum in aqua) vt superius recitauī, contra salamandras com-
 mendat. Fieri autem potest vt hoc erratum (si est) commiserit Plinius ipse memoria lapsus: etsi de ra-
 nis illic omnino eum agere, ex ijs quæ sequuntur pater, nempe de fluuiatilibus ranis. alibi sanè nul-
 quam ranam marinam nisi pro pisce plano nominauit, longè diuersi generis quàm ranæ fluuiatiles
 sint, vt neq; remedia comparari debeant. Contra rubetæ quidem venenum nullum ab alio quo-
 40 quam ex rana marina remedium præscriptum inuenio, sed neq; contra salamandram, ex testudine
 vero marina contra vtrunq;. Testudinis marinæ sanguis cum vino, &c. contra rubetam bibitur,
 Dioscor. Aut igitur omnino apud Plinium pro ranarum marinarum reponemus testudinum ma-
 rinarum: aut saltem nullum periculum est si id fecerimus, cum Plinius ipse testetur nihil testudine
 aduersus esse salamandris. Suis præpinguis carnes cum testudine marina aut terrestri coctæ, Ni-
 cander. Apollodoros vrticæ semen salamandris contrarium esse affirmat cum iure decoctæ testu-
 dinis, Plinius. Vrticæ folia cum lilijs & oleo decocta, Dioscor. Nicander vrticam cum oleo & cri-
 minis coquit, & in cibo dat ad saturitatem. est autem κρίμνος farina crassiusculè molita, κρίμνοιοί ποχί-
 τεροι τῶν ἀλεύρων, καὶ κρίμνος ἠκεῖνη. Scholiafles hic farinam erui exponit (cuius & proximè antè men-
 tionem fecerat, cum sicca erui farina semen vrticæ miscendum pro remedio monens,) aut hordea-
 50 ceam. facilis autem transitus est à κρίμνοιοις in vocem κρίνοιοις, id est lilijs, vt Ægineta, Aetius & Dioscor.
 habent. Mihi Nicandri lectio placet. Vrticæ semen etiam Auicenna inter remedia numerat, tanquam
 ex Aetio, apud quem hoc non legitur.

¶ De morsu salamandræ. Hanc lacertam in quibusdam Galliæ locis, vt dixi, *arressadam* vo-
 cant, cuius morsum adeò exitialem esse putant, vt nulla vitæ spes relinquatur. itaque vulgò hæc me-
 70 tra celebrant: *Si mordus t' a vne arressade, Prens ton linceul & ta flassade.* hoc est, Si te salamandra
 momorderit, accipe linteum tuum ac tuam ladicem. Rhæti qui Italicè hodie loquuntur, aiunt à
 salamandra morsum tot medicis opus habere, quot distinguitur maculis. Sic & apud Arnoldum
 de venenis, affices quidam serpens multis & varijs distinctus maculis, tot habet species nocendi,
 quot colores distinctos. Dentes vbi semel infixit salamandra, (vt quidam mihi retulerunt, nescio
 an verè) nunquam remittit. & si auellatur, letale est. ita enim relinquatur venenum, (quod etiam de

bufone fertur.) itaq; relinquenda est à morfu pendens, quòd homo interim viuere possit. Nicander in Theriacis salamandræ morfum dolosum & semper infestum esse scribit, Καὶ σαλαμάνδρειον δόλιον δάκος αἰὲν ἀπεχθές. Significat autem δάκος tum serpentem mordentem, tum morfum ipsum, vt Varinus docet. Salamandræ duæ, quas domi habui, cum sæpe à me bacillis ligneis, herbarum caulibus aliterq; tentarentur, nunquam tamen ne os quidem tanquam morsuræ diduxerunt: morfum etiam ab eis apud nos nunquam audiui quenquam. sed fieri potest vt non omni tempore aut non in quauis regione mordeant, vt stelliones quoq;. ¶ Quos salamandra percussit, eos dolor vehemens & crustæ productio consequitur. adhibeatur autem eis communis cura iam prædicta, Aetius. Auicenna 4. 6. 5. 20. de salamandræ morfu scribens, (nam de alijs quoq; in eodem tractatu ictu morsuue relinquuntibus venenum agit,) eadem tum signa tum remedia ponit quæ Græci salamandræ in corpus sumptæ veneno adscripserunt, & ipse etiam scripserat supra 4. 6. 2. 7. nisi quòd illic quædam aliter habent, eò quòd è Græcis malè translata sint. Vnicum est in hoc loco remedium quod morsui conuenit, quòd ranas de coctas edi iubet, & ius in potu dari, (quanquam hoc etiam inter alexipharmaca ponitur.) & insuper carnem earum imponi, quod theriacum est, id est morsui conueniens. Cor vesperilionis contra salamandras prodesse Aggregator citat ex Plinij lib. 29. vbi nos cap. 4. cor vesperilionis non salamandris, sed salpugis siue solifugis contrarium esse legimus. Idem Aggregator remedia tanquam contra morfum salamandræ scribit, quæ ab authoribus contra venenum eius intra corpus sumptum prodita sunt. Morfus quidem salamandræ solus Nicander, Aetius & Auicenna meminerunt: remedia verò ad eum particularia nemo scripsit, (nam Auicennam in hoc errasse ostendi:) nimirum quod cura communis satis factura videretur. Nicander quidem in Theriacis, cum animalia aliquot venenosa, & ictu morsuue ab eis læforum signa descripsisset, vt phalangia, scorprios, apes, vespas, scolopendram, salamandram, venenata marina, & alia: mox remedia subijcit, tanquam communia contra hæc omnia, nihil distinguens.

Salamandra vsus apud chymistas.

¶ Curiosi quidam homines, in salamandris vim quandam inesse persuasi, qua argentum viuum in aurum mutetur, ipsas in olla super carbonibus ignitis ponunt, & argentum viuum pertubum ferreum oblongum superinfundunt: in quo opere interdum venenoso vapore exhalante ita inficiuntur, vt corpore intumescant, vel alia noxa implicentur, vel etiam de vita periclitentur. His Theophrastus Paracelsus remedio esse scribit nescio quam axungiam Solis, (oleum auri fortassis,) quam inter arsenici & argenti viui alexipharmaca descripserit. nos eam descriptionem in libris eius non reperimus.

H.

Homonymum.

a. Ζωοφόρος, καὶ σαλαμάνδρα, καὶ ἀγέϊον νεκρῶν, Hefychius & Varinus. videtur autem significari vrna in qua crematorum funerum ossa condebantur, aut ipsa cadauera integra: quam & sarcophagum vocabant, quòd ex certo lapidis genere fieri solet, qui carnes mortuorum consumebat: quo sensu ζωοφόρον potius dixerim à consumenda animalium carne, quæ vis sepulca & exedens salamandris etiam in viua animalium corpora est.

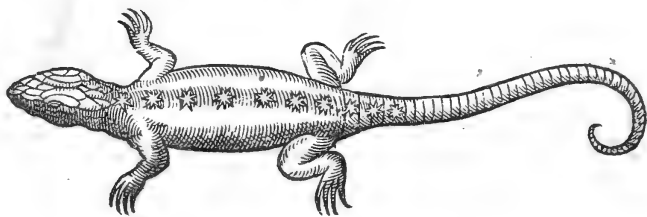
¶ Epitheta. Seu salamandra potens, nulliq; obnoxia flammis, Samonicus. Nicander cognominat λιπόρρινον, & φαρμακίδα σαῦρον πολυκηδέα. Et rursus, Καὶ σαλαμάνδρειον δόλιον δάκος αἰὲν ἀπεχθές, non de morfu, sed de ipsa salamandra. sequitur enim, Ἡ τε καὶ ἀσείστοιο, &c.

¶ Lapis Eislebanus refert aliquando effigiem salamandræ, aliàs aliorum animalium, Georg. Agricola.

Superstitiosa.

¶ e. Alchymistæ dicti salamandra nescio quomodo in metallorum metamorphosi & chrysopeia vtuntur, vt aiunt: Vide nonnihil supra in fine capitis septimi. ¶ Salamandræ cor gestatum, securitarem ab igne præstat, & audacem contra incendium & incremabilem reddit. Animal ipsum in caminum vel ignem immissum, omnem flammam extinguit, Kiranides.

DE STELLIONE.



A.

Diuersæ opiniones de stellione, quasit. GENERA lacertorum plura sunt, vt salamandra, saura, stellio, Isidorus. Hermolaus Barbarus conijcit stelliones esse quas Romanum vulgus tarantulas vocat, albas, innocuas, & pusillis lacertis similes. Idem Perottus & Grapaldus asserunt, & Lucius Ioan. Scoppa. Stelliones nonnulli tarantulas esse putant, Niphus. Stellio multas maculas paruas in dorso habet similes stellis. non enim est illa

est illa lacerta quæ aspicit homines. ista enim est viridis. illa habet colorem æruginis æris: & forte est de genere earum, quæ versantur in ædificijs & domibus antiquis, & raro mordet. quia habet dentes tortuosos, quos relinqueret in vulnere, Ponzettus cardinalis: videtur autem non de alia quàm tarantula sentire. Circa Romam inuenitur genus quoddam parui lacerti, dorso per totum stellato, quod terrantulam vocant, quoniam sub terra degere solet. id quia valde venenosum est, sæpe cogitavi Dioscoridis sêpa siue chalcidicam lacertam esse: aut si ea non fit, veterum stellionem, Petrus Matthæolus Senensis in Dioscorid. 2. 58. Et rursum 6. 4. Stelliones (inquit) in Italia venenatos esse & letales alicubi Aristoteles scribit, qui vero illi sint, non facile dixerim, nisi fuerint tarantulæ quæ apud Thuscicos reperiuntur in domibus, præcipuè in cauis quibusdam murorum prope terram. Paruis enim lacertis simile est hoc animal, & araneis viuunt, vt Plinius & Aristoteles de stellione scribunt: & per dorsum totum stellis quibusdam insignitur, vnde forsân nomen inuenit: & in Thuscica morsus eius pestifer est, Hæc ille. Ponzettus tarantulas non à terra, sed à Tarento ciuitate circa quam abundant, dictas suspicatur. Stellio, id est lacerta viridis, Vetus glossographus Auicennæ, & Ant. Musa Brasauolus de simplicib. cap. 524. Stellionem medici nostri temporis magno errore putant lacertum esse, cum longè aliud animal sit lacerta minus, Perottus & Grapaldus. Matthæolus in Dioscor. 6. 4. reprehendit illos qui lacertum minorem pro stellione accipiunt, cum lacertus ille sanguinem habeat, & inter sæpes ac macerias versetur, quorum neutrum stellioni conuenit, qui etiam rore & araneis viuunt, ille bruchis, cicadis, gryllis, cochleis, &c. homini beneuolus, nec vt stellio noxius. Stellio, id est lacerta facetana, sed secundum quosdam est lacerta viridis, Syluaticus. Stellio, vulgò lacerta vermicularis rusticè, inuenitur in foraminibus domorum antiquarum, in quibus aranei quoq; manere solent, Niphus. ¶ Stellionem Græci *coloton* (lego *coloten*) vocant, & *ascalaboten*, & *galeoten*, Plinius. Lacerti siue stelliones qui per parietem reptunt, curti sunt, Græcè *ascalabotæ* vocantur, Marcellus Impericus. Aristophanes in Nebulis iugit, dum Socrates ore hianse Lunæ motum noctu obseruat, ἀσκαλαβώτιον vel γαλεώτιον (nam vtroq; nomine vocat) à recto alui excrementum ei immittere. Nicander in Theriacis ἀσκαλαβόν vocat, nimirum carminis gratia. Ascalabotes à Græcis dicitur, quòd apud eos ἀσκαλος circulus est. stelliones autem circulis quibusdam depicti sunt, & veluti lucentibus guttis in modum stellarum, vnde nomen, Perottus. Ego hanc etymologiam apud nullum idoneum auctorem inuenio, vt neq; *ascalon* pro circulo vsquam. Hebræi quidem *agil*, גילגל, circulum & rotundum vocant. Grammatici ἀσκαλα interpretantur impura, quod sanè etymon animali impuro & venenato congrueret. Sed *ascalabotes* fortè quasi *καλοβάτης* dictus fuerit, quòd artuum suorum digitis & vnguiculis innixus per parietes reptat, & felium aut mustelarum instar ascendat. nam & *colotes*, vt iam ex Plinio dixi, vocatur, & *καλοβάτης* Suidæ: nisi quis malit à *calis*, id est lignis sic dictum, vt & *calopodion*, pedem vel calcem ligneum dicimus. nam & *xylobates* & *techobates* à Kiranide nominatur, quòd ligna (asseres scilicet ligneos) & parietes scandat. *Ευλοβάτης* (inquit) vel *Τοιχολοβάτης* est species parua crocodili (id est lacerti.) *Κωλώτης*, qui & *γαλεώτης*, δοκεῖ δὲ αὐτὸς εὐλόχος ἀλλοθαι πρὸ τῆς μῦς, Varinus. hoc est, Videtur autem scite & argute circa mures salire: quasi hoc etymon statuat, vt inde nomen habeat, tanquam *εὐκαλοβάτης*. sed hoc feli potius aut mustelæ quàm stellioni conuenit, qui mures nihil curat. Sciendum itaq; veteres *ascalabotæ* & *colotæ* nomine tum de fele seu mustela potius, tum de stellione ex æquo vsos esse, vt Grammatici quidem in dictionarijs interpretantur, Varinus & Suidas. nam apud ipsos auctores nusquam inuenio his vocibus felem aut mustelam significari, quum illam semper *ἀγλουρον*, hanc *γαλιών* nomenent. Recentiores tamen Græci *γαλιών* etiam pro fele seu cato posuerunt, vt in Cati historia docui. Videtur autem vulgus Græcorum hæc nomina de duobus seu tribus istis animalibus ideo confundisse, quòd ex æquo omnes in sublimis suis pedibus & vnguiculis reptando scandant, In picorum genere arborum cauatores sunt, scandentes in subreptum felium modo, illi verò & supini, Plinius 10. 18. Transtulit autem hunc locum ex Aristotele de historia anim. 9. 9. vbi ille Gaza interprete, Picus martius (inquit) scandit per arborem omnibus modis. nam vel resupinus more stellionum ingreditur. Græcè pro stellionibus hinc *ascalabotæ* legimus, Hermolaus etiam stelliones vertit. Sed Græca integra apponam: Ὀδρουκολάτης πορεύεται ὅτι τοῖς δένδροισι ταχέως πάντα ῥοῦπον, καὶ ὑπὲρ τοῦ, καὶ γὰρ περὶ ἀσκαλαβώται: In Mirabilibus eadem leguntur, sed ista *clarius*, καὶ ὑπὲρ τοῦ, καὶ ὅτι τὴν γὰρ ἔρεξε. atqui feles ascendunt quidem commodè, minus commodè verò descendunt, vt desilire plerumque vel omnino vel ex parte malint: stelliones vtrunque pari facilitate præstant. Quare miror cur Plinius non potius stelliones transtulerit, vt debebat, quibus per parietes ingressus seu reptatio secundum omnes modos (sursum, deorsum, & in transuersum obliquumque) conuenit, vt & picis & sciuris. ὑπὲρ τοῦ etiam dixeris reptant animal, cum sub aliquo transuerso progreditur: vt ὅτι γὰρ ἔρεξε, cum super eodem, hinc dorso sursum, illic deorsum spectante. Cæterum alibi vbique Plinius *ascalabotem* & *galeoten* ex Græcis vel simpliciter stellionem, vel stellionem trasmarinum reddit, vt nos obseruauimus. *Κωλεπίναις ἀσκαλαβώταις*, Hesy chius & Varinus. *Colotæ* quidem nomen non aliter à *colis*, id est artibus & pedibus factum est Græcis, quàm ab iisdem in hoc genere apud Latinos lacertus. *Γαλεὸς* & *γαλεώτης*, ἀσκαλαβώτης, Hesy chius & Varinus. *Galeotes* igitur stellio vocatur, vel quòd vt *galæ*, id est mustelæ & feles,

pedibus in sublime scandit: aut fortè quod corporis ductu sit oblongiore, vnde & galeis piscibus, id est mustelis inditum nomen. sed stellio tum longitudine tum humiditate etiam crurum mustelas quodammodo refert. A scalabótes stellio est quem & χαλαβώτιον vocant, sed frequentius galeoten. ἢ καὶ ὁ ποτικὸς, καὶ ἡ κοινὴ λεγόμενη νυμφίτζα, Suidas, & partim Varinus. Est autem *nymphitza* recentioribus Græcis non alia quàm mustela: ponticus verò, mus, cui a scalabotæ nomen alius præter Suidam nemo quod sciam attribuit. His tamen omnibus reptatio in sublime conuenit. A scalabi etymon deduci potest etiam τὸ ἄκαλὸς βάλειν, à molli & tacito ingressu, (vt Etymologo & Varino placet) qui & felium & stellionum generi competit. Cæterum *ascalaphos* per *ph*, dictus fuit Marris filius, τὸ ἄκαλὸν ἔτι μὲν ἀφ' αὐτοῦ, ὁ τέρων τὸν χεῖρα καὶ ἕνα φῆς. ἀκαλὸν enim est lenè, molle, quietum, Varinus. At Suidas contra, Ἀσκάλαφος τὸ ἄσκαλὸς (ἀσκαλὸς) τῆς ἀφῆς, ὁ λίαν σιληρός. Æginetæ interpretēs s. i. i. pro galeota, id est stellione felem non rectè transtulerunt, (vt in Fele ostendimus: & quòd a scalabotes ac galeotes vnum sit animal, licet Ægineta separasse videatur,) & Auicennæ 4. 6. 4. 13. Σοφῆς ἀρεχῆνης ἰσὸν εὐρε καλώτης, Καὶ λεπὶν ἐνέδου φᾶρος, Σαυτεμὼν τοίχῳ, Babrius apud Suidam. vescitur autem stellio araneis, vt in C. dicam. Dormit colotes in præsepibus, & narem subiens asini, ne comedat impedit, Aristot. Albertus nescio quomodo coloten hîc rattum exponit, idq; sine auctore. Apud Græcos hodie vulgo stellionē *λιαρόν* vocari conicio: quem enim sic vocant, lacertum esse aiunt paruum, argenteo lucido colore, in ficcis & apricis locis: & nomen ipsum quodammodo ad stellionem alludit, sed per aphæresin. A nonnullis tamen stellio esse putatur, qui vulgo Græcis hodie *θαμιάμιθος* aut *θαμαμύθη* vocatur, quo nomine lacertum paruum significari puto, sed certum nihil habeo. ¶ De stellionis nominibus Hebraicis vide quædam supra in Lacerto A. nam Septuaginta letaah transferunt in a scalaboten, id est stellionem, & c. Munsterus מןמנמית *semamith* stellionem vertit, alij araneam aut lumbricum: Vide in nomenclaturis salamandræ & simiæ. Ego omnino aut stellionem ipsum aut simile lacerti genus esse puto. proxima huic est vulgaris hodie vox Græca *psamamythe* & *thamiamithos*, de quibus paulò antè dixi. Prouerb. 30. sapientia animalia minuta quatuor numerantur, formicæ, cuniculi, locustæ, & *semamith*, quod manibus nititur & moratur in ædibus regijs, vt Hieronymus vertit: Munsterus araneam quæ manibus negotietur. sed Hebraica vox *taphas* apprehendere & capere, non negotiari significat. Manus quidem de stellione potius, qui manus digitatas habet vt lacerti, quàm de araneo dici possunt. *Semamith* Hebraicæ voci vicina est Arabica *samabras*, vel *saambbras*, vt Bellunensis legit, aliàs *senabras* vel *semabras*, vnde salamandræ nomen deductum videtur, non quòd idem sed quòd simile & congener sit animal. *Sarnabras*, id est stellio, Vetus glossographus Auicennæ. *Senabras* idem est quod lacertus vel stellio qui in hortis reperitur, Bellunensis. Videtur autem abui stellionis nomine, vt & alij Arabum interpretēs, idq; generis loco statuere, sub quo species aliquot contineantur, quod rectius & Latinius lacerti quàm stellionis nomine facere poterant. *Samabras* quidem Auicennæ lib. 2. cap. 646. lacertam simpliciter significat, vt ex adscriptis ei remedijs clarissimè constat. *Guaril* seu *vrel* apud Auicennam lib. 2. in capite de *athab* seu *aldab*, id est lacerto, vetus interpretes stellionem reddit, Bellunensis Arabicas voces relinquit. *Alurel* est animal terrenum, simile lacerto, coloris cinerei, longum ad quantitatem trium palmorum, Bellunensis. *Guaril* lacerto similis est, sed corporis forma differt, cauda longa, & paruo capite, Obscurus. *Guaufes* animal quoddam habens sanguinem, & est stellio, Syluaticus. videtur & hæc vox corrupta. Verus quidem stellio, teste Plinio, sanguinem non habet. *Guaril* aquaticus, id est scincus, sed verius stellio, Vetus glossographus Auicennæ. Sed stellionis aquatici ex bonis authoribus nemo meminit. *Epithetos*, id est stellio, Syluaticus. A scalabotes (id est stellio) & araneus pugnant, Aristot. vbi Albertus ineptissimè habet. Auis a scalonitis aliquando comedit *abachiez*. VASA Arabicè sunt reptilia, vt stellio, subnigra, dicta in Catalonia dracones domorum, quæ cum mordent, inflatur locus, donec denticuli infixi extrahantur, sicut etiam denticuli stellionis vel lacertorum, Arnoldus in libro de venenis. Videntur autem mihi nihil ferè à veris stellionibus differre, præterquam colore. ¶ Albertus Magnus chamæleontem interpretatur stellionem maiorem, quod minimè probo. Idem chamæleontem, salamandram & stellionem imperitissimè confundit: & pro colote alicubi *arcolum* habet, ex Auicennæ interprete nimium. ¶ Germani, Galli & Angli, nullum quod sciam huius lacerti nomen habent, cum ipso etiam animante careant. Errat qui stellionem Germanicè interpretatur *Puntermolsch*, quod animal omnino salamandram esse supra docui. ¶ Est & STELLIO transmarinus Plinio & Æginetæ, idem fortè qui scincus: de quo plura in G. & mox in B.

B.

Vbi reperitur.

Reperiuntur stelliones in Italia, etiam venenati morfus, Aristotele teste: item in Thracia, Nicandro. Nos supra circa Romam & in Thuscia stelliones tarantularum nomine haberi docuimus. Plinius in Italia nasci negat stellionis illud genus scorpionum contrarium quod Græci a scalaboten & coloten vocent: (quod forte alibi stellionem transmarinum dicit.) Est enim hic (Græcorum stellio, inquit) plenus lentigine, stridoris acerbi, & vescitur: quæ omnia à nostris stellionibus aliena sunt. Stellio

Stelliones in Sicilia aiunt morsum habere letalem, non vt apud nos infirmum & leuem, Aristot. in Mirabilibus. ¶ Cortice integuntur, Aristot. Stellio terga depicta habet interlucentibus oculis in *Figura modum stellarum, vnde nomen, Albertus. Et alibi, Piger est, dorso & cauda latior lacerto: & gutta-* *corporis.* tus, cum lacerta sit vnus coloris. sed hæc coniuncta, ad salamandram magis referenda videntur, quam, vt dixi, cum stellione confundit, Circulis quibusdam depicti sunt & veluti lucentibus guttis in modum stellarum, vnde nomen, Perottus. Vide plura in *A. Aptum, g. coloris. Nomen habet variis stellatus corpora guttis,* Ouidius. Tarantulæ, vt Romæ vocant, albæ sunt, innocuæ, & pusillis lacertis similes, Hermolaus. Audiui etiam ex oculato quodam teste, tarantulam illam corpore lucido esse & fragili. Sed *λαρόν* etiam vulgo apud Græcos dictus lacertus, siue idem siue similis, argenteo colore lucido esse fertur. Vidi ego nostros etiam communes lacertos in littore prope Venetias, albo colore, innoxios, nec mordentes licet digito in os inserto. Ascalabotes animalculum est lacertæ simile, Suidas. Similis ascalabotæ salamandra est, Aetius. Lacerti siue stelliones qui Græcè *ascalabotæ* vocantur, curti sunt, Marcellus Empiricus. ¶ Stelliones sanguine carent, lacertarum figura, Plinius. hinc forte albo & lucido colore apparent. Sunt qui & ranam in quadrupedum ouiparorum genere sanguinem præterquam in oculis habere negent. Chamæleontem Aristoteles scribit sanguine carere exceptis oculis & corde, & quibusdam ex eo nascentibus venulis. Quamobrem errasse videtur Syluaticus (aut librarius, qui negationem omiserit) apud quem legimus, *Guanfes* animal quoddam habens sanguinem, & est stellio. ¶ Stellio vel lacerta cum mordet, dimittit in loco sui morsus dentes paruos, subtiles, nigros, Auicenna & Albertus: plura leges supra in Lacerto B. & G. Stellio fortè est de genere lacertarum, quæ versantur in ædificijs & domibus antiquis, & raro mordet: quia habet dentes tortuosos, quos relinqueret in vulnere, Ponzettus. Lacertorum etiam, qui Arabicè *vasga* dicuntur, stellioni similibus dentes in morfu infixi hærent, vt Arnoldus scribit. ¶ Polypo brachia à congruo abrofa, renasci, sicut colotis & lacertis caudam, haud falsum, Plinius. Stellio Græcorum plenus est lentigine, quod nostro non conuenit. atqui alibi non ipsum lentigine plenum esse scribit, sed faciem illorum qui medicamentum ex ipso factum biberint, lentigine obduci, quod magis probò.

C.

Stellio est lacerta inhabitans domos, Elluchasem. Stelliones in nouis domibus cernuntur, vt *Vbi vi-* *uant.* Marcellinus inquit, Hermolaus. In veteribus domibus, Ponzettus. Cubilia eorum in locis hostiorum fenestrarumq; sunt, aut cameris sepulchrisve, Plinius. Ascalabotæ aliquando ex superioribus locis in cibos, dum præparantur, decidunt, Dioscorid. Parietes ædificiorum rependo conscendunt, Suidas & Marcellus Empiricus. In sublime scandunt, felium modo: sed & deorsum reptant & ad latera, vt in *A. dixi. Latebras petunt, Ouidius s. Metam. Senabras* idem est quod lacerta vel stellio, qui in hortis reperitur, Bellunenensis. Stelliones & aliæ quadrupedes ouiparæ quomodo ingrediuntur, ex Aristotelis libro de communi animalium gressu, in Crocodilo scripti.

¶ *Nam sæpe fauos ignotus adedit Stellio,* Vergilius 4. Georg. Foramina aluearium angustissima *Quibus esse debent, vt nec venenatus stellio, nec aliud animalculum noxium intrare & fauos populari possit, vescan-* *tur.* Columella. Chamæleonum stelliones quodammodo naturã habent, rore tantum viuentes, præterq; araneis, Plinius. Et alibi, Græcorum galeotes, stridoris est acerbi, & vescitur, quæ à nostris stellionibus aliena sunt. Puto autem eum ex Græcis hæc vertisse, & pro *βρυγμός* aut simili voce morsum significante, stridorem reddidisse, homonymia deceptum. *βρυγμός* enim vtrunq; significat, & stridorem qualis ex collisione dentium fit, & morsum, vt apud Nicandrum de ipso stellione, *Ἐνθα δ' ἔπδα- νῆ περ' ἀπεχθία βρύγματ' ἔασιν Ἀσκαλάβου:* Inter stellionem & araneum bellum est. deuorantur enim aranei à stellione, Aristot. *Σοφῆς ἀερίχνης ἴσον εὔρε καλάτης, Καὶ λεπτόν ἐίδυ φάρος, Σηπεμῶν τοῖχον,* Babrius apud Suidam.

¶ Stelliones mensibus quatuor frigidissimis latent, & nihil edunt interea, Aristot.

Hyeme

¶ Senectutem vere & autumnò exuunt, vt & reliqua cortice intacta quibus mollis est cutis, *latent.*

Aristot. Tuniculam eodem modo vt anguis exuunt, Plinius. Exutam mox deuorant, vide in *D. Γη. Pellem* *ρας καλεῶντες,* pellis stellionis, quam vt serpens per senectam exuit, Varinus. ¶ Oua parit; quorum li- *exuunt.* quor, vt Plinius scribit, euulsos palpebrarum pilos renasci non patitur. Animal est infirmum, Ob- *Oua.* scurus. Hinc nimirum *ἔπδα γὼν ἀσκάλαβον* Nicander dixit. ¶ Tarantulas in quibusdam Italiae locis *Siccitas.* dictas (id est stelliones) si desuper alicubi cadant, caudam frangere aiunt: quod præ nimia corporis siccitate eis contingere videtur.

D.

Theophrastus autor est, angues & stelliones senectutem exuere, eamq; protinus deuorare, præ- *Quoma-* *do præri-* *piatur tu-* *nica stelli-* *onum quã* *hyeme ex-* *uunt.* ripientes comitiali morbo remedia, Plinius & Ælianus. Ego id in libris Theophrasti qui extant non reperio, sed in Mirabilibus quæ Aristoteli tribuuntur. Aduersus comitiales magnificè laudatur tunica stellionis. Operæ precium est scire quomodo præripiatur, cum exiit membrana hyberna, aliàs deuoranti eam, quoniam nullum animal fraudulentius inuidere homini tradunt. Inde stellionum nomen aiunt in maledictum translatum. Obseruant cubile eius æstatibus. Est autem

*Inuidum
animal
stellio.
Stelliona-
tus crimē
unde di-
ctum.*

in locis hostiorum fenestrarumq;, aut cameris sepulchrisve. Ibi vere incipiente fissis harundinibus contextas opponunt casas, quarum angustijs etiam gaudet, eò facilius exuens circumdatum torporem. Sed eo derelicto non potest remeare, Plin. Inuidentissimum hoc animal intelligitur, quoniam senectutem suam deuoret, &c. hinc stellare verbum pro inuidere, Hermolaus. Ab hoc animali (inquit Perottus) stellionatus crimen apud Iurisconsultos nomen sumpsit: cuius cognitio, vt Vlpianus sentit, ad præsidem spectat, cum scilicet aliquid dolo factum est: vt si quis rem alij obligatam, dissimulata obligatione, per calliditatem alij distraxerit, vel permutauerit, vel insolutum dederit: aut si quis merces supposuerit, vel obligatas auerterit, vel corruperit: aut imposturam fecerit, cuius nulla alia ordinaria pœna est, sed extraordinariè plectitur, Hæc ex Vlpiano de crim. stell. Causa autem nominis secundum quosdam hæc fuit, quòd qui huiusmodi criminis rei sunt, astu & dolo velut quorundam stellionis medicamento homines fallunt. fit enim è stellione malum medicamentum. etenim cum mortuus est in vino, faciem eorum qui biberint, lentigine obducit. Nos autem causam nominis veriore hanc esse existimamus, quòd nullum animal fraudulentius inuidere homini tradunt. ideo nomen hoc verum est in maledictum: & quoties infiditorem aliquem significare volumus, stellionem nominamus. Scit stellio nihil tuniculæ suæ in comicialibus morbis præferri, &c. ex Plinio, Hæc Perottus. A stellione fraudulentissimo animali stellionatus crimen & stellatura dicitur, Hermolaus.

*Stellatura
nomen
annonæ
militaris.*

Stellatura nomen erat annonæ militaris, Lampridius in Alex. Annonas, inquit, militum diligenter inspexit: Tribunos qui per stellaturas militibus aliquid abstulissent, capitali pœna affecit. Spartianus in Pescennio Nigro: Nam & Imperator Tribunos duos, quos constitit stellaturas accepisse, lapidibus obrui ab auxiliariis iussit, Budæus. Mihi non videtur nomen esse annonæ in priori exemplo, in posteriori potest. Sunt inter recentiores Grammaticos qui stellaturam interpretentur extortionem siue fraudem qua capitanei seu duces subtrahebant militibus partem annonæ ab Imperatore eis designatæ. Stellaturam sunt qui in fraudum vsurpent ratione. Illud grauius, quod eruditus obseruatum scio, Stellaturam in militaris annonæ erogatione videri frumentarijs tesseris persimilem, quibus acceptis, plebi gratuitum distribuebatur frumentum. quippe hac contributa, vilius constabat militibus annona. Meminit in Alexandro Lampridius. Frumentaria perceptio in ratione hac nuncupatur Iulio Capitolino in Antonini Philosophi vita: Ob hanc, inquit, coniunctionem pueros & puellas nouorum hominum frumentariæ perceptioni adscribi præceperunt, Hæc ex Antiquis lectionibus

*Quid sit
stelliona-
tus.*

Cælij. Stellionatus igitur est quasi furtum quoddam callidum & dolosum, quod fit malè erogando aut distribuendo aliquid: aut contrahendo, emendo, vendendo, quod forsan etiam à Græco verbo *στέλλειν* aut *ὑποστέλλειν*, quod est subtrahere, deriuatum aliquis conijciat. Non solum autem circa senectam suam, vt diximus, deuorandam, calliditas stellionis notatur: sed aliàs quoq; astutum est animal. nam & apibus dolosè infidiatur. quamuis enim Columella 9. 7. lacerto hanc fraudem tribuit, videtur tamen de stellione accipi posse, quem paulò antè peculiariter nominauit. aut vterq; forsan apibus infidiatur. *Οὐτοσὶ δὲ γαλιώτης γέρονι*, Menander, vt citat Suidas in Ascalabote. vbi galeoten senem astutum fortè quis recte interpretetur.

*Stellionis
hostes
Asinus.
Scorpius.*

¶ Colotæ hostis asinus est. dormit enim colotes in præsepibus, & narem subiens asini, ne comedat impedit, Aristotel. Albertus hoc loco coloten ineptè ratum, id est murem maiorem exponit. ¶ Scorpionibus contrarius maximè inuicem stellio traditur, vt visu quoq; pauorem ijs afferat, & torporem frigidi sudoris. Itaq; in oleo putrefaciunt eum, & ita quæ scorpio pupugerit loca inungunt, Plinius. Scalaboten, id est stellionem, hostem existimat scorpius, *ἄρκη δὲ τῆτον*. Philes. lego, *ναρική δὲ τῆτον*. hoc est, afficit autem illum torpore. quamuis non scorpiò stellioni, sed stellio scorpionis torporem inferat, vt iam ex Plinio diximus. Idem testatur Galenus in lib. de theriaca ad Pisonem. Stellio (inquit) visus à scorpionibus *ὑποπληγυσιν αὐτὸς, καὶ ἑπὸς αἰουρεῖ*: id est, torpore eos afficit, & ita interimit. Magnam aduersitatem scorpionibus oleo mersis & stellionibus putant esse, innocuis duntaxat ijs, qui & ipsi carent sanguine, lacertarum figura. atq; scorpiones in totum nulli nocere cui non sit sanguis, Plinius. Verus lectio habebat, magnam aduersitatem cum stellionibus putant esse, &c. sine his verbis, oleo mersis, ijs ad præcedentia relatis. Quòd si ad sequentia referas, sensus erit, scorpions oleo mersos, stellionibus aduersari, eorum scilicet morsui. atqui superius ex Plinio recitauimus, stellionem in oleo putrefieri contra scorpionum ictus. Sed vt idem refert, inuicè contrarij sunt, vt vtrunq; aduersus alterius venenum valere probabile sit. Stellionem scorpius hostiliter odit: scorpionem torpedo admota comprimit, Ælianus interprete Gillio: sed perperam, vt supra ex Philæ verbis per nos castigatis apparet. Crediderim autem Æliani codicem, quo vsus est Gillius corruptum fuisse: vt & illum quo vsus est Philes, qui sua omnia ab Æliano mutuatus est. aut si ita scripsit Ælianus, illū ipsum errasse ex Plinij & Galeni verbis conuincemus. ¶ Inter stellionem etiam & araneum bellum est. deuorantur enim aranei à stellione, Aristot.

E.

Fel stellionum tritum in aqua mustelas congregare dicitur, Plinius.

F.

Stellio, præsertim transmarinus, editur etiam, sed ad remedia tantum, vt proximè dicitur.

DE RE-

G.

DE REMEDIIS EX STELLIONE TVM SIMPLICITER VEL

Italico, tum transmarino vel Græcorum stellione.

Stellio & lacerta in cibo faciunt vt accipitres citius mutant pennas, Crescentiensis. Aduersus *Remedia* comitiales stellionem aliqui harundine exenteratum inueteratumq; bibendum dedere, alij in cibo *ex toto* in ligneis verubus inassatum, Plin. Hydrocelicis stelliones mirè prodesse tradunt. capite, pedibus, *stellione.* interaneisq; demptis, reliquum corpus inassatur. in cibo id sæpius datur, sicut ad vrinæ incontinentiam, Idem. Dysentericis stellio transmarinus medetur, ablatis intestinis & capite, pedibusq; ac cure, decoctusq; & in cibo sumptus, Plinius. Lumborum dolori medetur stellio transmarinus, capite ablato & intestinis, decoctus in vino (sic enim legendum) cum papaueris nigri denarij pondere dimidio eo succo bibitur, Idem. ego post dimidio distinxerim: & pro eo succo, legerim, & succus id est, decoctum vel ius, bibitur. Idem remedium alibi sic describit, Ischiadicis stellionem potu prodesse dicunt, adiectis papaueris nigri obolis tribus. ¶ A scalaboten aiunt ictibus scorpionum vitiliter imponi, Galenus lib. 11. de simplic. Scorpionibus contrarius maximè inuicem stellio traditur, vt in D. retuli. *Ex oleo eius.* Itaq; in oleo putrefaciunt eum, & ita ea (quæ scorpium infixit) vulnera perungunt. Quidam oleo illo spumam argenteam decoquunt ad emplastri genus, atq; ita illinunt, Plin. Oleo stellionis si quis locum à scorpione ictum inunxerit, dolorem compeſcet, vt Democritus docet, Diophanes in Geoponicis. Oleum stellionis, id est lacertæ inhabitantis domos, illitum axillis adolescentium, pilos euulos enasci prohibet, Elluchasem. Ad scrophulas non fractas. Recipe quatuor stelliones & octo vel decem lacertas & amputatis capitibus & caudis decoque eas in oleo oliuarum, quousq; spinas spernunt (forte separant) & carnes in oleo dissoluantur, postea cola per pannum & exprime oleum bene, & cum hoc oleo inunge scrophulas & glandulas, quas ad maturitatem peruenire non vis, quod absq; incisione vel fractura aliqua expellit & consumit eas optimè inungendo eas mane & sero. ¶ Magnificè laudatur contra comitiales stellionis transmarini cinis potus in aceto, Plin. Ad vuluæ morbos, *Ex cinere.* Stellionem viteis lignis crematum imposito, & bene facit, Galenus Euporist. 2. 14. Crocodili (stellionis. *re.* nes. de his enim tractat, tanquam crocodilorum, id est lacertorum specie) in cibo sumpti tanquam pisces, impudentes & inuerecundos (nimirum ad Venerem procliuēs) reddunt, Kiranides. Mirum & de stellionis cinere, si verū est, linamento inuolutū in sinistra manu Venerem stimulare: si transferratur in dextram, inhibere, Plin. Ad Venerem ciendam Oribasij apud Aetium: Stellionem vstum quàm tenuissimè conterito, deinde oleum affundito: atq; ex eo magnum dextri pedis digitum inungito, & coito. vbi verò à coitu cessare velis, digitum ipsum abluito. ¶ Antidotus tentiginem exci- *Medicamenta ex stellione* tans, dextro aut sinistro imposta pedi, renibus item & teneræ cuti, numero 69. apud Nicolaum Myrepsum, inter cætera medicamenta recipit stellionem, cantharides & scincum. Vnguentum entaticum, ad accendendam Venerem, quod Ægineta describit cap. 17. lib. 7. inter cætera tres ascalabotas *ad Venerem* accipit, qui viui macerari iubentur in aceto per dies quadraginta, vase defosso in fumo. Vt in Venerem *rem exci-* cum volueris sis paratus, remedium tale facies. Lacerti appellantur siue stelliones qui per parietem *tandam.* repunt, curti sunt, quiq; Græcè *ascalabote* vocantur. hi quatuor infunduntur in acetum acre triduo vel quadriduo, quousq; putrescant. hoc teres in mortario, & adiunges galbani scrup. 1x. Abrotoni, castorei, sulphuris viui, resinæ terebinthinæ, croci, singulorum scrup. x 11. Euzomi succi, mentæ viridis succi, staphisagriæ, iris Illyricæ, aluminis scissi, singul. scrup. v 1. Myrrhæ, seminis herbæ symphoniacæ siccæ, vtriusq; scrup. 111. Hæc omnia separatim trita simul miscebis, & iterum simul teres. inde emplastrum facies vel pittacium, & pones in dextri pedis pollice cum vti volueris Venere: & cum cessare volueris, ad sinistri pedis pollicem transferes, Marcellus. Dextra xylobatæ molla (forte, in collo) gestata, arrectionē facit: sinistra verò mulieribus delectationem equalē, Kiran. Vt ex stellione, sic ex salamandra etiam, veterū aliqui remedia ad Venerem excitandam præscribunt, sed maximè ex scinco.

¶ Theophrastus autor est stelliones senectutem exuere, eamq; protinus deuorare, præripientes comitiali morbo remedia, Plinius. Vide supra in D. Nos hoc legimus in Mirabilibus quæ Aristotelis nomine feruntur. Tunicula stellionis, quam eodem modo vt anguis exuit, pota, magnificè laudatur aduersus comitiales, Plinius. Et rursus, Nihil ei remedio in comitialibus morbis præfertur. ¶ *Guaril, vrel, vel alurel,* aliqui stellionem interpretantur. nos quæ ei Arabes tribuunt remedia, (carni, sanguini & fimo eius,) in Lacerto retulimus: quoniam lacerto Græci ferè eadem attribuunt. ¶ Stellionis caput combustum & tritum, & melli Attico admixtum, oculos lacrymosos inunctione *Ex capite.* assidua siccat & sanat, Marcellus. Lachrymantibus sine fine oculis, cinis stellionis capitis cum stibio eximiè medetur, Plin. Ad sonitus & inflationes aurium, Viticem & stellionis caput pari pondere trita ammixto oleo instilla, Apollonius apud Galenum de compos. medic. sec. locos. Idem planè remedium Plinius memorat ad clauos pedum. ¶ *Mandecor, & tantus prosternet corpora somnus, Vt Ex corde.* scindi possint absque dolore manus, Io. Vrsinus de stellione ex Arnolde vt Scholiastes annotauit. Nos hoc apud Arnoldum de corde lacertæ legimus. Veteres quidam crocodili corio hanc vim adscribunt: Vide supra in Crocodilo G. Xylobatæ frixura inunctus aliquis, sine dolore erit ad verbera,

Ex ouis. (vulnera, sectiones,) Kiranides. Pilos in palpebris incommodos euulso renasci non patitur ouorum
Ex felle. stellationis liquor, Plinius. In medicamentis succidaneis, quæ cum Galeni & Æginetæ operibus habentur,
Ex stercore. pro felle cameli (malim chamæleontis) fel ascalabotæ substituendum legimus. ¶ Stellationis stercus curat impetiginem, & ephelides faciei & alphas aufert, Serapionis interpres ex Galeno: quum Galenus de crocodili terrestris stercore hæc scribat. Vide supra in Lacerti fimo. Stercus xylobatæ, vt & sanguis, hebetudinem oculorum & albuginem sanat, Kyranides.

DE VENENO STELLIONIS IN CIBO AUT POTU SYMPTI.

Sæpe ex superioribus locis in cibos dum præparantur decidunt venenata quædam animalcula, vt phalangia, ascalabotæ, & alia, Dioscorid.. Caro stellationis mortificat. & quandoq; cadit in vino, cui immoritur & dissoluitur. hoc qui biberit, vomitu & dolore stomachi vehemente conflictatur. Siue cibus autem siue potus hoc veneno infectus & ingestus fuerit, cura communis & eadem quæ aduersus cantharides adhiberi debet, Auicenna 4. 6. 2. 5. Aduersus salamandræ etiam & lacerti venenum, eadem remedia valere, quæ contra cantharides, apud Plinium legimus. Curandi ratio adhiberi debet communis: hoc est per vomitus & clysteres ab initio, & exhibitionem theriacæ vel alterius antidoti, Matthæolus. *Alharbe* (id est chamæleo) exitialis est, similiter stellationi, Auicenna.

DE MORSU STELLIONIS ET REMEDIIS.

Stelliones fortè sunt, quos Romanum vulgus *tarantulas* vocat, albas, innocuas, & pusillis lacertis similes, Hermolaus. Venenatum stellationem Columella dixit, vbi aditus aluearium adeò angustos fieri iubet, vt hoc animal irrepere non possit. Theophrastus author est stellationes pestiferi in Græcia morsus, innoxios esse in Sicilia, Plin. 8. 31. Nos hæc in Aristotelis de Mirabilibus libro legimus, contrario sensu: nempe in Sicilia morsum stellationum letalem esse, in Græcia verò infirmum & leuem. Italiae locis quibusdam morsus etiam stellationum exitiales sunt, Aristoteles. Nicander quoque in Theriacis, circa insulas Thraciæ stellationis vtcunq; infirmi animalis morsus noxios esse ait, *Ἐνθα καὶ ἐπὶ δακτύλῳ περὶ ἀπεχθία βρύγματ' ἔασιν Ἀσκαλάβω.* Hinc Plinium transtulisse puto quod scribit stellationem transmarinum animal esse stridoris acerbi, vt supra dixi in C. Stellationis morsus est lethalis, Paracelsus. Selliones nonnulli tarantulas esse putant. horum morsus perarò interimit hominem, tamen semistupidum efficit, varieq; afficit, Niphus. loquitur autem de tarantulis lacertorum generis. Qui à stellatione morfi sunt, assidue & contentè dolitant, morsusq; locum liuidum habent. Iuuantur autem euestigio, si capæ & allia cataplasmatibus modo eis imponantur. Auxiliantur eadem comesta, vino meraco post eorum acceptionem absorpto. Vtiliter etiam sesamum eis imponitur, aut melanthium aqua mulla affatim affusa, Aetius 13. 12. Eadem habet Ægineta 5. 11. Sed ille aut librarius in hoc peccauit, quòd primum aduersus ascalabotæ morsum, sesamum tritum imponi iubet. deinde reliqua, vt Aetius, subiungit, ad galeotæ tanquam diuersi animalis morsum. Errarunt etiam interpretes qui eo in loco pro galeota, id est stellatione, felem reddiderunt. Qui error ab Auicenna quoq; aut eius interprete commissus est 4. 6. 4. 13. vbi eadem habet Auicenna, quæ Aetius, eodemq; ordine. sed addit, curari à stellatione morsus cura communi. & pro allio calamintham montanam nominat, qui lapsus fortè interpretis est. Stello & lacerta dimittunt in loco sui morsus dentes paruos, subtiles, nigros: nec cessat locus pruritus & dolorem mouere donec extrahantur, &c. Vide supra in B. & in Lacerto in B. & G. *Vasga* Arabicè sunt reptilia vt stello, subnigra, dicta in Catalonia dracones domorum, quæ cum mordent, inflatur locus, donec denticuli infixi extrahantur, sicut etiam denticuli stellationis vel lacertorum, Arnoldus. Quum morsus stellationis manifestè apparet, dicunt quòd debet poni super eo scorpio tritus, & pro antidoto dari modicum de stercore falconis, cum vino, Ponzettus qui stellationem & alia lacertorum genera confundit. Sesama stellationum morsibus resistit, Plinius. Rhazæ Arabis verba de remedijs ad morsus stellationis & lacertæ, recitauimus in Lacerta G. Scorpio tritus stellationum veneno aduersatur. Fit enim & è stellationibus malum medicamentum. Nam cum immortuus est vino, faciem eorum qui biberint, lentigine obducit. Ob hoc in vnguento necant eum insidiantes pellicum formæ. Remedium est oui luteum, & mel ac nitrum, Plinius.

H.

Synonyma & homonyma.

a. Est & stello araneorum generis, Perottus & Niphus. Ego Latinorum neminem noui, qui inter araneos stellationem nominarit. quare deceptum suspicor Perottum, vel quia Græci *astèrion* phalangijs adnumerant: vel quia tarantulam tum phalangij siue aranei genus vocitant, tum lacerti qui stello existimatur. ¶ *Ἀσκαλάβω, γαλέω, ἀσκαλαβώτης, καὶ (ὁ) αὐτὸς, Hefychius & Varinus in Γαλέω.* Nos *γαλέων* pro galeota & stellatione apud authores non reperimus, præterquam Stephanum. *Ἀσκαλάβω, ἀσκαλαβώτης, Hefych. & Varinus. Καλαβός, χαλαβώτης. Καλαβύς, τὸς κωλώτας, Ἀργεῖοι. Καλαβώτης, piscis quidam, & lacertus, lidem. Κάλαφος, ἀσκάλαφος, μαγνήτης, lidem.* sed Ascalaphus per *ph.* proprium viri. Syluaticus scalabotas imperitè cantharides interpretatur. *Γαλιῶται, ἀσκαλαβῶται, Λάκωνες, Hefychius. Κωλεπίται, ἀσκαλαβώται, Hefychius & Varin. Ἀγύπτης, ἀσκαλαβώτης, σίντης, lidem.*

Epithe-

Epitheta. Venenatus stellio, Columella. Οὐπιδανός, Nicander. Ignotus stellio apud Vergilium, à Servio exponitur ignobilis, vel ex improviso veniens.

Icon. Thraſybuli ſtatua eſt in Olympia, cuius dextrum humerum ſtellio (γαλεώτης,) quamvis Loëſcherus interpres ſelem reddidit aſcendit, & canis victima adiacet, Pausanias Eliac. 2.

Stellare, ſtellatura, ſtellionatus: Vide ſupra in D. ¶ Γαλεώτης γέρον, apud Menandrum, de ſene, vt videtur, callido vel inuido.

Γαλεώτης, nomen proprium, Suidas. Galeotæ dicebantur vates quidam in Sicilia & Attica, vt ait *Galeotæ* Stephanus: à Galeote (Galeo, Steph. apud quem tamen mox rurfus Galeotes legitur) Apollinis fi- *vates Si-*lio & Themiftus, (qui in Sicilia oracula obrinuit, vnde Galeotæ ibidem dicti eius ſucceſſores, Gy- *cilia.*

raldus:) quæ Zabij regis Hyperboreorum filia fuerit. Hic autem Galeotes frater Thelmiſſi eius traditur, qui Telmiſſum urbem in Caria condiderit, oraculo ex Dodone accepto, vt alter orientem Solem verſus, alter occidentem nauigaret: atq; vbi ea quæ ſacrificaffent ab aquila rapi cernerent, in eo loco ſedem capefferent. Ælianus quoque Dionyſium tyrannum Galeotas ſolitum conſulere in Sicilia ſignificat. Cicero quoq; in primo Diuinationis lib. portentorum interpretes in Sicilia, Galicios appellat: vt fortaffe non Galicios, ſed *Galeotas* ſcribere oporteat, Hermolaus. Stephanus etſi galeon interpretatur aſcalaboten, id eſt ſtellionem in Galeotarum mentione: ipſos tamen dictos innuit à galeis, id eſt muſtelis piſcibus marinis longè callidiſſimis, aut obiter tantum hæc adfert propter vocis affinitatem, Galeotas verò ab eiufdem nominis Apollinis filio tantum nominatos vult. aut potius dubitat ab illone, tanquam vate, dicti ſint, an ab aſtutis animalibus, ſiue galeo terreſtri, ſiue galeis marinis, vt locus pro mutilo habeatur. Idem plura ſe de Galeotis in Telmiſſo dicturum pollicetur,

vbi tamen nullam Galeotarum mentionem reperimus: mutilato nimirum codice vt aliàs ſæpe. Hyblæ urbis minoris in Sicilia, incolæ Galæotæ vel Megarei dicuntur, Stephanus. Galeotæ vates Siculi, Galei quoq; dicti Pauſaniæ grammatico, qui in Hybla (inquit) habitarent, Hermolaus, Γαλεοί, μέν- *τρεις. Ἰστοίχῃ τῶν Σικελιανῶν κησαν. καὶ γένος πῶς φησι Φαιλόδημος καὶ Πίνθων Ταραντινοί, Heſych. & Varin.*

¶ Κωλώτης per o magnum in prima & ſecunda ſyllaba, ſtellio eſt & Bacchus, vt Venus κωλώτης. Κο- *λώτης* verò per o breue in prima, nomen eſt Epicurei cuiuſdam philoſophi cuius meminit Macro- *bis: & ſtatuarij apud Plinium 35. 8. Colotes in Elidis Cyllene mira ſpecie fecit Æſculapium eburneum, Strabo lib. 8. Fuit etiam Teius quidam pictor hoc nomine, cuius meminit Quintilianus libr. 2.* ¶ Aſcalabus per b, ſtellio eſt, Aſcalaphus per pb, Aſtyochæ & Martis filius: & alius Acherontis & Orphnes, in bubonem mutatus Ouidij Metam. 5.

b. Scordyle, animal quoddam paluſtre eſt, ſimile ſtellioni, Heſychius.

d. In fraudulentos Emblema Alciati.

Parua lacerta, atris ſtallatus corpora guttis

Inuidia prauig, doli fert ſymbola pictus:

Nam turpi obtegitur faciem lentigine, quiſquis,

Hinc vindicta frequens decepta pellice vimo;

Vide ſupra in fine capitis ſeptimi.

e. Io. Vrſinus in carminibus ſuis de animalibus ſcribit, ſi quis caudam ſtellionis amputatam ma- *Superſti-*nu contineat donec tota immoriatur, & eadem manu poſtea naturam mulieris attingat, neminem *tiſa &* alium cum illa rem habere poſſe. Oliuarius Scholiaſtes addit, hoc tradere Marcellum in Empirica. *magica ex* ego nihil tale apud Marcellum Empiricum reperi. Xylobates inſigne philtrum eſt, Kiran. *ſtellione.*

g. Contra quartanas, Magi ſtellionem in cluſum capſulis ſubiiciunt capiti, & ſub deſceſſu febris emittunt, Plinius.

h. Cererem Metanira mulier hoſpicio ſuſcepit: & cum ſacrificaret ei, Abas filius Metaniræ indi- *Fabula de* gnatus eſt matri quòd hoſpicio deam ſuſcepiffet, & ſacrificium eius per inuidiã irriſit & contra deam *Abate in* locutus eſt: vnde illa irata, potum (κέρασμα) in cratère relictum ſuper eum effudit, & ſic in ſtellionem *ſtellionem* mutauit, Scholiaſtes Nicandri in Theriaca. & Ouid. Metam. 5. paulò aliter. *Combibit os maculas, & mutato.* *que modo brachia geſſit, Crura gerit. cauda eſt mutatis addita membris. Inq; breuem formam, ne ſit vis ma-* *gnanocendi, Contrahitur paruaq; minor menſura lacerta eſt.*

DE TESTVDINIBVS IN GENERE.

A.

TESTUDO, quam Græci χελώνη vocant, quadrupes eſt ouipara, & ſanguine prædita. Recetiores *De nomi-* quidã, vt Albertus & interpres Rafis, teſtudinè pro limace ineptiſſimè ponunt interdum. Anxiè *nibus va-* ab eruditis id quæſitum, in piſcitiij decuriam veniantne teſtudines. Et non venire forſan liquidò valet *riis diuer-* comprobari, ac primum ratione principij, quoniam vt gallinæ oua ædunt, colore ac ſubſtantia & ſarū *lin-* cortice ferè eadem. deinde nec generatio eſt diuerſa, quum perfricatione piſces naſcantur. Spirant *quarum.* quoq; quod piſci non contribuit Ariſtoteles. ambulant item, ſquammas non habent, ſed oſſa, Cæ- *lius. ¶ Sed cum tria ſumma teſtudinum genera ſint, primum terreſtre, ſecundum quod in dulcibus*

aquis, tertium quod in marinis degit, dicam prius de iis quæ apud authores in genere scripta reperio, ita ut cuius ex istis generibus accommodari possint: deinde priuatim de singulis. ¶ *שבלול*, *schablul*, Hebraicè limacem significat, ut mihi videtur, non testudinem ut quidam interpretatur, confundens fortè limacem cum testudine. Instar limacis defluentis (impij) abeant, (& fiant veluti) abortus mulieris, qui non videt solem, Psalmo 58. Dauid Kimhi vocem *schablul* interpretatur *לימריא* id est limacem, cui consentit R. Salomon in Psalmum iam citatum scribens, & Abraham Esra quoq;. Aliqui tamen spicam intellexerunt. Chaldaica translatio habet *תיבללה*, *thiblela*. Arabica, *لشبرية*, *lisemat*, si rectè scribo. Septuaginta *κερός*, id est cera, ut & Hieronymus, qui tamen in altera translatione vermem reddit. Quidam impetum aquæ interpretantur, teste Munstero. Dauid Kimhi (ut idem scribit) reptile esse ait, quod contegit se in medio testæ qua vestitur, & incedendo dissoluitur, (soluti humoris sui vestigia post se relinquit.) hoc reptile si contuderis, & imposueris vlceri, præsentaneum dicitur esse remedium. Verbum quidè *מס*, *mas*, vel *מסס*, *masas*, apud Hebræos, non simpliciter dissolui, sed liquefcere seu liquefieri significat: quod limaci magis quam vlli animalium conuenit. nam & aliàs facile liquefcit: & sale tacta, ferè tota in humorem soluitur. Auicenna tamen limacem vocat *halzum*, nescio an Arabica an Persica voce. testudinem verò *selhase* lib. 2. cap. 698. *הומט*, *homet*, Leuitici vnde cimo testudinem aliqui transferunt: ego lacertum videri hac voce significari, pluribus asserui in Lacerto A. *קירי*, *kipod*, quoq; Hebraicam vocem, non testudinem, ut aliqui ineptè exponunt, sed omnino erinaceum designare suo loco ostendi. *Kauken* & *salabhase* Arab. Testudo. Auicenna. *Halachalie* apud Albertum, (vel Auicennam potius ex quo ille desumpsit) vbi Aristotelis animalium historix capitulum sextum libri noni interpretatur, testudo est, *ladach* ciconia: ipse stultissimè equos & equiceruos interpretatur. ¶ Testudo Italicè vocatur *testuma*, *testudine* vel *testugine*, *tartuca*, *cusfuruma*, ut Scoppa docet. alibi etiam *tartocha* & *coforona* lego. Testudines (inquit Brassauolus Ferrariensis) *gallana* à nobis, ab alijs *tartugella*, à nonnullis *biscæ scutellaria* vocantur, (id est serpentes scutati.) *Tortucam* vocant aliqui serpentem scutatam, Albertus. Taurini serpentem *cuppariam* à *cuppa*: alij Itali serpentem *scutellariam* à scutella. nos Galanam, Græcæ vocis vestigio, quasi *χελώνη*. Iul. Scaliger. Testudo, *gagado* Lusitanis: *galápago* vel *tartúga*, reliquis Hispanis. *Tortue*, Gallicè, vel *tartue*. *Tortuca*, id est testudo, Syluaticus. vsurpant enim hoc nomen tanquam Latinum recentiores quidam barbari scriptores, Albertus & alij. Neocomenses circa Sabaudiam, quilingua Gallica vtuntur, vocant *boug coupé*, id est rubetam truncatam. quoniam retracto in testam capite, truncata videtur. Germani *Schiltfrott* vel *Fällerfrott*, id est rubetam testa scuti aut orbis effigie intectam. & Flådri eodem sensu *Schiltspadde*. Angli *schelcrabb*, id est cancrum scutatam seu testaceum sed nimis generali nomine, vel *torteyse* siue *tortois* & *atortouise*. Aliqui Germanicè *Gschertzenfider*: nimirum quòd pedes earum quodammodo alas referant, præcipuè marinarum. Vox *σαλάδι* in Demetrii Constantinopolitani de accipitribus libro, nisi testudinem, ut coniiicio, significet, ignota mihi est.

B.

Testudinum genera, ut dixi, tria sunt, edendo omnia: Chelonophagi tamen Indiæ gens, non à quibusuis, sed marinis tantum edendis hoc nomen inuenit. Quibus in regionibus hæc animantia abundant, vide in E.

¶ Testudo, quòd testa tectum hoc animal, Varro. Quæ oua pariunt, pennas habent, aut squamas, aut corticem, aut testam, ut testudines, Plinius. Gaza ex Aristotele transferens, In testudine (inquit) apparet, quàm durus & rigidus cortex (*φολίσ*) sit quo tegitur, & in crocodilo. firmior enim osse euadit. Memini audire tam firmam esse hanc testam, ut à plaustris etiam superinuecti rotis non comminatur. Palladius corium testudinis dixit, Marcellus Empiricus tegumen, Plinius operimentum, putamen, & superficiem. Testudo operculum habet testaceum, & inter cortice intecta (*φολιδωτά*) numeratur, Aristot. Græci chelonium vocitant, & generali nomine *ostracon*, ut in E. dicam. Germani sua lingua scutum, vnde & animal ipsum rubetam scutatam vocant, ut Nicander *χελώνη ἀσπίδοσαν*. Tortuca (inquit Albertus) scuta duo gerit, vnum in dorso, alterum in ventre: quæ quatuor initiis coniunguntur. Arbores quæ corticem tenuem & siccum habent, intrinsecus autem carne sicca constant, sanæ diurnæq; sunt, nec facile putrescunt: sic & animalia, ut testudines, & quidquid eiusmodi est, Hippocrates in libro de humoribus. Aliqui *γῆρας*, id est senectutem vocant, ut Ælianus, negans testudinem exuere senectam: & Suidas in *φολιδωτῶν Γῆρας ὄσα ἐκδύει*

ἀσπίδὲ ἢ χελώνη. ¶ Testudini pellis (cutis) scabra ut lacertæ, Albertus. ¶ Tortuca caput habet & caudam serpentis: quòd si magna fuerit, habet etiam scutum in capite, Albertus. Pacuius testudines cognominat domiferas, capite breui, ceruice anguinea, aspectu truci. ¶ Quadrupedes quæ oua pariunt, ut testudines, crocodili, inferiore tantum palpebra conniuent, sine vlla nictatione, propter præduros oculos, Plin. ¶ Testudo quamuis prægrandem pulmonē & sub toto tegumento habeat, sine sanguine tamen habet, Plin. ¶ Ventrem vnum & simplicē, ut & reliquæ ouiparæ quadrupedes, Aristot. ¶ Testudinis iecur vitiatum est, ut reliquum corpus eius prauo temperamenti, Aristot. ¶ Perexiguum habet lienem, Idem & Plin. ¶ Testudo sola ex corticatis renibus habet. Genus tamen testudinis, quam Iutariam vocant, & vesica & renibus caret. fit enim propter eius mollitudinem tegminis ut humor facile

Descriptio
testudinis.
Palpebræ.
Pulmo.
Venter.
Iecur.
Lien.
Renes.
Vesica.

facile diffletur, Aristot. (Id tamen negat Rondeletius.) Oua parientium testudo sola renes habet, quæ & alia omnia viscera, Plin. Sola ouiparorum (vel corticatorum) vesicam habet, Idem, & Aristoteles: qui etiam causam huius rei adfert lib. 3. de partibus cap. 8. Testudinum fœminæ singularem habent vtriusq; excrementi foras pertingentem meatum, quanquam vesicam obtineant, Aristoteles.

¶ Testudini testes intus adhærent lumbis, Idem. ¶ De vulua testudinis, vide supra in Lacerto B. *Testes.*
 ¶ Oua durioris testæ, & bicolora ædit, quale ouum auium est, Aristot. Oua eius dicta ventri subdita sunt, vide in Echinis. ¶ Cauda ei infra duo (dorsi & ventris) scuta procedit, serpentinae similis, Albertus. Et rursus, Inter duo scuta exeunt quatuor pedes tortuæ, qui videntur pedes lacertarum, cum quinque digitis & vnguibus. *Oua.*
Cauda.

C.

Testudo amphibia est, Stephanus Aquæus. Geminus similiter (vt fibrorum) victus in aquis terraq; & testudinum, Plinius 3. 2. 4. Sed forsân distinctius agendum erat. nam castor vnus & idem amphibius est. testudo verò terrestris, aquatica & marina, tria genera sunt diuersa: ex quibus terrestres, non rectè amphibiæ dici posse videntur, cæteræ possunt. nam cum in humore degant, respiratione tamen indigent: & in terra dormiunt, & propter partum foris morantur. ¶ Testudineum incessum de tardissimo dicimus. Pacuuius testudinem tardigradam dixit. Chamæleonti motus piger admodum vt testudinis est, Arist. ¶ Senecturem testudo non exuit, Ælian. ¶ Abruptum & perexiguum sibilum ædit, Arist. Oua parientibus sibilus, serpentibus longus, testudini abruptus, Plin. Sibilat altius quàm serpens, Albert. ¶ Testudines ideo incredibiliter timent & oderunt maritos suos, quòd haudquaquam eis similiter vt cæteris bestiis iucundus coitus sit, imò maximum dolorem eis affert. nam maris os & durum, & aculeatum, & inflexibile fœminam intolerabili doloris sensu afficit. Quamobrem dentibus inter se pugnant, quod hæc infestum coitum effugere contendat, ille inuitam tandiu conuellit, quoad robore victam subegerit, & tanquam longi belli præmium ceperit, & pulchram raperit in bello puellam. Earum coitus terrenorù canum, & vitulorum marinorù similis est, Gillius. Quadrupedù ouiparæ eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente, vt testudo tam aquatilis quàm terrestris, Aristot. Testudines omnes salaces esse magnopere comperit, Volaterranus ex Ælian. ¶ Testudo animal est ouiparum, Aristot. Oua gallinarum ouis similia parit, & in terra effossa reponit, donec ad calorem Solis exeat pullus, Albertus. Testudines & crocodilos dicunt cum in terra partum ediderint, obruere oua, deinde discedere, ita & per se nascuntur, & educantur, Ælianus. Idem de testudine marina fertur.

Testudo amphibia.

Gressus tardus.
Sibilus abruptus.
Coitus.

Oua.

¶ Testudinis iecur vitiatum est, vt reliquum corpus eius prauis temperamenti, Aristot. de partib. 3. 1. 2.

D.

Sunt qui subtilitatem animi constare non tenuitate sanguinis putent, sed cute operimentisq; corporum magis aut minus bruta esse, vt ostrea & testudines, Plin.

¶ Perdici hostis est testudo, Ælianus & Philes.

¶ Simia quantum oderit testudinem, aut potius limacem, scripsimus in Simia D.

Testudo hostis perdicis & simie.

E.

Vt olera animalia infesta non generent, in corio testudinis omnia semina, quæ sparsurus es, sicca, Palladius.

Vsus ex testudine.
Ex testis.

¶ Testudinum testæ in laminas dissectæ, operibus intestinis ornandis adhibebantur, ex quouis, ni fallor, earum genere, vt ex sequentibus authorum locis apparebit. Testudinum putamina secare in laminas, lectosq; & repositoria his vestire, Carbilius (Caruilius, vetus lectio) Pollio instituit, prodigi & sagacis ad luxuriæ instrumenta ingenij, Plinius, qui plura de hoc Caruilio scribit lib. 3. 3. Nam fictili (olim) aut lignea, aut vitrea, aut ærea denique supellectili vtebantur: nunc ex ebore, atq; testudine, & argento, &c. Celsus ff. de supell. leg. Testudines terrestres in operibus chersinæ vocantur, Plinius. Et alibi, Luxuriæ placuit materiem & in mari quæri. Testudo in hoc secta: nuperq; portentosis ingeniis principatu Neronis inuentum, vt pigmentis perderet se, plurisq; veniret imitata lignum. Sic lectis pretia quæruntur, sic terebinthum vinci iubent, sic cedrum pretiosius fieri, sic acer decipi. Modo luxuria non fuerat contenta ligno, iam lignum emi testudinem facit. Cum homines adhuc frugi essent, nemo curabat Qualis in Oceani fluctu testudo nataret, Clarum Troiugenis factura ac nobile fulcrum, Iuuenalis Sat. 11. Quàm in testudineo lecto culcitra plumea in die dormire, Varro apud Nonium Marc. Testudineum hexaclinon, opere testudineato factum. nam id antiquis summo in pretio fuit, quod opus Carbilius Pollio primus instituit. Et testudineum mensus quater hexaclinon, Ingemuit citro non satis esse suo, Martialis lib. 9. Plato dixit *κλίβανον πύξιλον* οὐδ' ἀνὰ τελευτῆν ἐλεφαντίνῳ εἰ ποίς, ἢ χελώνης, καὶ σφενδάμου, Pollux. Chelonophagi orientales populi testudinibus (marinis) vitam agunt, vnde nomen. Earum quoq; testa vaforum vice & nauium vtuntur, domos eadem sibi contegentes Chelonophagi in Carmania angulo sunt, testudinum superficie casas tegentes, carne vescentes, Plin. 6. 25. Hæ adeò in Indico mari magnæ sunt, vt singularum superficies habitabiles casas integant, Plinius & Solinus. Strabo lib. 16. tantas alio in loco reperiri scribit, vt Chelonophagi in eis nauigent. Sed hæc de marinis tantum testudinibus, quarum insignis est magnitudo, intelligi possunt. Vide infra in Testu-

dine marina E. In Rhapsitis emporio iuxta mare rubrum, plurimum est ebur: *καὶ χελώνη ἀφ' ἧς ἔσται ἰνδία*, Arrianus in Periplo. Insula Oceani vltima ad ipsum orientem Solem, testudinem fert omnium circa rubrum mare locorum optimam, Idem. Et rursus, Insula Serapidis in eodem mari testudinem multam & eximiam habet. In mari rubro paruæ quædam insulæ testudines proferunt quæ ad Emporium exportantur, Arrianus in Periplo. Mofyllon locus ad mare rubrum *χελωνία* pauca habet, Ibidem. Et alibi, Ptolemæis ἢ τῆς θηρῶν, emporium est ad mare rubrum, quod habet *χελώνων ἀλθινῶν καὶ χερσαίων ἐλίγνων: καὶ λευκῶν μικροτέρων τοῖς ὄσπράκοις*, id est testudinem veram, & terrestrem paucam: & candidam, testis (ὄσπράκοις) minoribus. Et rursus, Dioscoridis insula in mari rubro, testudinem fert veram, & terrestrem & candidam. plurimam verò excellentem & maioribus testis. item montanam prægrandem, ostraci, id est testæ crassissimæ: *ἢ τὰ ὄσπράκων κοιλίαι μέρη μὲν τὰ ἐγγεήζοντα, τομῶν ὄσπράκων ὅτι δὲ χεῖρα, καὶ πύρρον τε εἶναι. ὁλοτελῶς δὲ τὰ εἰς γλασσοκομῆα, καὶ πινυλίδια, καὶ μαγίδια ἐγγεήζοντα, καὶ τοιαῦτα πινυλῶν καὶ τατέμεναι.* In Lybiæ desertis curruum magnitudine visendas aiunt testudines. Noctu procedunt in pastum, ad eò lento gressu, vix vt mutare locum videantur. Interdiu subductæ sub sua testa non videntur. Narrant fabulam. Apperente nocte, viatori locum aliquem à feris tutum captanti oculis, visam testudinem quam tumulum ratus (musco enim obsita erat) conscendit, atq; in excubiis aliquandiu fuit. Somno deinde oppressus, vbi noctis & quietis idem finis fuit, & ille sese alijs in locis (processerat enim illa) esse intellexit: percepta bestię facie admirationem cum scientia nouæ naturæ commutauit. Iul. Scaliger.

F.

De cibo Amazones lacertis ac testudinibus & id genus bestiis vescantur, Cælius. Tortuæ caro est tarda digestionis, & generat choleram nigram, Rasis. Caro testudinum inter carnem quadrupedum & piscium ambigit, Stephanus Aquæus & Baptista Fiera. Testudines insigniter nutriunt vt docuit Conciliator, Cælius. Qui citò obefare voluerint equos, tortucas cum pabulo molli decoquunt, vnde equis magna sed falsa pinguitudo accedit, Albertus. Alòysius Cadamustus Nauigationū suarum cap. 40. de insula quadam Noui orbis scribens, Erant ibi (inquit) testudines innumeræ, quibus pro tegmento natura vastissimas testas dederat, magnitudinis tantæ, vt pro clypeo non ineptè sufficerent. Nostri itaq; efculentis huiusmodi oblectati plurimum, exenteratis testudinibus multijuga eduliorū genera parabant, asserentes eis aliàs se solitos vbertim vesci, & cum primis in sinu Argino, qui huiusmodi testudinibus scaret: hortabatur q; vt ego eis vesci vellem. Esitavi igitur cibum inibi inuictum, vt cōplura experiter. visus est non infuauis. albicat enim caro hæc, nec multum est absimilis vitulinis carnibus: si fragrantiam & saporem spectes, Hæc ille: Videntur autem de marinis tantum intelligenda hæc verba. Obseruatum nobis de testudine illud quinto Halieuticōn ex Oppiani interprete: Testudine, inquit, si quis vescatur degluuiatve *πλησμίως*, multum inde iuuari: Si verò *μη πωρὸς κόρον*, læsionem fieri manifestam, enata inde paræmia, *χελώνης κρέας ἢ φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν*, testudinea carne aut vescendum, aut non omnino vescendum. Paucitas strophos facere narratur, id est tormina: copia verò detergere atq; expurgare, Cælius. Ἡ δὲ *χελώνης κρέας φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν*, senarius prouerbialis à Demone quodam, vel (vt alij) Terpsione vsitatus: in eos qui negotium aliquod subeunt quidem, sed nimis cunctanter. (sic enim emēdo vitiosam Suidæ & Apocstolij lectio ē, vt legā, *ἕπι τῆς ὑποδύτων μὲν τὸ πρῶσμα, στραγῶσι δὲ ἰδύων δὲ*.) quoniam hæc carnes si parcè sumantur, ventrem torqueant: sin copiosius, purgent. Conuenit hic trimeter (inquit Erasmus) in eos, qui negotium susceptum frigide ducunt, neq; explicantes, neq; relinquentes. Sunt qui putent hoc dictum ab authore Terpsione profectum esse: quorum est Athenæus lib. 8. declarans hunc primum præcepisse de gastrologia: æditis regulis per quas liqueret à quibus esset abstinentum, quibus contra vescendum. Inter quas erat & hæc de testudine, Ἡ *φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν*. Addunt testudinis carnem si modicè edatur, ventris tormina facere: rursus si copiosè, lenire. Nam pleræque res sunt, quas si facias acriter, plurimum conducunt: sin ignauiter, efficiunt. Plinius testudinem decisis pedibus, capite, cauda, & intestinis exemptis, reliqua carne ita condita vt citra fastidium sumi possit, inter hydropis remedia ponit. Simili modo decoctam, antidotum esse scribit, aduersus fastidium aut cruditatem ex melle obortam, authorem citans Pelopem. Eodem sanè modo serpentes etiam edendi parabantur, vnde apparet veteribus nisi remediorum gratia, hunc cibum, vt ranarum quoq; ferè inusitatum fuisse. Aristoteles certè testudinis iecur vitiatum esse scribit, vt reliquum corpus eius prauis temperamenti. Testudines in cibo ætate nostra multum appetuntur, & inter delicias quidem: quod miretur aliquis, cum Apicius deliciarum omnium pater, nullam earum in scriptis suis mentionem fecerit. Videtur sanè cibis ex eis infalubris nec sine periculo, à quo ferè ipsa natura nos absterreere debebat, quæ ad eò deforme & vel ipso aspectu aduersum nobis hoc animal (capite & cauda, serpentibus simile: pedibus, lacertis) produxit. Hoc etiam illi qui his scilicet deliciis fruuntur, fateri videntur, multis illis & variis condimentis quæ adhibere solent, ranquam sine illis vel non placeret hic cibum, vel noxius foret. Nam quod ad morbos quosdam commendatur, hoc ipso conuincitur, eam pro medicamento potius quàm alimento homini datam. Hoc intelligens Oppianus lib. 5. de piscibus, modicum eius vsu nocere dixit inductis torminibus, copiosum iuuare ac ventrem subducere, Hæc ferè Steph. Aquæus in libello Gallicè ædito de testudinibus, ranis, &c.

Ait

Ait autem se non simpliciter hunc cibum damnare, sed nimiam vel curiosam eius & in deliciis affectationem. Porro locum quem citat ex quinto Oppiani de piscibus, ego nusquam reperio. nihil enim aliud eo in libro Oppianus, quam de capiendis testudinibus marinis docet. quare vel interpretem in quintum de piscibus Oppiani, ex quo etiam supra quædam à Cælio descripta retuli: vel Athenæi octauum dicere debuit. Sed de cibo è singulis testudinum generibus, terrestri, aquatico & marino, in singulorum historia dicitur.

G.

Remedia ex testudine tota. Leonellus Faentinus remedio cuidam ad phthificos carnem testudinis admiscet, aut eius loco pulpam phasiani cancrorumve. Hydropicis medetur testudo decisis pedibus, capite, cauda, & intestinis exemptis, reliqua carne ita condita, vt citra fastidium sumi possit, *Remedia ex testudine tota.* Plin. Ciconiarum, echinorum, & testudinum carnes ceu proprietate quadam articularum doloribus conuenientes, non damnarem, Manard. 18. 4. Vrticæ semen Apollodorus affirmat salamandris contrarium esse cum iure decoctæ testudinis: item aduersari hyoscyamo, & serpentibus & scorpionibus, Plini. Si ex melle syncero (non venenato) fastidium cruditasve quæ sit grauissima incidat, testudinem circuncisis pedibus, capite, cauda, decoctam, antidotum esse autor est Pelops, Idem. Testudo (terrestris, Demetrius) & lacerta in cibo faciunt vt accipitres citius mutant pennas, Crescentiensis. Falconibus malè affectis, ranam aut testudinem, &c. in cibo dari iubet Albertus. Puluis tortuæ in collyrio adhibitus cæcitatem inducit per albedinem quæ prouenit in oculis, Rasis. Quòd si in lebetem balnei tortuca proiciatur, quotquot illic balneantur, obcæcabuntur, Idem. ¶ Si pili iumentorum tardius creuerint, viuam testudinem supra sarmenta combures, & cineres eius in nouum cacabum mittes, additis vnciis tribus aluminis crudi, medullæ ceruinæ quod sufficit, & vino infuso decoques, & diebus plurimis impones, reuocare pilos creditur, Vegetius artis veterinariæ 2. 63. & Pelagonius cum Hippiatricis Græcis cap. 55. Tortuca cremata & trita cum albumine oui, aut lacte asinæ, si ventri, vberibus, aut femoribus mulieris illinatur, fissuras abolet, Rasis. Vide in terrestri infra.

¶ Sanguis testudinis ad remedia colligitur hunc in modum, vt docetur in libro vulgari Nicolai Præpositi, ex Bulcasi de præparat. medicamentorum. Testudinem aquæ (non exprimit dulcisne an marinæ. sed parum interesse puto, cum terrestris etiam testudinis sanguis in vsu sit) supinam pone in paropside, & absconde caput eius subito, & sanguinem effluentem collige, & cum coagulabitur, tege paropsidem cum cribro ex fetis vel ex panno lini, & expone Soli donec desiccetur, & serua. Vide infra in Testudine marina. Plinius testudinis terrestris sanguinem farina excipi iubet, & pilulas inde fieri, quæ cum opus sit in vino dentur contra venena serpentium. Testudinis tum marinæ tum terrestris sanguinem venenis resistere legimus. Testudinis sanguis cum aliis quibusdam miscetur pro medicamento aduersus scorpiones & morsu noxias feras apud Galenum lib. 2. de antidotis. Testudinis sanguis exiccatus cum syluestri cumino potus, mirabiliter facit contra viperæ morsum, Aetius. Vide in Marina. Cimicem cum sanguine testudinis vtiliter illini morsibus quos serpentes inflixerint, aliqui prodiderunt. Aduersum malidem, sic dictum morbum pestilentem in bubus: Paribus casia myrrha; & thuris ponderibus, tantundem sanguinis marinæ testudinis miscetur, cum vini veteris sextariis tribus, & ita parua res (*per nares*, legendum) infunditur. Sed ipsum medicamentum pondere sex vnciarum diuisum, portione æqua per triduum cum vino dedisse sat erit, Columella & Pelagonius in Hippiatricis Græcis cap. 4. vbi sic legitur, τέτρα τὴ βοῦθη μάλιστ' αὐτὸς δὲ ὄρχηται εἰς βία πηήσας, καὶ σέθεν γὰρ ἑστὶ ἡμέρας τρεῖς. Sanguinem marinæ testudinis colliges, & cum vino per os dabis: quam quia inuenire difficile est, vulgarium testudinum prodesse æstimant. quod vtrum bene opinentur vsus viderit. Nam authores de terrestri (*marina*, legerim) testudine tractauerunt, Vegetius, &c. vt in Boue C. recitauimus. nam medicamentum cum casia, myrrha & thure, hic absque testudinis sanguine infundit. Vide infra in terrestri testudine G. Porrigini depellendæ, *Prodest & tarda demptus testudine sanguis*, Serenus. Vide infra in Marina. Ad defluuium capillorum & ophiasin, *Nonnunquam variant macula, paruisq; parumper Orbibus aspersum ducit noua vulnera tempus*, &c. *Tu testudineo mala permulceto cruore*, Idem. Vide in Terrestri. Ad achôras, Apollonius (citante Galeno lib. 1. de compos. sec. loc.) testudinis sanguine caput illini iubet. Sed hoc pharmacum, inquit Galenus, curiosum & superuacaneum est, neq; vnquam tetaui eius periculum facere. Ignem sacrum, cuiuscunq; generis testudinum sanguine illini quidam iubent: item capitibus vlcera, & verrucas, Plin. Vt pili alarum adolescentium non nascantur, euulsis illis, illinatur loca sanguine ranarum vel testudinum, mixto cum ouis formicarum, vel cum oleo stellionis, Elluchasem. Collyrium cum sanguine tortuæ factum excæcat, & similiter sternutationes cum eodem factæ, Rasis. Arnoldus de Villanoua sanguinem testud. per se vel cum vino potû, aduersus epilepsiam commendat. Rasis non simpliciter, sed agrestis (id est terrestris) testudinis sanguinem in hoc morbo laudat. Vide infra in terrestri & Marina quoque. Praxagoras in Epilepsia, cum accessionem viderit comoueri, deprimit partes quæ fuerint in querela, & sanguine testudinis aut aliis quibusdâ defricat, quod ipsum facientem Cælius Aurelianus reprehendit. Aliqui sanguinem testudinum lethargicis illinunt, Plin. Testudinis sanguis diu ore contentus, dentes (motos) corroborat, Galenus Euporist. 2. 12. Vt vino non

sæpius sit utendum: Testudinem viuam abluè vino bono iusto tempore (aliquandiu:) & accipe de sanguine, ac illum cum vino misceto, daque clam bibendum mensura calicis dimidij mane ieiunio diebus tribus, & videbis diuinam vim, Nicolaus Myrepsus.

Ex testa. ¶ Testatestudinis sicca & trita, veletiam cõbusta, fistulis immissa, sanat eam prius mortificatam, Arnoldus de Villanoua in Breuiario 3. 21. Testudinis tegumen concrematur, eiusq; fauilla ex vino & oleo temperata, vlcibus pedum vtiliter inducitur, Marcel. Vt pili cicatricibus equorum renascantur, cinerem è testis auellanarum vel testudinũ cum vetere bombycino vstarum, permisce cum oleo & inunge, Rasis. Ad hæmorrhoides, Testudinis testa suffita bene facit, Galenus Euporist. 3. 197. ¶ Chelonæ lapides gestati cum radice pæoniæ compote (epilepsiam fortè) summè sanant, Kiranides, statim post facultates testudinis palustris.

Ex felle. ¶ Fel testudinum anginis, & in ore infantium nomis prodest: naribus inditum, comitiales erigit, Dioscor. & Rasis. Auribus (lego, *Naribus* ex Dioscor. & Auicenna) instillatum, epilepticos iuuat, Arnold. de Villan. Valer ad cola (fortè collyria:) Illitum prodest ad præfocationem (nimirum anginam: Vetus interpres habet *scrophulas*.) Auicenna. Cum melle optimo mixtum & diu agatum, mirè caliginem tollit, si oculi inde affiducè circumlinantur, aut subtiliter suffundantur, Marcellus. Vide in *Ex pede.* Testudine terrestri G. ¶ Pes tortuæ positus super pedem podagrici, dexter super dextrum, & sinister super sinistrum, expellit podagram. Et similiter manus eius, dextra dextræ hominis chiragrici, sinistra sinistrae imposita, sanat, Rasis & Constantinus in libro de incantatione. ¶ Testudinis vnguis in maxillaris dentis exesi foramen coniectus, multum proficit, Galenus Euporist. 2. 12. ¶ Quidam promittunt testudinum omnium simo panos discuti, Plinius. ¶ Ouum testudinis valet ad tussim infantium, Auicenna. Erasistratus non iniusta reprehensione eos incescit, qui incognitas ad hunc vsum (ad remedia morsuum venenatorum) facultates conscripserunt, vt elephantii fel, oua testudinis, &c. Dioscorid.

H.

Etymologia testudinis & Synonyma. ¶ a. Testudo, animal dictum quòd testa tegatur, vt ait Varro. *Candelabra*, id est testudo, Syluaticus. *Palmusfrich*, id est testudo animalis, Idem. Celon, id est testudo, Idem: voce corrupta à Chelone. *Χελώνα* aliqui vocant testudinem marinam, Hesychius & Varinus, nimirum à recto *χελών*. ¶ *Χέλις*, idem quod *χελών* animal, id est testudo (vt grammatici docent) vsurpatur ab Oppiano. *Χέλις*, testudo, Hesychius & Varinus. *Κλειμυς*, & *Σφραγίς*, pro testudine, apud eisdem. *Καλλιχρίτα*, *χελώνιου*, οὐδὲ *φώλιου*, Idem. *Χραμαδιίλα*, testudines, vel canes pigerrimi, vel cochleæ, Hesychius & Varinus. omnibus quidem istis tarditatis nota conuenit. Testudines paruas Arrianus *χελωνάκια* vocat.

Ænigma de testudine.

¶ Epitheta. Amphion apud Pacuuium ænigma hoc protulit: Quadrupes, Domiporta, tardigrada, agrestis, humilis, aspera, Capite breui, ceruice anguinea, aspectu truci, Euiscerata, inanima, cum animali sono. (Crinitus 1. 7. hos versus sic citat: Sanguine cassa, domiporta, terrigena traditur, Quadrupes, tardigrada, agrestis, &c.) Quod, cum hoc obscurius dixisset Amphion, responderunt Attici, Non intelligimus, nisi aperte dixeris. Tum ille vno verbo respondit, testudinem esse. Huius ænigmatis meminit M. Tullius, & Tertullianus Septimius. Hæc tria quidem, euiscerata, inanima, cum animali sono, ad testudinem citharam pertinent, quam primum ex exiccata testudine Mercurius inuenisse dicitur. Quidam non rectè de cochlea hæc interpretati sunt, (vt Crinitus,) Gyraldus in libro ænigmatum. Citatur autem hoc Pacuuij ænigma apud Ciceronem de diuinatione, & Tertullianum in libro de pallio. Idem me admonet alterius similis, quod Moschopulo tribuitur huiusmodi:

Ζέινος εἰμὲ φύσεως ζῶον, πνέω δίχα πνοῆς,
Οἶσιν ὑφ' ἡγαμένοσιν ὀδοιπορέω τὰ πρὸς θέν,
Λευκὸς χροὸς καὶ τακτεῖσθαι οὐκ ἴη τε κλεισθὲ τε.
Ἡμυδύον, εἰὼς λευκὴ κοιλίᾳ ἐνδὸν ἔπεστιν.
Ὀφθαλμοῖσιν ἀριωρεπὲς εἶδος ἔχουσα τότ' ἤδη
Ἀφθορῶν δέ τ' εἶον γε, πολυθρόον ἐξεφάσθη.

Δοιά μοι ὄμματ' ὅποθεν πορ' ἐγχεφάλω ἐπέασιν,
Κυανίω ἔπι γαστέρα βαίνω, ἧς ὑπο γαστήρ
Ὄμματα δ' ἔπαρος ὄψαι οὐ γρόμδ' ἔδὲ πορείης
Αὐτάρ ἐπὶ τὸ αὐτή γε κορεσσάμην φαίνισθαι
Δέρκισθαι ὄμματ' ἐπειρομύδως δὲ μύδομι ὀδοιο,

Hoc est, *Animal peregrine nature, sine spiritu spiro, geminis oculis retro iuxta cerebrum, quibus ducibus antrosum progredior. Super ventre caeruleo pergo, sub quo venter latet albus, apertus & clausus. Oculi non aperiuntur, neq; progredior, donec venter intus albus (vacuus) est. Hoc saturato, oculi apparent insignes, & pergo ad iter. Et quanquam mutum varias edo voces.* Sic de Mercurio inuentore testudinis Nicander, *Αὐθίεσσα ἔθηκεν ἀναύδητόν τ' ἔϊσαν.* ¶ Sed redeo ad epitheta. Tarda testudo, Serenus. Sunt & apud Extorem testudinis epitheta, sanguine cassa, minax, tumida. Sed testudinem sanguine carere falsum est, & apud Ciceronem lib. 2. de diuinatione cochlea sanguine cassa dicitur. ¶ *Ὀσφρακίονωτος*, apud Suidam. *Κεχλαίετος*, in oraculo quod Creso datum Herodotus lib. 1. describit. *Ασπίδοσσα, χραμαλή*, marinæ testudinis epitheta apud Oppianum, vt terrestris *βαχέια*, de qua uis testudine vsurpari possunt. *Φερέοικος, χελώνη*, Etymologus & Varinus. Sunt qui *φερέοικον* interpretentur cochleam, alij insectum maius vespa: alij animal simile mustelæ glandiuorum, Hesychius & Etymol. *Χελώνη ρικνά*, Chercidas apud Stobæum.

¶ Testu-

¶ Testudines (inquit Nonius) loca dicuntur in ædificiis camerata, ad similitudinem aquatiliū *Homonyma.*
 testudinum, quæ duris tergoribus sunt & incuruis. *Testudines loca camerata.* Tum foribus diua, media testudine templi, Vergil. 1. Æneid. Caius Titinnius primò ante testudinem constitit: deinde apud consulem causam
 atque excusationem præferre cœpit, Sisenna apud Nonium. Nunc hoc vel honestate testudinis,
 vel valde boni æstium locum obtinebit, Cicer. ad Quint. frat. lib. 3. *Nec varios inbiant pulchra te-*
studine postes, Vergilius Georg. 2. de agricolis. Testudo (vt peristylum tectum tegulis, aut rete) fit
 magna, in qua millia aliquot turdorum ac merularum includere possint, Varro: Qui etiam testu-
 dinem & cameram pro eodem accepisse videtur. Testudo ex duobus arcubus constat in centro se-
 fecantibus. Quatuor enim arcuatæ pilæ inuicem transfersæ & crucem configurantes testudinem
 10^o absoluunt, Budæus in Pandect. Testudo, machina bellica. erat autem materia tabulatis, & coriis *Testudo machina bellica*
 cilicinis aut centonibus, & aliis quæ difficulter comburi possunt, contexta. Hæc intrinsicè habet
 trabem, quæ vno præfigebatur ferreo, & falx vocabatur, ab eo quòd incuruata esset, & de muro
 extraheret lapides. Retro enim ducebatur trabs funiculis suspensa, vt reducta impetuosius feriret.
 ideoque & testudo dicta à similitudine reptilis, quòd caput nunc exerat, nunc reducat. Hoc etiam
 instrumentum arietem appellant, ab eo quòd aries fronte pugnet. Cæsar 5. belli Gallici, Reliquif-
 que diebus turres ad altitudinem valli, falces testudinesque, quas iidem captiui docuerant, parare
 ac facere cœperunt. Vergilius 2. Æneidos, *Obsessumq; acta testudine limen.* Et libr. 9. *Cum tamen*
omnes Ferre libet subter densa testudine casus. Cum proximè ante dixisset, *Accelerant acta pariter te-*
studine Volsci. Aliqui hic testudinem, continuatam scutorum seriem, curuatam in formam testu-
 20^o dinis, interpretantur, vt Gulielmus Budæus: qui & sequentes Liuij & Cæsar's locos similiter expo-
 nit. Galli testudine facta, conferti stabant, Liuius 10. ab Vrbe. At milites legionis septimæ testu-
 dine facta, & aggere ad munitiones adiecto, locum ceperunt, Cæsar 5. belli Gall. Sed in iam cita-
 to Vergilij loco similiter interpretari non placet, *cum acta testudo*, vt proximè dixerat, de ea quæ con-
 tinuatæ scutorum serie fit, accipi non possit, sed de instrumento tantum quod in parietes agitur &
 impellitur. Si quis tamen de alia atque alia testudine, quanquam in proximis versibus, poetam lo-
 qui contenderit, non admodum reluctabor. De testudine machina, quæ & testudo arietaria dicitur,
 plura attuli in Ariete a. & in Oryge a. Vide etiam mox inferius in *χελών.* ¶ Testudo quoque lyra *Testudo lyra.*
 dicitur. quoniam Mercurius Apollinis citharam de testudine sicca meditatus est, vt Aratus & Higinus
 referunt. Hinc Horatius illum curuæ lyræ parentem nuncupauit, & per apostrophen ad citha-
 30^o ram, inquit: *O decus Phœbi, & dapibus supremi Grata testudo Iouis, o laborum Dulce leuamen.* Lyram quæ
 postea in cœlum translata est, vt Grammatici scribunt, Mercurius in Cyllene monte Arcadiæ ex
 reperta testudine effecit: inde Orpheo traditam dicunt. Alij putant concessam Orpheo ab Apolline,
 post repertam citharam. interfecto Orpheo Musæ in cœlo lyram collocauere: Alij esse lyram
 Arionis Citharædi omnium primi. Aliqui dicunt Mercurium (inquit Higinus) cum primum lyram
 fecisset, septem chordas instituisse, ex Atlantidum numero, quòd Maia vna ex illarum numero esset,
 quæ Mercurij est mater. Deinde postea cum Apollinis boues abegisset, deprehensus est ab eo: &
 quò sibi facilius ignosceret, petenti Apollini vt dicere liceret se inuenisse lyram, concessit, &c. *Ipsè*
causa solans agrum testudine amorem, Vergilius 4. Georg. de Orpheo: vbi Seruius, Periphraſis (inquit)
 est citharæ, cuius vsus repertus est hoc modo. Quum regrediens Nilus in suos meatus varia in ter-
 40^o ris reliquisset animalia, relicta etiam testudo est. quæ cum putrefacta esset, & nerui eius remansissent
 extenti intra corium, percussa à Mercurio sonitum dedit, ex cuius imitatione cithara est composita.
 Mercurius lyram fecit Apollini pro bubus. nam cum Apollo pro mercede seruiret Admeto, boues
 eius pascebat: quos suffuratus est Mercurius, & deprehensus dedit ei pro redemptione (*ἀντι λύρας*, le-
 go *ἀντι λύρας*) citharam, quam & chelyn dicunt, ex chelona, id est testudine ab ipso fabricatam. vnde
 lyra dicta est, quasi lytra (redemptionis pretium pro bubus,) Scholiastes Nicandri. Dicitur & pars
 citharæ, testudo. Quocirca & in fidibus testudine resonatur, aut cornu: & ex tortuosis locis & inclu-
 sis soni referuntur ampliores, Cicero 2. de Nat. Testudinem organum, testudinis animalis formam
 habere docet idem Cicero de diuinatione, Budæus. Acuta testudo, Martialis lib. 1. 3. Blanda, Claud.
 8. Paneg. *Tuq; testudo resonare septem Callida neruis*, Horatius Carm. 3. 11. *O testudinis aureæ Dulcem*
 50^o *qua strepitum Pieri temperas*, Idem Carm. 4. Et in libr. de Arte poet. *Saxa mouere sono testudinis.*
 Cyllenæa, eburna, Apollinea, arguta, querula, vocalis, epitheta testudinis musici instrumenti apud
 Textorem. Pacuius in ænigmate quod supra recensuimus, testudinem euisceratam inaniam
 cum animali sono, dicendo, non animal, sed organum musicum intellexit. Plura vide mox infe-
 rius in Chelona & Chely vocibus Græcis. Testudines maiores, aptæ sunt ad compingendas ly-
 ras, Vide infra in Testudine terrestri E. ¶ Testudo aliquando simpliciter pro testa accipitur. *Iste*
licet digitos testudine pungat acuta, *Cortice deposito mollis echinus erit*, Martialis lib. 1. 3. ¶ Testudo no-
 men est tumoris cuiusdam caluariæ apud recentiores medicos, vt docuimus in Talpa H. a. Testu-
 dineatus, adiectiuum, quod concuum & incuruum est, testudinis more. Et inter se accliuus testudi-
 neato tecto, more tuguriorum, inarescentem ficum à rore, & interdum à pluuia defendât, Columel.
 lib. 12. Sed & testudineatum in vsu venisse, Plin. lib. 33. Apud Vitruuium testudinatum legitur
Testudo protesta.
Testudo nominè tumoris cuiusdam caluariæ.
Testudineatus.

quinque syllabis, quod magis probo, lib. 6. cap. 3. Est autem id vñ inter quinque genera caudiorum. Testudineus, adiectivum, quod est testudinis. Testudineus gradus, gressus, vel incessus, id est tardus, Plautus Amphitr. Testudineum, opere testudineato factum: vide in E. A testudine fit verbum testudinare, quo vitur Politianus: *Qua cauus exesum pumex testudinat antrum.*

Testudinare.

Variabilis vocis (χελώνη) significata.

¶ *Χελώνη*, cithara. fit enim ea ex testudinum putaminibus, Hesychius: sed non suo loco. Authores quidem tum Græci tum Latini, chelyn potius quam chelonem, musicum instrumentum appellant, ut mox apparebit. *Χηλώνη*, machina bellica, Hesychius & Varinus: malim *χελώνη*, cum & Latine testudo dicatur, ut supra explicatum est. *Χελώνη* & *χρηοί* inter machinas bellicas à Polluce numerantur. Suidas interpretatur *χελώνη*, είδος πολεμικήιον: *ἐξ ἧς αἱ χελώναι καὶ χόστριδες πολιορκητικὸν μηχανήματα καὶ χρηοί*. Idem & *ὡξυπόστρις*, id est aciei militaris quandam speciem chelonem vocari ait. ea forte fuerit, quam continuata scutorum serie fieri, & Latine quoque testudinem dici, supra scripti. ¶ *Χελώνη*, scabellum, *τὸ ὑποπόδιον, καὶ πελοποννησιακὸν* (addiderim, νόμισμα, de quo infra dicemus,) Hesych. & Varin. *Ζηλοτυπῶσαι εἰς θεῖα ταλαγαυαῖες, τὴν Δαίδα τὴν εἰσῆραν ξυλίναις χελώναις ἐφόνευσαν τυπῶσαι ἐν τῷ ἱερῷ τῆς ἀφροδίτης παμηγύρας ἕως ἕτερον δὲ ἱερὸν ἐποίησαν ἀνοσίας ἀφροδίτης. ἐπειδὴ αἱ γυαῖες ἐν τῷ ἱερῷ ἀνόσιον τετολμήρασι φόνον*, Suidas. qua verò significatione *χελώνη* hic accipi debeat, tacer. mihi quidem *ὑποπόδια* accipi posse videntur. Eandem historiā Athen. refert lib. 13. *Χελώνη*, trópis, id est carina navis, propter figurā incurvā, Hesych. & Varin. *Caui* pedis in vngula equi, Græci *χελιδνία* vocant, vel *χελωνίδα*, quod Ioachimus Camerarius vir eruditus Latine etiam testudinem nominare voluit. *Καταυλεμύρας πρὸς χελωνίδος πολυκρότης φόρον*, Posidonius apud Athenæum alicubi, ut nos obseruauimus. Sed rursus alibi (lib. 5.) eiusdem Posidonij verba sic citat, *καταυλεμύρας πρὸς χελιδνός πολυκρότης φόρος*: qui locus an de equinæ vngulæ parte intelligi debeat, dubito. *Μαρμαρένης δ' ἐλίκεσσι κατεσφίκατο χελώνης*, Tryphiodorus de vngulis equi Durij. Chelonia vtrinque fuculam continent, à similitudine testudinis dicta. Chelonium enim tegumentum est testudinis animalis, cuius similitudinem habent chelonia, id est retinacula quibus intra tigna fucula retinetur, Budæus in Pandect. Vitur hac voce Vitruuius 10. 2. vbi Philander Scholiastes, Chelonia (inquit) sunt veluti umbilici aut antæ quæ adpinguntur, id est affiguntur arrectariis, (den stößten der häßpen,) in quas ceu in armillas, coniecti fucularum (axium) cardines versantur, atque ad eò ipsæ totæ (fuculæ) dicta sunt chelonia, à similitudine tegumenti chelonæ, id est testudinis quadrupedis, quod similiter chelonium vocatur. Celonia autem (*κηλώνια*, Vide in Ciconia H. 4.) apud Aristotelem Mechanicorum quæstione 28. sunt machinæ iuxta puteos ad hauriendam facilius aquam, alteram partem prægrauante pondere. Tollenones, nisi fallor, vocauit Plinius lib. 18. cap. 2. & Sex. Pompeius, Hæcille. Chelonia sunt in ratione tollendorum onerum, quæ in quadris tignorum, quo loci diuaricantur, figi solent, ut in ea coniciantur fucularum capita, ut versentur facilius, proxime capita vestibibus infixis, Cælius. Testudines in organis ad id collocatæ sunt, ut corpora quæ restituantur, paulatim & minime concussa extendantur. quemadmodum enim testudines animalia lento gradu procedunt, ita machinæ quibus illa referuntur, Oribasius in libro de machinis cap. 4. vbi & differentias testudinum instrumentorum indicat. *Νότις τὸν κούρῳ αὐτῆς κειμύρας, τὸ μὲν ἐγκυρτον χελώνιον ὀνομαζέσθαι, τὰ δὲ ἐκ τέρωνθεν ὀμοπλάτων πτερύγια, &c.* Pollux lib. 2. Camerarius sic vertit: Infra ceruicem est tergum: atque huius gibbera pars, chelonium, quasi testudunculam dicas, vtrinque iuxta omoplatas, pterygia nominantur, id est alæ, quæ fortasse scapulæ sunt, inquit ille: ego pedes potius dixerim, quos in Testudine marina etiam Nicander pterygas nominat. Alius quidam ex Polluce vertit, chelonium summam partem dorsi esse iuxta ceruicem. Chelonium, tegumentum est testudinis animalis. Eius autem integumentum similitudinem habent chelonia, id est retinacula, quibus intra tigna fucula retinetur, Budæus. *Χελωνίδος, ἢ δὸς (τῆς δὲ δὲ, Suid.) τῆς ἕρας τῆς σκλώης*, Hesych. & Varin. Chelichelone (inquit Pollux lib. 9.) ludus est puellaris, similis illi quem *Chytran* vocant. Sedet enim puella aliqua in medio chelone, id est testudo dicta. aliæ verò circa eam subinde currentes interrogant: *Χελιχελώνη (Χέλει χελώνη*, duabus dictionibus, quarum prior terminatur per ei diphthogum, ut habet Eustathius in Odyss. φ. *Ἐστὶ δὲ ἐν τῆτοις τὸ χέλει πρὸς ἀκτινὸν δίδειν, πρὸς ἀκτινὸν τῆς χελώνη*, Idē.) τί ποιεῖς ἐν τῷ μέσῳ; Chelichelone quid rei in medio facis? Respondet illa, *Ἐλεα μαρτύρομαι (ἠγὼν κλώθω) καὶ κρόβιλλο μιλησίαν*. Deduco lanas velleris Milesij. Tum rursus illæ, *Ὁ δ' ἐκλονός (ἐκλονός, Eustath.) σε τί ποίων ἀπάλετο;* Sed filium tuum quæ causa perdidit? Hæc verò, *Λευκῶν ἀφ' ἵππων εἰς θάλασσαν ἀλατο*. Equis ab albis in mare se præceps dedit. ¶ Chelonia gemma, oculus est Indicæ testudinis, vel portentosissima magorum mendaciis. Melle enim colluto ore impositam linguæ, futurorum diuinationem præstare promittunt, quintadecima Luna & silente tota die: decrescente verò, ante Solis ortum, cæteris diebus à prima in sextam horam. Sunt & chelonitides testudinum similes, ex quibus ad tempestates sedandas multa vaticinantur. Eam verò quæ sit aureis guttis, cum scarabeo deiectam in aquam feruentem tempestates tueri, Plin. 37. 10. Chelonix lapides gestati cum radice pæronix compote (fortè, epilepsiam) summè sanant, Author Kæranidum. Chelonites gemma est purpurei coloris & varij, quæ dicitur in corde testudinis inueniri. Sunt enim quædam maximæ testudines, habentes domos, quæ sunt ut veræ margaritæ, & nitentes, Albertus (lib. 2. de fossilibus, vbi etiam addit negare aliquos hunc

Chelichelone ludus.

Chelonia gemma.

lapidem ab igne corrumpi) apud Syluaticum. Georg. Agricola Chelonitidas gemmas interpretatur, sicut Frobenius, hoc paruos lapides boracis siue rubetæ. ¶ Brontia gemma capitibus testudinum similis, & cum tonitruis cadit, ut putant: & fulmine tacta restinguit, si credimus, Plin. Fortè à figura foris curua conuexaque, intus caua: qualis chelonij, id est testudinis testæ est. Vide supra in Rubeta. Chelonitides (inquit Georg. Agricola) ex eo quòd testudinum similes sint, intus enim cauæ, nomen inuenerunt. eas Germani vocabulo cõposito ex rana rubeta & lapide nominarunt, quòd ipsis persuasum fuerit ipsas in capite huius animantis venenati nasci. ex his quædam nigræ sunt, quædam fuscæ, & aliqua sui parte candidæ. nigris in caua conuexitate interdum sanguinæ & candidæ guttæ, interdum aureæ. omnes oculi figura extuberant, sed non omnes sunt cauæ. cum tamen utraq; sint eiusdem generis, rarò sunt lupinis maiores, sepius minores, Sicille. Nuper quidam, vir alioqui diligens, chelonitas vocauit lapides quosdam cochleis & strombis figura similes, quod nõ probo. nihil enim testudo cum istis præter testæ duritiem commune habet. nos eos lapides conchitas potius aut strombitas nominabimus. de quibus suo loco inter aquatilia dicetur. G. ¶ Χελωνίας, ἢ ποικίλη καθαρίς, Hesyck. & Varinus, id est cantharis varia. quanquam masculini generis est, ut cantharus subintelligatur.

Chelonitides lapides.

¶ Χέλεις, musicum instrumentum Polluci. Leuicanoram verberans pleetro chelyn, Seneca Troa. *Pulsatur manibus Phæbea chelys*, Ouidius ad Pisonem 35. Chelyn Grammatici Græci partim lyram, partim citharam interpretantur, ut Hesyck. & Suidas. Χελυῖοντα λύρας. χέλεις ἢ κινθάρια. ex testa enim testudinis cithara fit, Hesyck. Chelys, id est lyra organum, aliquando chorodas habebat lineas. Dicta est autem lyra quasi lytra, quòd Mercurius eam è testudinis testa fabricarit, ut solueret iram Apollinis ei propter furtum irati, eis λύσιν μωῖδος, Vatin. Χελῦς etiam & χελείς, haud scio quàm rectè, apud eundem & Hesychium pro cithara, vel organo musico exponuntur. Quidam in Lexico Græcolat. chelyn propriè latiore testudinis planitiem significare scripsit. Χελῦν, labia, alij citharam interpretantur, & testudinem, & lyram, & machinam bellicam, Hesychius. Etymologus author est χελώνη & citharam hac voce apud Æoles significari. Idem chelyn citharam dictam scribit, quoniam ex chelonæ pelle à Mercurio facta fit. Ὡς χέλυν Ἐρμῶων, κινθάρην ἰώσ ἀδύς Ἀπόλλων, Bion in Bucolicis. Sed de musico instrumento huius nominis, vide plura superius in Græca voce Χελώνη, & Latina testudo. Χέλεις etiam pro machina (bellica) accipitur, Hesychius. Quare apparet tria hæc vocabula χελώνη, χέλεις, & χελῦν, plerasque significationes habere communes.

Chelys musicum instrumentum.

¶ Ηλιουριῶν φόρμιγγα χελυκλόνον Ἐρμῶωνος, Orpheus in Argonauticis. Χέλειον, testæ instar induratum testudinis putamen, Hesychius & Varinus: apud quos ἀπωσπρακαμῖνον legi debet, per o magnum in secunda syllaba, non per e breue. Ἐρμῆις. σαρκὸς γὰρ ἀπὸ σπρίσι τε χέλυον Ἀῖολον. ἀγνώστας δὲ δύω παρετέτατο πέζας. Nicander in Alexipharmacis. Hermolau Barb. etiam & Cælius χέλυον legerunt per ypsilon, in penult. ego per ei malim. Χελειὸς νῶτος, ὄσρακώδης, id est tergum testaceum, Hesyck. & Varinus. Fiunt enim frequentia adiectiua in εἰος per ei, per u non item. Χέλεις etiam pectus significat, unde verbum χελύσασθαι, ferè pollens idem quod apud nos expectorare, Hermolau. Ἐπεὶ δ' ὄπιλλίζων ὀλοῦν χελύσασθαι ἀπὸ τῆς, Nicander: lambda propter carmen geminato. Hesyck. interpretatur βήσσειν, id est tussire: Scholiastes Διὰ χέλυσος, τὰ τέτι τῶ σῆθους πλὴν ἀναφορὰν τῆς ἐρυγμάτων ποιῆν, id est eructare. Ἀναχελύσασθαι καὶ ἠρηγῆσαι γαμινὰ πνεύματα, Hippocrates. Galenus in Glossis ἀναχελύσασθαι, ἀναξηραίνεσθαι interpretatur, id est reficcari, etsi codices impressi ἀναξάνεσαι habent, qua voce præcedens etiam ἀναχελείσαι exponitur ab eo. Cornarius vertit, resoluitur, reficitur: & ἀναχελύσασθαι (sic enim legendum, non ἀναχελίσεισαι ut codices excusi habent) similiter. Varin. Ἀναχελύσεισαι legit, (nisi librarij error sit, si error est, potest enim hoc verbum formari à χελῦν, quæ vox idem quod χέλεις est) & rectè interpretatur ἀναξηραίνεσθαι. Videtur autè non simpliciter significare reficcari, sed sicca vel arida tussi laborare. Sic & χελίσιον (melius per ypsilon in antepenult. ut Varinus habet) ξηρόν, id est tussicula arida apud Hippocratem legitur, cum nihil humoris in os tussiendo aut screando deriuatur. Χελύσασσα, natās, Διὰ πλέσσαι, κινθάρην. καὶ γὰρ οἱ νηχέλυνοι τοῖς χείλεσι τὸ ὕδωρ πρὸς χελείχισσι. Χελύσειν (Varinus non rectè Χελόνειν habet,) βήσσειν, καὶ χελύσειν (malim χελύσσειν) ὁμοίως, Hesyck. Χέλυσμα, lignū quod carine (βοπή, lego βόπηδι) affigitur, ne atteratur aut labefactetur inter trahendum, Varin. Sed & ipsa carina chelone dicitur, ut supra annotauimus. Quod sub carina sternitur, ne illa atteratur, chelysina quasi corium & tegumentum nomen habet, Cælius Calcagninus. Theophrastus lib. 5. de hist. plant. cap. 8. nauium partes, & quæ quibus materia conueniat, describens, χέλυσμα etiam nominat, quod ex ligno robusto fieri oporteat, Gaza testudinem vertit. Labrum superius inueni qui chelynen dici arbitrentur: quanquam alij in ambitu positam partē eo vocabulo intelligere malunt, unde chelynidæ (apud Etymologū) nuncupentur, quibus ea grandior portio est, Cælius. Labeones Latinè dixeris. Μύσαξ ῥαμφοῖς τῆς ὑπερώας χελυῖνης καὶ κάκισμος, Etymologus. Ego labium simpliciter, siue superius siue inferius, χελῦν vocari puto. nam si superius tantū significaret, non opus foret superioris vocabulū adici. Eis πλὴν ὑπερώων χελυῖν οἰσὸς Μηδικὸς ἐν ἐπὶ ζῶτο, Aristophanes citante Suida. Item in Vespiis, Πᾶς (aliàs Στὰς) ἀνήρ παρ' ἀπὸ ὕπ' ὀργῆς πλὴν χελυῖν ἐσθίων. vbi Scholiastes (& Varinus) ἀπὸ τῶ πὰ χείλη. οἱ γὰρ ῥηζόμυθοι ἐν δάκτυλοις τὰ χείλη. Χελῦν, χείλος, καὶ μέρος τῆς ἱερείων, Hesyck. & Varinus.

Χέλειον.

Χελύσειν.

Χελῦν.

- Χελυών, labellum, Etymologus: & idem quod χελώνιον, teste Hesychio. Ruellius ex Hippiatricis Graecis cap. 34. & 108. χελυώνια, labra trāstulit. Χελυώνιον, χημῶν, (fortè χελών.) & Χελυώνια, χηλαί, (fortè χηλαί, aut χηλαί, id est vngulæ. nam χελώνη alioqui pars est ὀπίσθης, id est vngulæ solidæ. chela verò vngula bifulca est.) Hesych. Χελυώζειν, χελυάζειν, Hesychius & Varinus, id est irridere, subsannare. Χελών, piscis è mugilum genere apud Athenæum, nimirum à labiorum magnitudine. Nicander χελείας, labibula serpentium vocauit, ὡς τὸ χελῖον αὐτῶν τὸς ὄφεις, vt Scholiastes annotauit.
- Testudo nummus Peloponnesium.** ¶ Icon. Lego (apud Pollucem lib. 9.) Pelopōnensium nummum fuisse quendam ab incusa animalis forma chelōnen, id est testudinem nuncupatum. Nam obolum Eupolis callichelonus appellauit, veluti testudinem dicas pulchram. Hinc emanauit illud, Τὰν ἀρετὰν καὶ τὰν σοφίαν νικᾷ τὴν χελώναν. Quod est, Virtutem ac sapientiam testudo superat, Cælius. Χελώνιον, τὸ ὑποπόδιον, καὶ Πελοποννησιακόν, (addiderim νόμισμα,) Hesych. Varinus. Καλλιχελωνός obolus in sculptam habebat testudinem, Hesychius & Varinus. Erasmus carmen ex Polluce iam recitatum prouerbiale facit, quo velut ænigmatè innuatur, pecuniam longè plus posse, quàm aut virtutem aut sapientiam. Consimili figura (inquit) dictum & illud multas noctuas sub tegulis latitare, & bos in lingua. ¶ Testudo apud veteres secreti ac silentij sýmbolum fuit. Hoc enim argumento Eliensibus Phidias Venerem fecit, quæ testudinem calcaret, opertius implicatiúsque; commonstrans, esse muliebris decoris ædes custodire ac silentium, (silentium ac tardum & lentum sermonem, Step. Aquæus,) Cælius è Plutarchi nuptialibus præceptis, vnde & Stobæus citat. Iuxta forum Eleorum templum est Veneris Vranix, id est Cælestis, cum simulachro dexæ quod Phidias partim ex ebore partim ex auro fabricauit, cuius pes alter testudini insitit. Cæterum in crepidine nemoris ibidem, Venus est Pandemos, id est popularis, quæ capro æneo infidet, Pausanias in Eliacis. Τῷ τῆς ἀφροδίτης ἐν Ἡλιδι ἀγάλματι Φειδίας τὴν χελώνην παρέθηκεν, ὡς τὰς μὲν παρθένους φυλακῆς δεομένης, τῆς δὲ γαμεταῖς οἰκείαν καὶ σωπὴν ἀρέπεσαν, Plutarchus in libro de Iside. ¶ Chelonium inter cyclamini nomenclaturas apud Dioscoridem reperio.
- Chelonia insula.** ¶ Chelonia insula in rubro mari, gentile similiter, Stephanus. Chelonares promontorium Achaix, quod Ptolemæo Chelonia dicitur, Idem. Post Cyllenem Chelonatas est promontorium, signum ex tota Peloponneso maximè in occasum protensum, Strabo lib. 8. Et rursus, In medio Chelonaτὰ à Cyllenæ spatio Penius effunditur.
- Superstitiosa.** ¶ *b.* Chorus Vesperum Aristophanis aculeos cuidam minitur his verbis, Ἄλλ' ἀφίει τὸν ἄνδρ' : εἰ δὲ μὴ, φήμ' ἐγὼ τὰς χελώνας μακαρεῖν σε τῷ δέσματι. osseum enim testudinum tergus aculeis vesparum pungi non potest. Volaterranus testudinis conuexum dixit pro testa eius.
- Prouerbia ex testudine desumpta.** ¶ *c.* Aliqui tradunt, incredibile dictu, tardius ire nauigia, testudinis pedem dextrum vehentia, Plinius. Si quis postuerit dorsum tortuæ euersum super ollam, non bulliet olla, Rasis.
- Aquila testudo vincit.** ¶ *f.* Ὅσον μ' ἐς φρένας ἦλθε κραταμείνοιο χελώνης Εὐφορμύνης ἐν χαλκῷ ἅμ' ἀργείοισι κρέασι, &c. Oraculum Cræso Delphis responsum, Suidas in Κροῖσος ex primo Herodoti.
- Testudine equus insequitur.** ¶ *h.* Troglodytæ testudines consecrarunt, Gyraldus. sed hoc de marinis intelligendum.
- Prius testudo leporem præuerterit.** ¶ PROVERBIA. Aquilam testudo vincit, Vide infra in terrestri. Testudinem equus insequitur: conueniet vti cum rem præposterè & absurdè geri significamus: finitimum illi, Testudinem pegaso comparas: & Citius testudo leporem præuerterit, Erasmus. Vide in Equo inter prouerbia. Testudines edendæ aut non edendæ. Vide superius in *F.* Ipsi testudines edite qui cepistis: Ἄυτοὶ χελώνας ἐδίετ' οἵπερ εἴλετε. In eos iacitur, qui posteaquam incōsultè quippiam adorti sunt, aliorum implorant auxilium, quos suo negotio admisceant. Parcemiam ex huiusmodi quodam apologo natam existimant. Piscatores aliquot iacto reti, testudines eduxerunt. Eas cum essent inter se partiti, neque sufficerent omnibus comedendis, Mercurium fortè accedentem inuitarunt ad conuiuium. At is intelligens senequaquam humanitatis gratia vocari, sed vt eos fastidito cibo subleuaret, recusauit, iussitque vt ipsi suas testudines ederent, quas cepissent, Erasmus. ¶ Prius testudo leporem præuerterit, Πρότερον χελώνη ὡς δὲ δραμείται δασύποδα, de re neutiquam verisimili, Erasmus. Æsopus fabulatur quòd testudo leporem cursu vicerit, vt pigros ad laborem impelleret, & veloces (ingeniosos) à torpore deterreret, Io. Tzetzes. ¶ Quàm curat testudo muscas, Ὅσον μέλει τῇ χελώνη μυϊῶν. Suidas ex authore nescio quo refert hæc verba, Τῷ δὲ Ἀγαμέμνονι τῆς Θεοσίτης παρήσσιας ἠπίον ἔμελεν ἢ χελώνη μυϊῶν τὸ τῆς παροιμίας. Testudini nihil nocere possunt muscæ propter testam qua munita est. Cōfine illi, Non curat culicem elephantus. Lepidius erit ad res animi detortum, Animus virtute ac philosophia munitus, nihil plus timet fortunæ incursum, quàm testudo muscas, Erasmus. Huc pertinet quod superius in *b.* recitatur ex Vespis Aristophanis. Refertur à Suida in Χελώνη.
- Quàm curat testudo muscas.** ¶ Testudinem Pegaso comparas, Χελώνην Πηγάσω συγκρίνεις: de rebus nequaquam inter se conferendis. Pegaso equus erat volucer, si fabulis credimus, testudine nihil tardius, Erasmus. ¶ Testudines vincunt sapientiam & virtutem, Vide supra in *a.* inter icones. ¶ Domus amica, domus optima: Οἶκος φίλος, οἶκος ἄριστος. Nusquam commodius, nusquã liberius, nusquam lautius homini viuere contingit, quàm domi. Quidam per iocum detorquent ad testudinem, de qua fertur apologus huiusmodi. Iupiter cum animantium omne genus ad nuptias rogasset, venissentque; reliqua, præter vnā testu-

testudinem (nam hæc peracto conuiuio tum demum aduenit,) Iupiter admirans percunctatus est, quid nam illi fuisset in mora. Atq; illa respondit, Οἶκος φίλος, οἶκος ἄριστος. Iratus ille, iussit vt quocunque iret, domum suam secum circūferret. Ad Apologum alludit M. Tullius in Epist. quadam ad Dolobellā: Hæc loca venusta sunt, abdita certè, & si quid scribere velis ab arbitris libera, sed nescio quomodo οἶκος φίλος. Itaque me referunt pedes in Tusculanum. Huc adscribendum quod refert Plutarchus in vita T. Flaminij. Is dehortans Achaicos ne sibi vindicarent infulam Zacynthiorum, dicebat, κινδυνεύειν ἂν ὅσπερ αἱ χελῶνες πρῶτον τῶν κεφαλῶν τῆς Πελοποννήσου προεγείνωσι. Id est, Periculū ipsi fore, quemadmodum testudinibus, si longius à Peloponneso proferrent caput. His non dissimilia T. Liuius de bello Macedonico libr. 6. vbi sic loquitur Quintius: Si vtilem possessionem eius infulæ censerem Achæis esse, autor effem S. P. Q. R. vt eam vos habere sineret. Cæterū sicut testudinem, vbi collecta in suum tegumen est, tutam ad omnes ictus video esse: vbi exerit partes aliquas, quodcūque nudauit, obnoxium atq; infirmum habere: Haud dissimiliter vobis Achæi clausis vndique maris, quod intra Peloponnesum est, termino, ea & iungere vobis, & iuncta tueri facile: si semel auiditate plura amplectēdi hinc excedatis, nuda vobis omnia quæ extra sint, & exposita ad omnes ictus esse, Hæc omnia Erasmus. Τῆ τῆς ῥιπῆς χελῶνας ἀνάμωνα, Οἶκος γὰρ ἄριστος ἀλαθείας καὶ φίλος, Cercidas in Hemiambis apud Stobæum in sermone de Tranquillitate.

¶ Mulieris famam, non formam vulgatam esse oportere, emblema Alciati.

Alma Venus quam hæc facies, quid denotat illa

Testudo, molli quam pede diua premis?

Me sic effinxit Phidias, sexūm, referri

Fœminum nostra iussit ab effigie.

Quodq; manere dormi, & tacitas decet esse puellas,

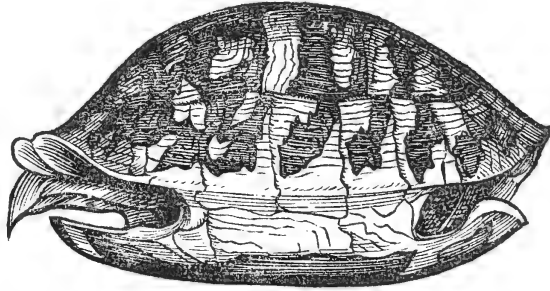
Supposuit pedibus talia signa meis.

DE TESTVDINE TERRESRTI.

Testudinis terrestris putamen tantum hoc tempore habuimus.

A.

TESTUDO terrestris est, quæ nec in dulci nec in falso humore degit, nec in cæno & paludibus, sed locis siccis. Recentiores aliqui parum Latini vocauerūt etiā syluestrem, campestem, agrestem & nemoralem. Græci χελῶνιν χερσαίαν. Sunt & terrestres, quæ ob id in operibus chersinæ vocantur, Plinius. Nicander & πελλω dixit, Oppianus & περσιφοιτον, id est montanam. Videntur autem montanæ cæteris terrestribus maiores fieri. Vide infra in E. Galli *tortue des boys*, id est testudinē syluarum appellant. Sed conuenient ei eadem nomina quæ supra in Testudine simpliciter retulimus.



B.

Testudines terrestres in Africæ desertis reperiuntur, Plin. In quadam Libyæ parte (in Mauritania) in campis testaceorum multitudinem esse dicunt, Strabo lib. 17. Terrenæ testudines apud Indos gignuntur magnitudine maximarum glebarum, quæ in altis arationibus terræ non difficilis excitatur, bene penitus intrante aratro, & sulcum facillimè proficidente, & glebas in excelsum excitante. Eiusmodi testudinum genus aiūt testas exuere: ac sanè eisdem ab agricolis sic ligonibus abstrahi, quemadmodum vermes ex verminosis locis, Ælianus de anim. 16.4. Parthenius mons Arcadiæ testudines exhibet, Pausanias. Et rursus, Soron & alia querceta Arcadiæ, ingenti magnitudine testudines alunt. ¶ Terrestrium testudinū tergus luteo & nigro colore pulchrè distinctis spatiis variare vidi, ferè instar pellis salamadræ. Testudines quas nos marinas dicimus, albo cortice testas, & nigris quibusdam signis vermiculatas, ex mari non sunt, sed maritimis nemoribus & sabulosis. nostra autē nemora & fouearum aquæ nigras faciunt, Braffauolus. Σαρκὸς γὰρ ἀπὸ ἐνόσφισε χέλειον Αἰόλον, Nicander de testudine à Mercurio reperta. ¶ Terrestris quadrupes ouiparæ, vt lacerti, testudines, &c. pulmonem habent exiguum & siccū, sed aptū ampliari ac extumescere cum inflatur, Aristot. Vrina earum ad remedia quædam commendatur. Hanc Plinius aliter quàm in vesica dissectarum inueniri posse non arbitratur. Testudo tam aquatilis quàm terrestris, habent in quod meatus contingant, & quo per coitum adhæreant, Aristot. Pulmonem ac ventrem habent ita, vt omne genus terrestre ouiparum, Idem.

vbi reperiuntur. In Africa. In India.

In Arcadia. Descriptio testudinis terrestris.

C.

Testudines terrestres testæ elegantioris, amant agros in quibus fruges consistæ sunt, vt audio, nimirum quod frugibus vescantur: nam & domi quidam eas cistis inclusas farina nutriunt. Cochleas quoq; & lumbricos ab eis edi aiunt. Sunt & montanæ. Arrianus in insula quadam maris rubri

Cibus.

- Cunila.* *χελώνη ὄρεινή* haberi scribit. Nicander testudinem montanam *κωπισινόμον* cognominat, quod cytisum depascatur: non enim probo Scholiastæ interpretationem, non ad cytisum sed cytinus mali Punicæ flores, hanc dictionem referentis. Testudo cum viperam ederet, mox cunilam (origanum) edit: quod cum ita sæpius factum animaduertisset quidam, cum gustata cunila viperam testudo repeteret, herbam euulsi, quo facto testudo interiit, Aristotel. in historia animalium, & in Mirabilibus: & Zoroastres in Geoponicis 15. Testudo cunilæ quam bubulam vocant pastu, vires contra serpentes refouet, Plinius. Ælianus vel ipse, vel deceptus eius interpres Gillius, origanum & cunilam tanquam diuersa remedia testudini aduersus viperæ esum memorat. Testudo cum origanum ederet, viperam præclarè contemnit. Quod si eius facultatem non assequatur, comesa ruta contra hostem armatur. Iam si vtriusq; facultate caruerit, à serpente exeditur planeq; conficitur, Ælianus. Cunila bubula se muniunt testudines cum serpentibus pugnaturæ, quidamq; in hunc usum panacem vocant, Plinius. Testudines terrestres sunt in Africæ desertis, qua parte maxime sitientibus harenis squalent, roscido (vt creditur humore viuentes: neq; aliud ibi animal prouenit, Plinius.
- Latitatio hyeme.* ¶ Testudo tum marina tum terrestris in dorsum inuersa, ad pristinum statum redire non potest, Oppianus. ¶ Omne hybernium tempus testudo intra terram abdita manet immobilis: cuius naturam non ignorantes homines, eam ineunte hyeme terræ operimento obducunt: post vero hyemem ibi locatam ac sitam, vbi terra obruerunt, reperiunt, sine cibo totam hyemem traduxisse:
- Coitus.* ¶ Quadrupedes ouiparæ pedestres, eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente: vt testudo tam aquatilis quàm terrestris: habent verò in quod meatus cõtingant, & quo per coitum adhæreant, Aristot. Testudines montanæ ex ventis concipiunt, vt & coturnices, Scholiastes Nicandri vbi poëta *κωπισινόμον* testudinem cognominarat, quasi ipse legerit *κωισινέμω*, aut similem quandam vocem, *Ἐπὶ τῆς κώων ἢ τῆς ἀνέμων*. Ex terrenis testudinibus mas ad venerem inflammatissimus est. Demonstratus fœminam humi ad coitum stratum ait supinam iacere, deinde expleto coitu, propter testæ magnitudinem cum se conuertere non queat, escam paratam à marito relinqui cum aliis animalibus, tum aquilæ: (Vide supra in Testudine in genere D.) vnde fit, vt mares eas ad coitum ideo illicere non possint, quod fœminæ magna moderatione libidines contineant, & salutem voluptati anteponant. At enim mares mirabili quadam natura illecebram amatoriam, & omnis metus obliuionem afferentem fœminis iniiciunt: neq; tamen huiuscemodi illecebræ sunt cantiunculæ, quales Theocritus, pastoritiæ lusionis compositor, nugatur: sed occulta herba, cuius neq; ille nomen se scire dicit, neq; alium cognoscere confitetur. itaq; mares eam ore continentes, ad libidinem fœminas alliciunt: & quæ antea fugiebant, nunc exardescunt ad coitum, & nullo de se timore afficiuntur, Ælian. 15. 19. ¶ Oua non modo incubare solo aspectu dicitur, sed etiam ad exclusionem perducere, Gillius. Sed authores de marina tantum hoc scribunt, vt in eius historia dicitur. Aliqui è vulgo putant quod oris spiritu afflando, eamaturet. ¶ Testudo latibulis tegitur, senectutem verò non exiit, Ælianus. Et alibi, Testudines terrenas apud Indos aiunt testas exuere.

D.

Testudinis hostes. Testudo contra vipers & serpentes pugnat. Vide in C. ¶ Aquilæ vt morbis quibusdam occurrant, testudines comedunt, Oppianus in Ixeuticis. Testudines terrestres fœminæ in coitu supinæ iacent, quo peracto cum se conuertere nequeant, præda cum aliis animantium, tum aquilæ relinquuntur, Ælianus. *Χελωνοφάγοι ἀετοί τινες*, Hesych. & Varinus. Tertium aquilarum genus anatariam vocant, &c. ingenium est ei testudines raptas frangere è sublimi iaciendo: quæ fors interemit poëtam Æschylum, prædictam fati (vt ferunt) eius diei ruinam, secuta cœli fide cauentem, Plinius: & Suidas in *Χελώνη*, vbi Æschylum, sic oppressum annorum quinquaginta octo fuisse refert. Sotades apud Stobæum hoc ei scribenti accidisse ait. Terrenas Testudines à se comprehensas ex alto deiiciētes aquilæ ad saxa allidunt, & ex contrita Testudinum testa extractam carnem exedunt, conficiuntq;. Itaq; Æschylus Eleusinius Æschylus tragicus poëta de vita migrasse dicitur. Cum enim is in saxo sedens (in agro aprico sedens annos natus octo & quinquaginta, quod tabulati ruinâ metueret, quam ei oraculum prædixerat, Gyraldus) ex consuetudine institutoq; suo & philosopharetur, & scriberet, eius caput a pilis nudum, aquila saxum esse arbitrata, testudinem, quam in sublime extulerat, in idipsum deiiecit, & sine aberratione ictum dirigens, virum interfecit, Ælianus. De Æschylo interempto ab aquila anataria, meminerunt Valerius Maximus lib. 9. & Gellius lib. 13. & lib. 7. Idem hoc versiculo Sotades testatus est: *Αἰχὺλῳ γράφον πέπιπέντακε χελώνη*.

E.

Vsus ex testudine. Testudines aliqui in hortis alunt, vt purgent eos à cochleis & lumbricis. ¶ Parthenius mons Arcadiæ testudines exhibet, ad compingendas lyras aptissimas, Pausanias. Arcadum querceta ingenti magnitudine testudines exhibent, ex quibus lyras conficeres, æquales illis quæ ex Indica testudine componuntur. Idem in Arcadicis. Et rursus, Soron & alia querceta Arcadiæ, ingenti magnitudine testudines alunt, ex quibus lyras conficeres, æquales illis quæ ex Indica testudine componuntur. (Sed de testudine musico instrumento diximus supra in Testudine in genere H. a.) Dioscoridis in insula in mari rubro fert testudinem veram, & terrestrem, & albam: & plurimam excellentem, ac testis maioribus,

ioribus. montanam quoq; maximam, & testē crassissimā, Arrianus. Vide supra in Testudine in genere cap. 5. Sunt & terrestres, quæ ob id in operibus chersinæ vocantur, Plin. & 32. 4. Geminus, inquit, similiter (vt fibrorum) victus in aquis terrarū, & testudinum, effectus quoq; pari honore habendi, vel propter excellens in vsu pretium, naturāq; proprietatem. Vide mox in G. ab initio.

F.

Tortuca terrestris magis est tēperatæ carnis quàm aquatica. neutra tamen est venenosa: sed vtraq; in cibo multum impinguat. Dicunt tamen quidam quod si quis super renes mortuæ tortuæ calcaverit, veneno inficitur, Albert. Testudines aquaticæ meliores sunt quàm terrestres, pro equis qui cum fatis pabuli absumant non proficiunt, Laur. Rufius. Terrenæ testudines in India maximæ gignuntur, eademq; non amaræ vt marinæ sunt: sed & suaves & pingues habēt earū carnes, Ælian. Amputato capite pedibusq;, ex iure in cibo sumuntur contra morbos quosdā, vt mox in G. referetur.

G.

Geminus similiter (vt fibrorum) victus in aquis terrarū, & testudinum, effectus quoq; pari honore habendi, vel propter excellens in vsu pretium, naturāq; proprietatem, Plinius: Videtur autem sentire, effectus in re medica siue ex terrestri, siue ex aquatica testudine eosdem haberi: & testudinem amphibium animal non minus celebre esse quàm fibri sint, cum non ad remedia tantum diuersæ eius partes, sed etiam ad ornatissima opera tegumentum tum terrestris tum aquaticæ requiratur. Oua sanè testudinis vel marinæ, vel terrestris similiter, contra salamandræ venenum commendantur: & ius coctum ex suilla pingui cum testudine vtrauis, authore Nicand. Et pro sanguine marinæ testud. vulgariū sanguinem prodesse existimāt quidam, (vt ex Vegetio citauius in testudine in genere.) Quare etiam cætera remedia ex eis ferè indifferentia esse aliquis suspicetur. Aquilæ testudines pro medicamento vorant, Oppianus Ixeuticis. Testudines aquaticæ meliores sunt quàm terrestres, pro pro equis qui ex pabulo fatis copioso parum aut nihil proficiunt, Rufius cap. 156. Vide paulò ante in F. Idem Rufius cap. 165. testudines ad tussim siccā equorum laudans, sic scribit: Testudines abiectis capitibus, caudis, pedibus & intestinis in aqua coques donec carnes ab ossibus separētur, & aqua bene pinguis fiat. Hac aqua equum potabis, ita vt aliud nihil bibat antequam eam absumpserit. Carnes si quæ remanserint, mixtas cum annona equo in cibo dabis. hoc facies donec equum videas curatum. Et quamuis terrestres testudines bonæ sint, aquaticæ tamen præferuntur. Idem cum limacibus facere potes. Amatus Lusitanus pro puella quadam ventriculi erosione chronica cum destillatione capitis & tussi ingenti sicca, inter cætera tale remedium præscribit. Testudines nemorales duæ bulliant in aqua feruentissima, demptis corticibus: deinde lauentur vino, ac postea aqua hordei vel rosacea: tandem interanea pulpamenta dicta, cum infra scriptis rebus coquantur. Rec. florum boraginis, capillorum Veneris, sem. melonis, lactuæ ana vnc. semis. Radicum petroselini, boraginis, ana & j. tragacanthi, gummi Arabici, amyli. glycyrrhizæ ana drach. semis. Pinearum mundatarum, amygdalarum albarum, pistaciorum mundatorum, ana drach. duas. Bulliant in libris sex aquæ ad consumptionem mediæ partis, & colentur. Huius decocti quinque vncias cum vna syrui violacei quotidie ieiuna bibat. Syrupum quendā de testudinibus terrestribus cum aliis remediis parandū Guaynerius describit in curatione febris hecticæ: Item liquorē ex capo gallōve, aut iisdem testudinibus aut limacibus destillandum. Testudo terrestris vsta tota, & cum melle sumpta, vetustissima leucomata continuò purgat, & dolores nubeculasq; illita sanat, Author Kæranidum. Testudinem captam ex aridis locis (alij testudinem simpliciter nominant) accipitri da in cibo. sic enim pennas citius mutabit, & pulciores habebit, Demet. Constantinop. ¶ Terrestrium carnes suffusionibus propriè, magicisq; artibus refutandis, & contra venena salutare produntur. Plurimæ in Africa. Hæ ibi amputato capite pedibusq; pro antidoto dari dicuntur: & ex iure in cibo sumpte, strumas discutere, ac lienes tollere: Item comitiales morbos, Plin. ¶ Testæ crematæ cinis cum vino mixtus chimetla sanat: & cum butyro vetere solutus, carbunculos curat, Author Kæranid. Tegumenti cinis vino & oleo subactus, pedum rimas vlceratq; sanat, Plin. Rasis testudinis simpliciter cinerem cum albumine oui aut lacte asinino, fissuras in ventre, vberibus & femoribus mulierum sanare prodidit. Squamæ è summa parte derasæ, & in potu datæ venem cohibent. Eò magis hoc mirum, quoniam totius tegumenti farina accendere traditur libidinem, Plin. ¶ Sanguis testudinis terrestris additur acopis quibusdam arthriticis Asclepiadæ apud Galenū de compos. medic. sec. genera lib. 7. Et apud Aetium lib. 12. cap. 44. testudinum decem sanguis acopo ex rubetis adiicitur. Vide in Rubeta G. Testudinum terrestrium decem sanguis apud Galenum de compos. medic. sec. genera lib. 7. (vnde Actuarius etiam mutuatus est) miscetur Acopo Piscatoris primo: secundo verò simpliciter testudinum plurium sanguis cum rubetis quinque, &c. Testud. terrestr. sanguinem epotum tradunt prodesse comitialibus, Dioscorid. Rasis, & author Kæranid. Auicenna in eundem vsum cum vino bibi iubet: & alibi caput purgium ex eo fieri. Vide supra in Testud. simpliciter. Sanguis earum claritatem visus facit, suffusionesq; oculorum tollit: (Non igitur verisimile est quod apud Rasim legitur, collyrium cum sanguine tortuæ factum excæcare. Et contra serpentium omnium, & araneorum & similium, & ranarum venenæ auxiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis, & cum opus sit in vino datis, Plin. Sed de seruando sanguine testu-

K

dinum simpliciter, diximus supra in Testudine in genere, initio cap. 7. Sanguis testud. terrest. potus, ab echidna vel scorpione percussos, summè adiuuat, Author Kceranid. (Alij testudinis simpliciter, alij marinae, ad eisdem ferè vsus commendant.) Cum spolio serpentis & aceto solutus, dolores aurium & vsturas sanat. Inunctus capiti alopeciam densat, & surfures abstergit, Idem. In testudine simpliciter, sanguinem eius ad capillorum defluuium, ophiafin & achoras, à quibusdā prædicari scripsimus. Galeno curiosum & superuacaneum hoc remedium non placet. Vide infra in Marina. ¶ Testud.

Ex icore. terrest. iecur tritum in pello naturalibus imposito, aduersus vteri strangulatum, Galenus Euporist. 2.
Ex felle. 72. ¶ Felle testudinum terrest. cum Attico melle glaucomata inungi prodest: & scorpionum plagæ instillari, Plin. Cum melle cicatrices & leucomata summè sanat, Author Kceranidum. Si misceatur fel tortuæ agrestis cum pari melle, & hoc collyrio illinatur aliquis triduo, mane ter, & nocte ter, conferet hoc aquæ in oculo coeunti, (suffusioni,) Rasis. Vide supra in Testudine in genere. Fel agrestis tortuæ permixtum lacti mulieris, si destilletur in nares vel aures à quibus fluit sanguis, confert, Rasis.
Ex urina. ¶ Urinam earum aliter quàm in vesica dissectarum, inueniri posse non arbitror: & inter ea quoque esse quæ portentosa magi demonstrent aduersus aspidum ictus singularem, efficacior tamen ut aiunt cimibus ammixtis, Plinius. Vide in Marina G. ad finem. ¶ Oua durata illinuntur strumis & vlcibus frigore aut adustione factis. Sorbentur in stomachi doloribus, Plin. Oua testudinis marinae aut terrestris cocta, profunt contra salamandram, Dioscorid. Nicander in Alexipharm. simpliciter testudinis oua commendat. Καὶ ὄνια ἑστὸν (ab igne adhuc feruida) χελώνης Ἀλθαίγει. Oua testud. syluestris aiunt prodesse comitialibus, & ad tussim infantium non sine experimento laudantur, Auicenna. Author Kceranidum marinae oua in cibo sumpta lunaticos sanare scribit.

H.

a. Epitheta. Οὐρέην & κωπισιόβριος, Nicandro. Τραχίαια & ἐρεσίφοιτος, Oppiano. Vide supra in Epithetis Testudinis in Genere.

c. Bocus scribit ex Gerano (muliere quondam inter Pygmæos insigni in gruem mutata) & Nicodamante, testudinem terrestrem natam esse, Athenæus.

e. Testudinem musicum instrumentum Mercurius fabricasse dicitur reperta Testudine in Cylene monte Arcadiæ, (nimirum terrestri:) vel in littore decrecente Nilo, (nimirum aquatica.) Vide supra in Testudine in genere H.a.

b. Testudines Parthenij Arcadiæ montis, accolæ tum ipsi verentur capere, tum peregrinos tollere non patiuntur: Pani enim sacras esse arbitrantur, Pausanias.

PROVERBIUM. Aquilam testudo vincit. Diogenes Laertius in vita Menedemi Philosophi, ex Achæi poëtæ Satyra, cui titulus Omphale, refert hos senarios: Ἡλίσκετ' ἀραγε τὴν πρὸς ἀσθενῶν χάρις, καὶ πρὸς χελώνης ἀπὸς ἐν βραχέϊ χερόν. Hoc est, Captus aliquando est celer ab imbecillibus, Et aquila tempore in breui à testudine. Eoq; ait vsurpare solitum Menedemum in illos, qui secum in ciuilibus honoribus contenderent. Accipi potest per ironiam: aut simpliciter, vbi quis potentior arte vincit, aut quod viribus non potest, assiduitate conficit, Erasmus.

DE TESTVDINIBVS QVÆ IN AQVA dulci viuunt siue palustri siue fluente.

A.

TESTUDO aquatica nominatur à Marcello Empirico, quod nomen commune videri potest ad omnes testudines quæ in aquis degunt, vel marinis vel dulcibus: & his siue fluentibus siue stantibus: & fortè etiam lutariis, quæ non tam in aqua quàm in cœno paludum degunt. Plinius testudinum genera quatuor numerat. Sunt enim (inquit) terrestres, marinae, lutariæ, & quæ in dulci aqua viuunt. Has quidam è Græcis *emydas* appellant. Gaza Aristotelis de animalibus librorum interpret testudinem lutariam & murem aquatilem pro vno genere accipit, Aristotelis *emyde*, quod non probo: deceptus fortè, quòd codices quidam Plinij in loco iam recitato, sic legant: lutariæ, quæ in dulci aqua viuunt, &c. Sed sic tria tantum genera essent, cum Plinius disertè genera quatuor statuatur. Muris quidem nomen pro testudine, non quauis, sed aquatili aut marina apud Plinium vsurpatur, imitatione vocis Græcæ ut coniiicio, *μῦς*, cuius genitiuus est *μῦδος*, si rectè *μῦδες* in Lexico Græcolatino vulgari legitur. mihi quidem non placet, vt neq; *ἰμῦς* & *ἰμῦδες* per *o* magnum, quas voces in Græcorum Lexicis non reperias. Author Kceranidū tamen *ἰμῦς* legit & Aristoteles lib. 3. de partibus cap. 9. Ἐμῦς, verò per epsilon scribi placet, quod à librariis fortè alicubi omissum est, aut in *ω* mutatū. Ἐμῦς, ἔδον ἐν λίμνῃ τῇ ἐν πηγῇ γειρόδρον. οἱ δὲ χελώνη πλεῖν ἔχουσιν ἰσράν, Hefychius & Varinus. Apud Galenum de compositione fec. locos, lib. 2. cap. 2. *ἰμῦδα* per alpha legitur, in verbis Archigenis. interpretatur autem *χελώνη λιμναία*, id est testudinem palustrem seu lacustrem. & similiter Euporiston 1. 9. Author Kceranidum de tribus duntaxat generibus scribit, terrestri marina, & palustri quam vocat *emydas*. Mydæ de genere testudinum à colore luteo dictæ, quæ in aquis inueniuntur, vt inquit Plinius, Niphus.

Quatuor
testudinū
genera.
De Emy-
de.

Niphus. Sed apparet illum myde pro *emydes* legisse apud Plinium 3 2. 4. vbi codices antiqui *emydas* habent, recentiores aliqui *emydas*, (minus rectè.) item Aristoteles ac Theophrastus, teste Hermolaus Barbaro. Et rursus in eiusdem libri caput vndecimum: Tria (inquit) inuenio in mari quæ *μύς* dicuntur: primum testudines sunt, ideoq; non *μύες* in plurali sed *μύδες* & *ἐμύδες* vocantur. (Atqui Oppianus dicit *μύων γένος* in genere plurali de testud.) Genus hoc aquatilis mus, & lutaria testudo à Theodoro, marinus mus à Plinio quandoque lib. 9. vertitur. alterum inter pisces. tertium inter ostrea pro mytulo, Hæc Hermolaus. Sed marinus mus Plinij marina testudo est, (distinctius hæc tradidimus in libro de piscibus.) non *ἐμύς*, id est palustris aut dulcis aquæ. Et non in plurali tantum numero *ἐμύδες*, sed in obliquis etiam singularibus *ἐμύδος*, *ἐμύδι* & *ἐμύδα* rectè dici asseruerim. Iam quòd Niphus ait mydas à luteo colore dictas, propter Græcæ linguæ imperitiam eum somniasse puto. Amphibia quædam propter victum aquas relinquunt, vt phoca & *ὁ μύς*, Theophrastus in libello de piscibus. Marinum genus *μύων*, id est murium, pro testudinibus marinis, Oppianus lib. 1. de piscatione nominat: nisi fortè species diuersas esse vult, genus autem vnum: *Χελώνην* enim postea seorsim nominat. In Casinate fluuius appellatur Scatebra, frigidus, in quo, vt in Arcadiæ Stymphali, nascuntur aquatiles musculi, Plin. quæ verba de muribus viuiparis accipio, qui & alibi in Arcadia aquatici esse traduntur, vt in Quadrupedum viuiparorum historia in Mure aquatico scripsimus. Quod si quis testudinem lutariam ad verbum Græce reddere velit, *χελώνη πηλαμύδα* dixerit: & per aphæresin *ἐμύδα*. Vt cunq; est, siue *e* siue *a* siue *o* primam syllabam facias, id potius placet quàm monosyllabum *μύς*, homonymiæ vitandæ causa. *Μύς* enim, id est mus aquatilis etiam viuiparus est, & mus siue musculus piscis: & genus ostrei, Gaza mitulum vertit. *Μύες*, id est mures dicuntur tum domestici mures, tum marini, Hesy chius, per marinum verò an testudinem vel piscem vel ostreum intelligat, quærendum. Nemora nostra & fouearum aquæ testudines nigras producunt, Brassauolus Ferrariensis. Testudinum tertium genus in cæno (vnde lutarias superius appellauit) & paludibus viuentium. Latitudo his in dorso pectori similis, nec conuexo incurua calice, ingrata visu, Plin. Et mox, Ex quarto genere testudinum quæ sunt in amnibus, & c. sanguis instillatus crebrò, capitis dolores sedat. Has superius simpliciter in aqua dulci degere dixerat. Nam in lacubus frequentius quàm amnibus aut fluuiis reperiri puto, nisi qui fluuij admodum magni sint, ita vt aqua circa ripas eorum stagnet. Idem remedium aduersus capitis dolorem emydi siue lymnæ, id est lacustri testudini Archigenes attribuit. Ita q; testudinum genera quatuor esse apparet, & lutariam ab emyde diuersam, quod Gaza & alij quidam

non animaduertunt. Marinæ etiam testudines, authore Plinio, circa Phœnicium mare statò tempore in amnem Eletherum se recipiunt. Testudines India in Gange fluuiio fert maximas. ¶ Testudinem fluuialem Lusitani *gagado* vel *gagado* vocant, cæteri Hispani *galapago*. Itali *gaiandre de aqua*. Sed nomina testudinis in genere, supra nobis enumerata, huic etiam attribui possunt.

B.

Testudines Heluetia etiam in lacubus quibusdam habet: Tigurinus quidem ager in exiguo lacu iuxta Andelsingam pagum. In Gange fluuiio Indiæ testudines nascuntur, quarum testa non minori magnitudine sit, quàm dolium capax viginti amphorarum, Ælianus duobus in locis, interprete Gillio. Et rursus, Testudinis Indiæ & fluuiatilis testa, non minor est quàm scapha iustæ magnitudinis. decem enim leguminum modios capit. Nicolaus Damascenus prodit, Antiochiæ sibi visos Indorum legatos, qui Cæsari Augusto inter cætera munera testudinem fluuiatilem trium cubitorum attulerint, Gillius. Sunt & in Nilo testudines, Æliano teste. ¶ Aquatilium tegumenta plura sunt: alia corio & pilis teguntur, vt vituli: alia cortice, vt testudines, Plinius. Testudini quæ in cæno & paludibus viuunt, latitudo in dorso est pectori similis, nec conuexo incurua calice, ingrata visu, Idem. Mus aquatilis (*Emys*) tegmen habet testaceum, & inter operta cortice recensetur, sicut & testudo, Aristot. Lienem perexiguum habet, Idem. Testudo sola ex corticatis renibus habet. genus tamen testudinis quam vocant lutariam (*emyda*, id est in dulci aqua degentem) & vesica & renibus caret. negat hoc Rondeletius. fit enim propter eius mollitudinem tegminis, vt humor facilè diffletur, Aristot.

Vbi reperiuntur testudines aquaticæ. In Heluetia. In Gange. In Nilo. Descriptio.

C.

Mures aquatiles dicti parere educareq; solent in sicco, prorsus tamen ab aquæ natura disclusæ vi- uere nequeunt. In humore etiam intereunt, nisi interdum respirent. non secus & marinæ testudines, Aristot. In terra scrobe effossa dolij amplitudine pariunt oua, quæ deferunt terra obruta, dieq; tricesimo repetunt, refossaq; aperiant, foetumq; continuo ducunt in aquam, Idem. Oua testudinum in sicco maturantur, Plinius. Testudo mas in coitu superuenit: Vide in Terrestri C. Aquatiles testudines ortæ extra aquam, simulac primum niti possunt, aquam persequuntur, Gillius.

D.

Testudines, cancri & crocodili, futuram Nili inundationem præsentientes, in loca Nilo inaccessa oua transferunt, Ælianus.

F.

Ad cibum præferendæ videntur amnicæ aut lacustres iis quæ in cæno & paludibus diuersantur.

Vide supra in Terrestri.

G.

- Remedia ex Testudine aquatica.* Accipiter nimium carnosus & obesus, attenuabitur cibo testudinis aquaticæ, Demetrius Constantinop. Testudines aquaticæ ad tussim siccam equorum commodant, Vide supra in Terrestri G. ex Rufio. ¶ Cinis huius testudinis cum ceroto rosaceo illitus, igne combusta, erysipelata, calidasq; podagras summè sanat. Idem cinis inspersus omnem sanguinis eruptionem sistit, & narium & plagarum, Author Kœranidum. ¶ Ad capitis dolorem, Testudinis lacustris, quam quidam amyda vocant, sanguis sincipiti instilletur, Archigenes apud Galenum secund. locos, 2. 2. inter amuleta. Ex cinere. vbi Galenus, Hoc (inquit) si verum est, inter pharmaca & cum discrimine referri conueniebat: nisi 10 Ex sanguine. sanè hoc vult quòd omnem capitis dolorem iuuet, idq; omni temporis occasione. Idem remedium inuenio in Euporistis Galeni 1. 9. non ad quemuis capitis dolorem, sed ex ebrietate tantum ac Solis æstu obortum. Testud. palustris, quæ dicitur emys, sanguis hemicraniam & omnem capitis dolorem sanat, illitus fronti, Authoꝝ Kœranidum. Et rursus, Capiti illitus veteres cephalalgias sanat, & eos qui nocuum quid sumpserunt, (potus nimirum, vt terrestres etiam & marinæ.) Testudinum quæ sunt in amnibus sanguis instillatus crebro, capitis dolores sedat: item strumas. Sunt qui testudinum sanguinem cultro æreo supinarum capitibus præcis, excipi nouo fictili iubent, Plinius. Suffusiones oculorum emendat testudinis marinæ fel cum fluuiatilis sanguine, & lacte mulierum, Plinius. ¶ Ex eodem genere testudinum quæ sunt in amnibus diuulsarum pingui cum aizoo herba tuso, admixto vnguento & semine lilij, ante accessiones si perungantur ægri, præter caput, mox 20 conuoluti calidam aquam bibant, quartanis liberari dicuntur. Hanc testudinem quintadecima Luna capi oportere, vt plus pinguium reperiatur: verum ægrum sextadecima Luna perungi tradunt, Plin. ¶ Fel emydos illitum, omnem caliginem abolet. Hepar potum phthificos sanat, Author Kœranid. Ex Hepate & felle. ¶ Ad ischiadem physicum remedium: Testudinis aquaticæ crus præcide, & phœnicio inuolutum ex ea parte qua quis ischiadem patitur adpone, potenter remediabitur, Marcellus Empiricus. Vide supra in Testudine terrestri simpliciter.
- Ex testudine palustri.* ¶ Ex hac quoq; testudine quæ in paludibus viuit, aliqua contingunt auxilia. Tres nanq; in succensa farmenta deiectæ, diuidentibus se tegumentis rapiuntur. Tum euulsæ carnes earum coquuntur in aquæ congio, sale modicè addito. Ita decoctarum ad tertias partes succus paralyfin & articulares morbos sentientibus bibitur. Detrahit item fel pituitas, sanguinemq; vitiatum. Sistitur ab eo remedio 30 aliuis aquæ frigidæ potu, Plinius.

H.

a. Mydia insula, quæ etiam Delos dicitur, Stephanus. Sed fortè hæc nihil ad mydes siue emydas testudines.

Superstitiosa quedam de testudine palustri. c. Grandini creditur obuiare, si palustrem testudinem dextra manu supinam ferens vineas perambularet, & reuersus eodem modo sic illam ponat in terra, & glebas dorsum eius obiciat curuaturæ, ne possit inuerti, sed supina permaneat. Hoc factò fertur spatium sic defensum nubes inimica transcurrere, Palladius. Testudinem musicum instrumentum Mercurius primum fabricasse dicitur inuenta testudine in littore decresciente Nilo: Vide supra in Testudine in genere H. a.

DE TESTVDINE MARINA.

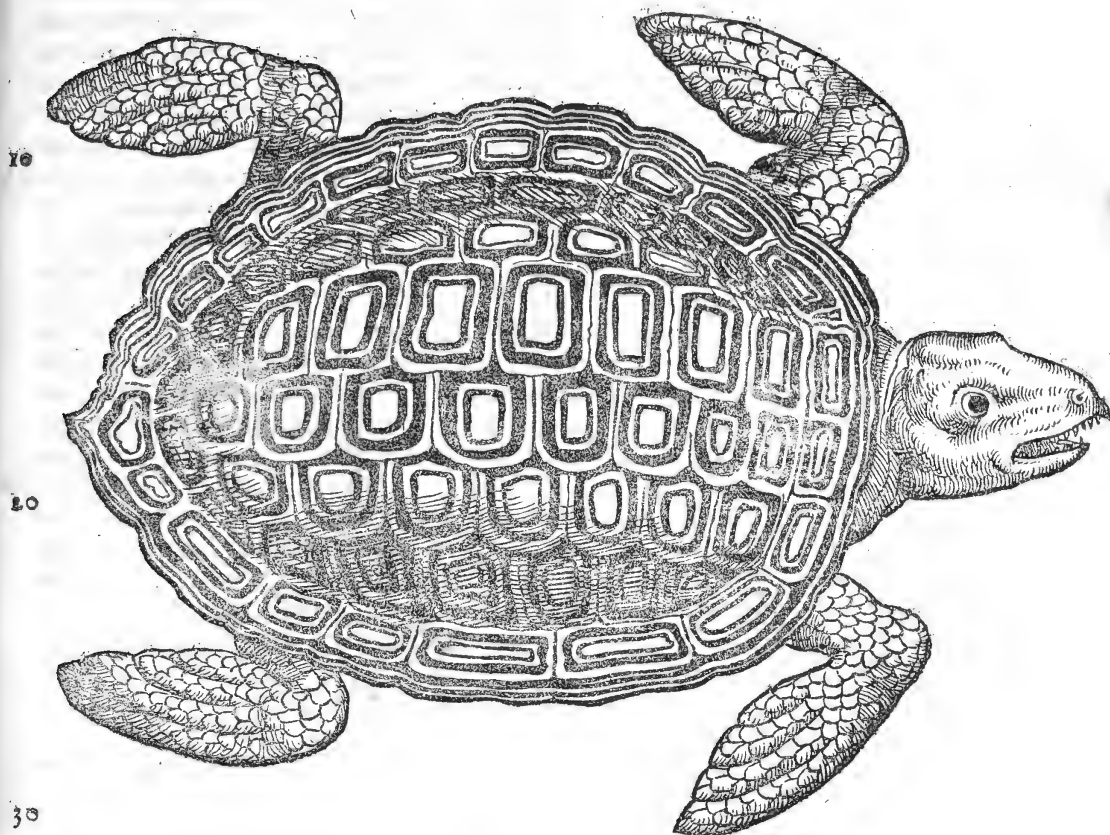
A.

Nomina diuersa. Mus marinus. Miles. Zytyron. TESTUDO marina, à Plinio etiam mus marinus appellatur: & Albertus quoq; murem marinum rectè testudinem interpretatur. Vide supra in Testud. aquæ dulcis A. *Asfulhasch*, id est testudo marina, Syluaticus. Lusitani *tartarugam* vocant. Cæteræ gentes nuncupare possunt generali testudinis nomine, adiecta tantum differentia marinæ, vt Germani *ein Meerschiltkrott*. Tortuca maris est id quod vulgus militem vocat, nigerrima, Albertus. *Barchora* (vide ne corruptum sit nomen ab ostracodermo) animal est duræ testæ, sub quo tortuca maris, cum aliis quibusdam speciebus continetur, Idem. Et mox, Hoc animal piscatores Germaniæ & Flandriæ militem vocant, eò quòd gerit scutum & galeam. *Zytyron* animal maris esse dicunt, quod antiqui (fortè aliqui) milite vocauerunt. magnum 50 est ac fortissimum. Anterior quasi armati militis figuram præfert. Caput enim ceu casside galcatum est ex cute rugosa & dura. & à collo eius veluti scutum dependet, longum, durum & firmum, valde cauum inferius. Venæ enim & nerui quasi de collo eius & de spondylis procedunt, quibus hoc scutum alligatur, forma triangulum. Anteriora crura ei quasi brachia longa sunt, perquam valida & bifurcata, quibus validissimè pugnat. Captum vix nisi malleis opprimitur. Apparuit hoc animal in mari Britannico, & est de genere tortucarum, Albertus.

B.

Testudines cornigeræ apud Troglodytas. Troglodytæ testudines cornigeras habent, vt in lyra, annexis cornibus latis, sed mobilibus, quorum in natando remigio se adiuant: Celtium genus id vocatur, eximie testudinis, sed raræ. Nanq; scopuli præacuti Chelonophagos terrent. Troglodytæ autem ad quos adnatant, vt sacras adorant, Plinius.

DE TESTVDINE MARINA.



Plinius. Codices quidam Plinij *Celtinum* habent. Hermolaus *celetum* non celtium scribi posse iudicat. Et rursus in castigationibus capitis decimi lib. 9. Fuit (inquit) quando chelytium genus putauerim scribendum, $\Sigma\pi\delta\ \tau\eta\varsigma\ \chi\acute{\epsilon}\lambda\upsilon\sigma$, quæ vox & testudinem significat & pectora, quasi magnas & pectorosas intelligi voluissent. Vtunque celetas credo testudines dicendas, hoc est $\kappa\acute{\epsilon}\lambda\upsilon\tau\alpha\varsigma$, quæ vox equitum genus significat apud Græcos. nam & cancrorum est genus quoddam $\iota\omega\pi\epsilon\iota\varsigma$ Aristoteli. itemque formicarum alterum, quas Plinius pennatas vocat, à velocitate omnia, quoniam remigio, inquit, cornuum adiuuant se natando, ceu equites videri possint, non pedestres vt chersinæ à terra nominatæ, Hęc ille. Et rursus in Glossemat

40 tis, Et nauigia quædam, inquit, celetes appellantur, authore Polluce: vt mirum ne sit testudinum quoque id genus celetes vocatum fuisse. ¶ De alijs quibusdam generibus, *barchora*, & *xyron*, vide in A. ¶ Tortuca maris similis est terrestri, nisi quod in magnitudinem excreicit, ita vt aliquando octo cubitorum inueniatur, & scutum dorsi eius quinque cubitorum, Albertus. Scutum eius octo vel nouem pedum inuenitur, Idem. Testudines tantæ magnitudinis Indicum mare emittit, vt singularum superficies habitabiles casas integant: atque inter insulas rubri præcipuè maris nauigent his cymbis, Plinius. Nymphes author est, apud Troglodytas testudinum tegmenta ea esse magnitudine, vt sex modios Atticos singula capiant, Ælianus. Qui incolunt Taprobanam insulam, (Thraciæ populi, obscuro quidam hic legunt) marinas testudines capere gaudent: quarum tanta est magnitudo, vt superficies earum domum faciat, & numerosam familiam non arctè receperet, Solinus. Taprobanæ insulæ tecta aiunt non ex ligno facta, sed ex integumentis maximarum testudinum, quæ in eo mari præcreantur. Vniuscuiusque superficies integrum tectum præstare potest, nam singulæ testæ ad quindecim cubitorum magnitudinem procedunt, vt sub eis non pauci habitare queant, ac nimirum vehementissimos solis ardores defendant, & prolixam vmbra efficiant: sicque ad perferendos imbres resistunt, vt melius quàm omnes tegulæ pluuiarum vint repellant. Neque enim sic eas habitatores, quemadmodum tegulas fractas sarcire habent

necesse, nam totum tectum ex solida testa constat, vt suffosso saxo & cauernofo & natium tectum efficiendi, similis esse videatur, Ælianus. Incolæ Sumatæ (id est Taprobanæ) ædes humiles ex lapidibus construunt, loco imbriciū piscis tartarucæ pelles succedunt. mittit enim eum piscem (ineptè & impropriè piscem vocat) pelagus Indicum. Nam illic agens vidi ad eò vastum belluæ corium, vt pondo librarum centum triumque esset, Ludouicus Romanus. Ar Taprobanam Testudines marinæ tam sunt grandes vt vna centum tria pondo pependerit, Iul. Scaliger. De Chelonophagis & earum testudinibus vide in F.

*Descri-
ptio testu-
dinis ma-
rinæ.*

¶ Marinæ testudines præter magnitudinem & pedes terrestribus similes sunt, Pausanias. Nigerrimæ, Albertus. Cornu (corium) habent in capite sicut tortuca agrestis: & hoc circumdat caput ad modum galeæ, Idem. Scutum eius quodammodo de quinque asserib. compositū videtur, Idem. Testudini marinæ lingua nulla, nec dentes, sed rostri acie comminuit omnia. Postea arteria & stomachus denticulatus callo, in modum rubi ad conficiendos cibos, decrecentibus crenis quicquid appropinquat ventri. Nouissima asperitas vt scobina fabri, (tam modicis scilicet eminentijs,) Plinius. Et rursus, Dentes ei non sunt, sed rostri margines acuti superna parte inferiorem claudente pyxidum modo. oris duritia tanta vt lapides comminuant. Oppianus tamen libro primo de piscatione mures marinos contra homines etiam certare scribit, duritia tergoris & crebris dentibus fretos, forte ipsos rostri margines denticium nomine appellans. Oculi testudinis marinæ longè lateque fulgorem iaculantur: quorum pupillæ candidissimæ ac splendidissimæ cū existant, eruuntur, vt vel auro includatur vel monilibus imponantur, Ælianus. an lapides Chelonitæ potius? sed ij non sunt albi. ¶ Testudo marina, Rondeletius, omnis testudo. sola ex quadrupedibus ouiparis renes & vesicam habet, magnitudine ad cæterarum partiū rationem. Similes bubulis renes ei omnino adhærent, quasi ex multis exiguis constituti, Aristot. ¶ Pedes vt phocæ habent, Pausanias. ad ambulandum ineptos, quippe alæ videntur quibus præ remis vtuntur, Brassauolus. ¶ Crura longa, & digitos & ungues fortiores habent quàm leo, Albert. Pedes quatuor multorum digitorum, caudam instar serpentis, Idem.

*Testudi-
nes mari-
næ amphi-
bia.*

Mures marini in petris & arenis degunt, Oppianus. Testudines marinæ ne viuere quidem possunt disclusæ ab aquæ natura. intereunt autem in humore, nisi aliquandiu (per interualla) spirent: parere tamen educareque solent in sicco. sic & lutariæ testudines, Aristot. Vituli marini spirant ac dormiunt in terra: item testudines, Plinius. Pastum egrediuntur noctu, Idem. Et 9. 19. Exeunt in terram & qui marini mures vocantur. ¶ Summa in aqua

*Cibus ca-
rum.*

nonnunquam obdormiscunt, & sonum sterrentes ædunt, Plinius. Conchulas petunt, habent enim os omnium robustissimum. quicquid namque in os ceperint, siue lapidem, siue quoduis aliud, perfringunt ac deuorant. exeunt etiam in terram, & pascunt herbam, Aristot. In mari viuunt conchylijs, tanta oris duritia, vt lapides comminuant, Plinius. Pisciculos paruos venantur, & his aliquando ligatis filo deceptè capiuntur, Albertus. In Attica rupes sunt maritimæ quas Scelestas vocant. Accola enim ipsarum Sciron, quoscunque comprehendit,

Coitus.

peregrinos, in mare ibi præcipites dedit. Testudo autem ex scopulis vt pronatauit, abiectos eo dicitur rapuisse, Pausanias in Atticis. ¶ Fœminam aiunt coitum fugere, donec mas festucam aliquam imponat aduersæ, Plinius. Testudo marina diu in terra viuunt, & illic coit,

*Incubi-
tus ouorū.*

Oppianus. In terram egressæ in herbis pariunt oua, auium (anserum, Albertus. auium corticalium, Solinus ni fallor) ouis similia. eaque defossa extra aquas, & cooperta terra, ac pauita corpore (aliàs pectore, vt Albertus quoque legit) & complanata, incubant noctibus, Plinius & Aristoteles. Testudo oua durioris testæ & bicolora ædit, quale ouum auium est: eaque defossa & cooperta terra ac pauita & complanata (epicroto) incubat, crebrius repetens: fœtumque sequente anno excludit, Aristot. Cælius Rhodiginus epicroton terram interpretatur pauitam & complanatam vbi incubet testudo. sed quæuis plana & pauita terra instar areæ, rectè epicrotos dicitur, qualis etiam apta est equorum cursibus. Mus marinus in terra scrobe effossa parit oua, & rursus obruit terra. tricesimo die reffossa aperit, fœtumque in aquam ducit, Plinius. Idem Ælianus scribit, & ita per se nasci ac educari. Alibi tamen, Testudinum

Partus.

(inquit) amor circa curam fœtum suorum ex eo perspicitur, cum parturiunt, ex aqua egrediuntur, atque in arido ex sese secundum mare oua pariunt, quæ cum vel ad incubanda infirmæ sint, vel diu in terra versari non possint, ea primum leui & molli arenarū cumulo obruunt, deinde notam pedibus imprimunt, qua post reuersionem locum recognoscunt. Alij vero dicunt fœminam triginta dies oua perseuerare custodire, eandemque interea à mare nutriri: posteaque

*Educatio
nis cura.*

posteaque libenter & promptè sic suos foetus, tanquam aurum defossum homines, refodere, Hæc ille in historia anim. In Varijs verò, lib. 1. cap. 6. Tantum (inquit) habent rationis, ut quadraginta dies numerare possint intra quas foetus compactis ovis in animalia iam euadit. Tunc redeunt ad eundem locum, terram soboli repositæ iniectam effodiunt, & illam iam sequi valentem secum abducunt. Testudo marina (inquit Plutarchus) mari egressa haud procul, sabulo primum deponit oua, mox harena tenuissima mollissimaque obruit, ac ubi iam contumulauit probè, pedibus, ut alij putant, insculpit signatque locum, cognobilem sibi reddens: ut alij, ab ipso resupinata marito foemina, testæ propriæ characterem sphragidemque inscribit. iam quod longe mirabilius est, præstituto die quadragesimo (nam hoc interuallum ad maturitatem oua perducendi iustum est) redit, ac suum quæque thesaurum agnitum longe quàm illos auri argentei oculos homines, alacrius lætiusque recludit. Ouorum numerus maximus est. nam ad centena pariunt oua, Aristot. & Plinius. centum vel amplius, Albertus. ad ducenta numero, Cicero 2. de Nat. Educant foetus annuo spacio. Quidam oculis spectando quoque oua foueri ab ijs putant, (quod falsum est, Albertus,) Plinius. Læuo Hispaniæ lateri ad meridiem portui Beatæ proxima inhæret insula, Altus bellus appellata. Mira ferunt de huius insulæ belluis marinis, sed de testudinibus præfertim. Magno ancili scuto in-

De testudinibus insulæ Hispaniæ.

quiunt esse grandiores. Quo tēpore genialis & improbus eas furor exagitat, è mari prodeunt. Egesta in profundam scrobem arenam, ter & quater centum oua dicitur in scrobem demittere. Genitali vulua iam exhausta, remittit arenam tantum, quantum ad oua cooperienda sufficiat, reditque ad marina pascua, de sobole nil sollicita. Ad statutos illi belluæ procreandæ a natura dies, pullulat, uti è formicario, testudinum multitudo, solo calore Solis sine parentum adminiculo generata. Anserina ferè oua inquit æquare magnitudinem, Petrus Martyr lib. 9. Oceanæ Decadis 3. ¶ Testudo marina tres homines inuadere non dubitat. resupinata verò inualida redditur, quod surgere nequeat, Albert. Mus marinus etsi non ita magnus, præcipuè tamen animosus est, ut ausit etiam contra homines pugnare, & contra alios pisces, duritia tergoris & crebris dentibus fretus, Oppianus. Et alibi, Testudini marinæ non ausit aliquis temerè obuiare in vndis. ¶ Caput marinæ testudini abscissum non continuo moritur, sed & videt, & si ante oculos ei manus obuersetur, illos claudit: & paulò etiam propius si manum admoueas, mordet, Ælianus. ¶ Laborant plerunque & intereunt quoties innatantes sicantur Sole. deferri enim in gurgitem facillè nequeunt, Aristot. Vide mox in E. Si quandoque egrediuntur ad Solem, scutum dorsi exiccatur, quod postea nisi diu remolliatur, pro arbitrio flectere non possunt, Albertus.

Robur belluarum testudinum.

Vis vitalis. Interitus.

D.

Mures marini ad eò animosi sunt ut ausint etiam contra homines certare & alios pisces, Oppianus, ut in c. retuli. Verum hoc fortè non ad animum eorum referri debet, sed potius ad naturam virium suarum robur sentientem, quæ quantumcunque potest ad corporis sui conseruationem experitur.

E.

Capiuntur multis quidem modis, sed maxime euectæ in summa pelagi antemeridiano tepore blandito, eminente toto dorso per tranquilla fluitantes: quæ voluptas libere spirandi, in tantum fallit oblita sui, ut solis vapore siccatò cortice, non queant mergi, inuitæque fluitent opportunæ venantium prædæ. Ferunt & pastum egressas noctu, auideque saturatas lassari: atque ut remearint matutino, summa in aqua obdormiscere: id prodi stertentium sonitu, tumque leuiter capi. Adnatate enim singulis ternos, a duobus in dorsum verti, a tertio laqueum inijsi supinæ, atque ita ad terram à pluribus trahi. In Phœnicio mari haud vlla difficultate capiuntur, vltroque veniunt statò tempore anni in amnem Eleutherum effusa multitudine, Plinius. Testudines marinæ sæpe nocent piscatoribus, laniatis retibus, vnde & ipsæ & pisces alij euadunt. Capiuntur autem facillè, si quis natando aliquam subiens inuertat, ut supina sit & pedibus erectis: neque enim ad suum statum redire potest. itaque à piscatoribus aut percucitur ferreis telis, aut alligata fune attrahitur quò voluerint. Sæpe etiam radijs Solis exiccata eius testa, cum mergere se amplius nequeat, facillè à piscatoribus capitur, Oppianus. In insula quadam maris rubri nauiculæ parvæ monoxylæ sunt, quibus vtuntur *πικρὰς ἀλίαν καὶ ἀγρὰν χελώνης. Ἐν δὲ ταύτην ἴσῳ καὶ γυργάθοις αὐτὰς ἰδίως λινεύουσιν, ἀπὸ δικτύων κελύμεντες αὐτὰς ἐπὶ ταῖς σκάμασι τῆς πικρᾶς ἀλίαν*, Arrianus in Periplo. ¶ De marinis testudinibus quod ad ornatum & casus regendas, vide supra in Testudine simpliciter E. Testudines tantæ magnitudinis Indicum mare emittit, ut singularum superficies habitabiles casus integant, atque inter insulas

De usu ex his testudinibus percipiend.

rubri præcipuè maris nauigent his cymbis, Plinius: Vide etiã supra in B. ex Solino & Æliano. & mox in F. in mentione Chelonophagorum. Cum exiremè Damiatã (id est Pelusio) vt viderem mare (inquit author innominatus, qui iter Hierosolymitanum Italicè per scriptum) inueni mercatorem quendam cum plurimis testudinibus, inter quas erat testa (*chera* Italicè scribitur) vna tres vlnas longa. Teste superiores perquam validæ sunt, quamobrem emuntur à Sarracenis in vsum scutorum: nullo enim ferro concedunt. nam cum ex eis vni altus securis ictus inflictus esset, (vt vidi,) nihil tamen resoluebatur, sed rumpebatur securis, Hæc ille. Historia prodit, id in Cæsarium familia peculiarius seruatum, vti domus paruuli testudineis abluerentur alueis: & inde Clodio Albino factum imperij præfagium. nam eo recens nato, testudo magnitudinis visendæ ab piscatore patri est allata. quam is homo impense literatus, ad pueriles destinavit exaltationes, Cælius. Testudinis marinæ oculi longè latèq; fulgorem iaculantur: quorum pupillæ candidissimæ ac splendidissimæ cū existant, eruuntur, vt vel auro includantur, vel monilibus imponantur: quamobrem mulierum admiratione plurimæ stimulantur, Ælianus.

F.

De alimēto ex Testudine marina. De alimento ex testudine marina vide non nihil supra in Testudine simpliciter. Testudinis marinæ carnem vitulinæ comparant sapore, Petrus Martyr. India habet genus hominum, qui non alia quàm testudinis carne viuunt, hirsuti omnia facie tenus, quæ sola læuis est. Idem corijs piscium vestiuntur, Chelonophagi cognominati, Solinus. Chelonophagi testudinum testis conteguntur, quæ ad eò magnæ sunt vt vel in eis nauigent, Strabo. In Oceano insulæ sunt iuxta continentem numero plures, sed paruæ humilesque. Inter has magnus habetur testudinum numerus, quæ eò confugiunt ob maris tranquillitatem. Noctu in profundo commorantur intentæ cibo. Die inter insulas diuertentes iacent, respicietes ad Solem, inuersisque nauiculis piscatorijs aspectu similes. excellunt enim magnitudine præcipua inter marinas conchas. Barbari insulas incolentes, interdum paulatim ne sentiantur, versus testudines natant. Eas adorti, quidam ab vno latere ad terram premunt, quidam ab altero sursum leuant, quo reddant resupinas, ne vertere se, neve effugere queant. Tum longa reſte per caudam ligatas, nando ad terram deducunt. In insula expositis, omnia interiora, paruo tempore ad Solem aduſta, comedunt. Testa, quæ concava est, tum veluti cymba ad continentem nauigant, tum pro aquæ receptaculo, tum pro tentorijs vtuntur, quibus natura admodum opitulata est, vt vna res vario vsui accommodaretur. Cibo enim, vase, domo, naui, vitam illorum adiuuant, Diodorus Siculus lib. 4. de fabulosis antiquorum gestis. Testudines terrenæ in India non amaræ vt marinæ sunt, sed & suaues & pingues habentur earum carnes, Ælianus. Prouerbiũ, ipsi testudines edite qui cepistis, supra inter prouerbia ex testudine in genere explicatum est.

G.

Remedia ex Testudine marina. Ex cinere. Ex sanguine. Testudinum marinarum carnes ammixtæ ranarum carnibus contra salamandras præclare auxiliantur. neq; est testudine aliud salamandræ aduersus, Plinius. Nicander ad idẽ remedium laudat suillam coctam cum carne testudinis marinæ. Etrursus, Contra salamandras vel succum decoctæ bibisse satis est. ¶ In alopecijs cutem replet muris marini cinis cum oleo, Plin. ¶ Testudinis marinæ sanguinem antidotis quibusdam contra morsus venenatos adijci obseruauit, vt apud Scribonium Largum capite 177. in antidotum Marciani. Præparatur autem, vt docet Aetius lib. 13. cap. 24. hunc in modum: Testudinẽ super ligneũ aut fictile vas supinam reclinato, eiusq; caput statim amputato, & leuata ipsa sanguinem supposito vase excipito, & congelatum deinde per harundinẽ in multas partes secato, atq; operculi vice cribrum vasi superponito, & ad Solem locato: (Vide supra in Testudine simpliciter G.) siccatũ verò reponito, ac vtitor ad viperæ morsum drachmis duab. exhibitis, ex postcæ cyatho vno: sequenti deinde die sicci sanguinis drachmas quatuor cū aceti cyathis duob. dato: & tertia deinceps, sanguinis drachmas octo, ex aceti cyathis trib. Eadẽ habet Ægineta lib. 5. cap. 24. sed quædam paulò aliter: Sanguine (inquit) arido vtore ad morsos à vipera vt dictum est (nihil autem in mentione morforum à vipera dixerat, quàm dandũ eis hunc sanguinem cum cymino syluestri) drachmas duas propinando cum aceti duobus cyathis: tertio verò die drachmas duas cum aceti cyathis tribus, vt codex noster impressus habet, sed mutilus (vt apparet) & ex Aetio restituendus. Testudinis marinæ sanguis omnibus feris est remedium, & omnis feræ morsus & aspidis magnificè sanat, author Kceranidum. Et rursus, luuat percussos ab echidna & potus & illitus vlceri. cum pultibus conditus & potus, sanat eos qui nocuum aliquid sumserunt. Sanguis testudinis marinæ cum vino & leporis coagulo cuminoque contra serpentium morsus

morfus & hausta rubetæ venena conuenienter bibitur, Dioscorides. Apud Aetium idem remedium
 contra ranam rubetam inuenio. *Ægineta* testudinis marinæ sanguinem aridum cum cymino syl-
 uestri morfus à vipera dari iubet: aut coaguli leporis hinnulive tres obolos per se. Auicenna hunc
 sanguinem cum coagulo, nulla cumini mentione facta, contra morfus venenosos, & contra vene-
 num ex herbis quibusdam lactariis, celebrat. Nicander in Theriacis ad quosuis serpentium morfus
 sanguinis huius amputato capite excepti, defæcati & arefacti drachmas quatuor, cumini syluestris
 drachmis duabus admiscet, & coaguli leporis drachmæ dimidiæ. Inde drachmam ex vino propinat.
 Ad viperarum morfus Dorothei Helixæ remedia, descripta à Galeno lib. 2. de antidotis: Testudinis
 marinæ exiccati sanguinis drachmæ (duæ) ex aceto potæ commendantur: Inter composita verò id
 quod ab Apollodoro compositum est, & à Sosttrato laudatum, ac omnibus qui ab eo acceperunt,
 quod ex sanguine testudinis constat, ita habet: Cumini syluestris feminis acetabulum, testud. mari-
 næ sanguinis aridi drachmas quatuor, statères duos coaguli hinnuli, sin minus, leporini, tres: hœdi-
 ni sanguinis drachmas quatuor: omnia mixta vinoq; optimo excepta, reponito: in vsu magnitudi-
 nem oliuæ sumens, conterito: ex vino quàm præstantissimo cyathi dimidium potui dato: si medi-
 camentum reuomat, rursus oliuæ dimidium, sicuti prædictum est, exhibeto: ac rursus si eiicit, tertio
 fabæ Ægyptiæ instar porrigito, quemadmodum dictum est prius. Sed de remedio testudinis mari-
 næ contra pestilentem morbum in bobus, vide supra in Testudine simpliciter. Sanguine testud.
 marinæ alopeciarum inanitas & porrigo, omniaq; capitis vlcera curantur. Inarescere autem eum
 oportet, lenteq; abluï, Plinius: & Serenus qui hanc vim testudini simpliciter adscribit: alij terrestri.
 Alopeciis testud. marinæ sanguinem illine. ex laudatissimis enim hic est, Archigenes apud Gale-
 num sec. locos & Galenus Euporiston 2.86. Atqui Crito apud eundem lib. 1. de compos. sec. locos,
 marinæ testud. sanguinem pharmacis pilos disperdentibus addi scribit. Instillatur & dolori aurium
 cum lacte mulierum. Quod si dentes per annum colluantur testudinum sanguine, immunes à dolo-
 re fiunt, Plinius. Anhelitus discurit, quasq; orthopnceas vocant: ad has in polenta datur, Idem & au-
 thor Keranidum. Aduersus comitiales morbos manditur cum polline frumenti. Miscetur autem
 sanguis heminis tribus aceti hemina vini addita his, & cum hordeacea farina, aceto quoq; admixto,
 vt sit quod deuoretur fabæ magnitudine. Hæc singula & matutina & vespertina dantur, dein post
 aliquot dies vespera. Comitilibus instillatur ore diducto, his qui modicè corripiantur. Spasmo cum
 castoreo clystere infunditur, Plinius: Serapion pro epilepticis ordinat quæ specialiter passioni con-
 grua medicamina nuncupauit, & inter cætera medicamento cuidam testudinis marinæ sanguinem
 admiscet, Cælius Aurelianus, non probans hoc Serapionis remedium. Et rursus, In Epilepsia biben-
 dum dant aliqui lac asininum cum sale, vel sanguine testudinis marinæ aut humano, Idem, hoc quo-
 que improbens. Ad comitalem iumentorum consulunt aliqui in nares infundi testudinis marinæ
 sanguinis dimidiam cotylam cum pari aceto, & vino pari, admixta liquoris Cyrenaici drachma, Ab-
 syrtus in Hippiatricis Græcis 109. Vide supra in Testudine simpliciter, & in Terrestri quoq; Hip-
 pocrates lib. 1. de morbis muliebribus glandem seu medicamentum subdititium describit, quod re-
 cipit Testudinis marinæ cerebrum & crocum Ægyptium: & salem Ægyptium: nec exprimit eius
 vim. videtur tamen factum vt aperiat vterum, fortassis & foetum immortuum extrahat. ¶ Fel effi-
 cacissimum esse creditur scorpionis marini, & callionymi piscis, marinæq; testudinis, & hyænæ, &c. *Ex felle.*
 Dioscorid. Et paulò post, Testudinis fel anginis, & puerorum vlceribus quæ pascendo serpunt, me-
 detur. Comitilibus in nares vtiliter inditur. Caprino felle (inquit Galenus 10. 13. de medic. simpli-
 cib.) simile fermè est vrsinum & bubulum. taurinum verò validius est istis, sed inferius felle hyæna-
 rum, vt hoc rursus imbecillius est quàm fel callionymi, & scorpj mar. & testudinis marinæ. Fel te-
 studinum (inquit Plinius) claritatem oculorum facit: cicatrices extenuat, tonsillas sedat, & anginas,
 & omnia oris vitia: priuatim nomas ibi: item ardentium testium. Naribus illitum comitiales erigit,
 attollitq;. Idem cum vernatione anguium aceto ammixto, vnicè purulentis auribus prodest: Qui-
 dam bubulum fel admiscet, decoctarumq; carniū testudinis succum, addita æquè vernatione an-
 guium: Sed diu in vino testudinem excoquant. Oculorum quoque vitia omnia fel inunctum cum
 melle emendat. suffusiones etiam marinæ fel cum fluuiatilis sanguine & lacte mulierum. Capillus
 inficitur felle, Hæc Plinius. Ad suffusos prima ferè omnium compositionum est, quæ ex sceniculi
 succo, & hyænæ felle ac melle Attico constat. quidam verò etiam caprinum fel addiderunt. Verum
 postea alius aliud fel ammiscuit, alius galli, alius viperæ, alius testudinis marinæ, Galenus libr. 4. de
 compos. sec. locos. *Ælij Galli* remedium ad suffusiones: Felle testudinis marinæ drachmas octo,
 mellis Attici tantundem, felle taurini drachmæ duæ, &c. apud Galenum de compos. sec. locos 4. 7.
 inter liquidas oculares compositiones Aesclepiadis. Et in ox 4. 8. ex Archigene aliud ad suffusiones
 præscribit huiusmodi, Felle testud. marinæ partem vnā cum Attico melle quadruplo illine.
 Fel ipsum etiam per se sufficit cum aqua illitum. Ad auditus grauitatem ex Apollonio apud Gale-
 num de compos. sec. locos: Senecta anguium cum felle bubulo, aut caprino, aut testudinis mari-
 næ, aut callionymi diluta vtitur. Idem ferè locus à Plinio expressus est, his verbis: Senectus serpen-
 tium feruente testa vsta instillatur auribus rosaceo admixto, contra omnia quidem vitia efficax, sed

contra graueolentiam præcipuè: aut si purulentæ sunt ex aceto, melius cum felle caprino, vel bubulo, aut testud. marinæ. ¶ Medicamentum quod puerperij purgamenta expurgat: Testudinis marinæ hepar viride adhuc uiuentis, in lacte muliebri terito, & cum vnguento irino ac vino subigito & apponito, Hippocrates libr. 1. de morbis mulieb. ¶ Testes marinæ testud. sumpti multum prodesse traduntur morsis à Serpentibus, Dioscorides 6. 39. Item oua testudinis aliqui ad eundem vsum commendant, Ibidem. Et inter remedia aduersus salamandram, Profunt etiam (inquit) oua testudinis marinæ aut terrestris, cocta. Vide in Terrestri supra. Oua eius assa (aliàs esa) lunaticos sanant. Author Kceranidum. ¶ Vrina quoq; eius sexus pota, morfos ab aspidē vel echidna sanat, Idem. Vide in terrestri. ¶ Medicamentum quod infunditur vtero si non concipiat mulier: Lac mulieris masculum alentis. grana mali punici recentis terito, ac succum exprimito: & testudinis marinæ partem inter anum & pudendum comburito ac terito. & hæc in pudendum muliebri infundito, Hippocrates de morbis muliebr. lib. 1.

H.

χέλιδρος
testudo
marina.
χελών.
ώμιός.

a. Χέλιδρος est testudo marina, ὡς βραχιδέριον ἀπὸ τῶν ἡμετέρας, Varinus. Et si verò chelydros proprie colubrum significat, vt inter serpentes dicemus: fortassis tamen pro testudine aquatica accipi potest, vt sic dicatur quasi χέλις ἐνυδρος; sed authorem non habemus. Χελώνα aliqui marinam testudinem vocant, Hefychius & Varinus. Omys (ὀμύς) marina quæ hybenbras: aliud autem est hymbros, tenue animal quod in cibum venit, menida vocant, Kiranides libr. 1. litera vltima. Ibidem ὀμύδα scribit à quibusdam sic vocari, quòd in humeris magnam vim habeat. nam ὤμος est humerus. Videtur autem mænida piscem, & emyda siue omyda quadrupedē ouiparam confundere. nam quòd animal tenue esse scribit ac spinas habere, pisci conuenit: cætera testudini.

¶ Epitheta. Χέλις κραναή, de marina, Oppianus: sed cuius testudini conuenit vt κραναή, id est asperadicatur. Βροτολοιγός, Nicander in Theriacis: fortè quòd contra homines pugnare audeat. Εἰναλία χέλις, Eidem. Ποιτιάς χελώνη, Crates Comicus apud Athenæum. Ἀλιονδέκος, χελώνη θαλασσία. Oppianus. Μυῶν χαλεπόν γένος, πᾶσι πάντων θαρσαλέοι νεπέδων, Oppianus. Reliqua epitheta communia testudinum generi supra retulimus.

¶ Apud Chelonophagos insulæ tres sunt deinceps, quarum vna testudinum appellatur, Strabo.

¶ c. Ἡ Ἐχρησι (aliàs ἄκρησι) ἀπὸ πλάκει πηρύγεσι, Nicander de marina testudine, id est, Quæ celeribus (aliàs summis) natat pedibus.

¶ e. Ἀθαλασσία λεπὰς, Callias Mitylenæus in Oda apud Alcæum. vbi Aristophanes pro λεπὰς legit χέλις: & Dicæarchum ait non rectè λεπὰδα legisse. addit etiam pueros his ori applicatis (insertis) vti pro fistulis per ludum, vt etiam tellinis alibi, Athenæus. Kiranides lib. 1. litera vltima, de omyde, id est testudine marina, multa superstitiosa adfert, indigna relatu.

¶ h. Troglodytæ testudines cornigeras habent. Celtium genus id vocatur eximiæ testudinis, sed raræ. Nanq; scopuli præcuti Chelonophagos terrent: Troglodytæ autem ad quos adnatant, vt sacras adorant, Plinius. Circa Træzenem olim polypos & testudinem marinam attingere nefas erat, Athenæus ex Clearcho.

DE TESTVDINIBVS RVRSVS EX BELLONIO. 49

OUIPARORVM amphibiorum quadrupedum naturam habent omnes ferè testudines. Hæ verò et si præter aliorum, quos descripsimus, aquatilium quadrupedum morem, concha longè durissima contegantur, quia tamen lacertosi generis esse nemo negauerit, post crocodilorum species iure describendas esse duximus. Marinæ testudines duorū sunt discriminum, longæ ac rotundæ, ambæ litorales. Longæ tamen magis pelagiæ, quæ (vt & reliquæ omnes) dum paulum in aqua steterunt, per eius summū tantisper caput exerunt, dum externo aëre (quod & vitulis marinis accidit) pulmones, quos carnosos & sanguineos habent, saturauerint. Testudines enim in mari per nares spiritum trahere necessarium fuit, cum branchiis careant, vesicam quoque vt & reliqua quadrupeda terrestria habent. Omnibus itè testudinibus hoc est peculiare, vt mortuæ sicut & delphini supinæ fluctuēt. Mares planam subtus testam, fœminæ concauā habent. Oblongas testudines omnium maximas in portu Torræ rubri maris ciuitatis frequentes vidimus, quarū testæ vanni bene magni longitudinem ac latitudinem exæquant. Caput habebant admodū solidum, atq; os ita durum, vt vel crassissimos asferes eroderēt. Proinde omnes edules sunt, atq; optimi gustus, (sed Græcis per religionem his non licet vti), fluuiatilesq; præter magnitudinem omnino imitatur, quemadmodū & marinæ rotundæ ad terrestres ac nemorales ipsa forma accedunt. quarū plurimas in foro Veneto me vidisse memini, calice conuexo, multistuberculis elato, inæquali tegmine, in gyrū crenato, duro, rigidoq; vtrinq; decliui, ac cataphracti clypei modo in rotunditatē desinent: cauda breuiorē, capite admodum duro, rostro aquilino, ferè osseo, dentibus & lingua carētē, adunco, cuius margines cullelli in morē secare possent. Fluuiiales testudines, Aristoteles hæmydas (emydas) vocat, quas à chelonis fecernere videtur: ob id (ita enim puto) quod lato neq; ita conuexo dorso appareant. Græci ποτάμια χελώνια vocauerunt. Plinius

Marina-
rū testudi-
num dua
species.

Testudi-
nes rubri
maris.

Testudi-
nes flu-
uiales.

Plinius Lutarias testudines appellare maluit, quod luto ac cœnosis paludibus oblectentur: à marinis testudinibus ipsa tantum testæ vastitate distant. Sunt enim harum, quemadmodum & marinarum, quædam longæ, aliæ etiam rotundæ, Bellonius. Atqui nos testudinem lutariam à fluuiatili diuersam esse suo loco ostendimus.

Montanas testudines Græci *ἰπειράς*, nostri nemorales, alij terrestres appellauerunt, omnium longè delicatissimas, ac magis salubres: quamobrem à medicis in resumptiuo victus genere, hecticis, & *na.* marasmo ac tæbe laborantibus præcipi solent. offerunt autem eas capitibus ac pedibus ablatiis, vel furno, vel testæ exassatas: vel cum pineis, pistaciis & saccharo subactas, ex quibus alimenti genus conficiunt quod tortugatum nominant. Multæ sunt in Thracia, Macedonia, & apud nostros Linguoscythonicos, quarum forma ad marinas rotundas, sola magnitudine dempta accedit.

Inauditum antiquis testudinis genus apud Turcas è longinquis regionibus allatum vidi: cuius testæ rara est ac pellucida, chrysolithi colorem mentiens, ex qua Turcæ cultellorum manubria efformant, tanti pretij, vt etiam clauis aureis exornare non dedignentur, Bellonius.

*Inauditæ
testudinis
genus.*

DE TESTVDINE POLYPODE.

INSVLA ab Iambolo reperta in Oceano versus meridiem animalia producit, magnitudine quidem parua, sed natura & sanguinis virtute admirabilia. Corpore sunt rotundo ac testudinibus simili, duabus lineis inuicem per medium transuersis, in quarum cuiuslibet extremo sit auris & oculus, vt quatuor oculis videant, totidemq; audiant auribus. Vnicus venter atq; intestina, in quæ comesta confluunt. pedes circumhabent plures, quibus in vtranque partem ambulant. Huius beluæ sanguis mirabili asseritur virtute. Omne enim corpus concisum dum spirat, hoc tinctum sanguine coheret, Io. Boëmus.

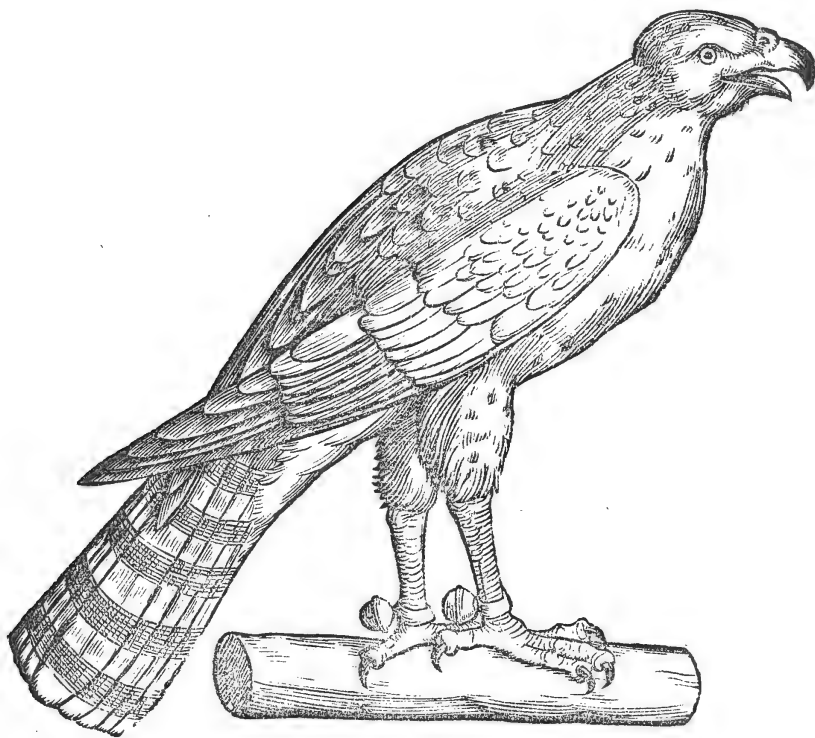
FINIS LIBRI DE QVADRV PEDIBVS OVIPARIS.



CONR. GESNERI
TIGVRINI, MEDICINÆ
ET PHILOSOPHIAE PROFESSORIS
in Schola Tigurina, Historiæ Animalium Liber III.
qui est de Auium natura.

NUNC DENVO RECOGNITVS AC PLVRIBVS IN
locis emendatus, multisque nouis Iconibus & descriptionibus locupletatus, ac
denique breuibus in margine annotationibus illustratus, sicut plenius
decima pagina indicabit.

ADIECTI SVNT AD CALCEM LIBRI INDICES ALPHA-
betici decem super nominibus Auium in totidem linguis diuersis: & ante illos Enumeratio
Auium eo ordine quo in hoc volumine continentur.



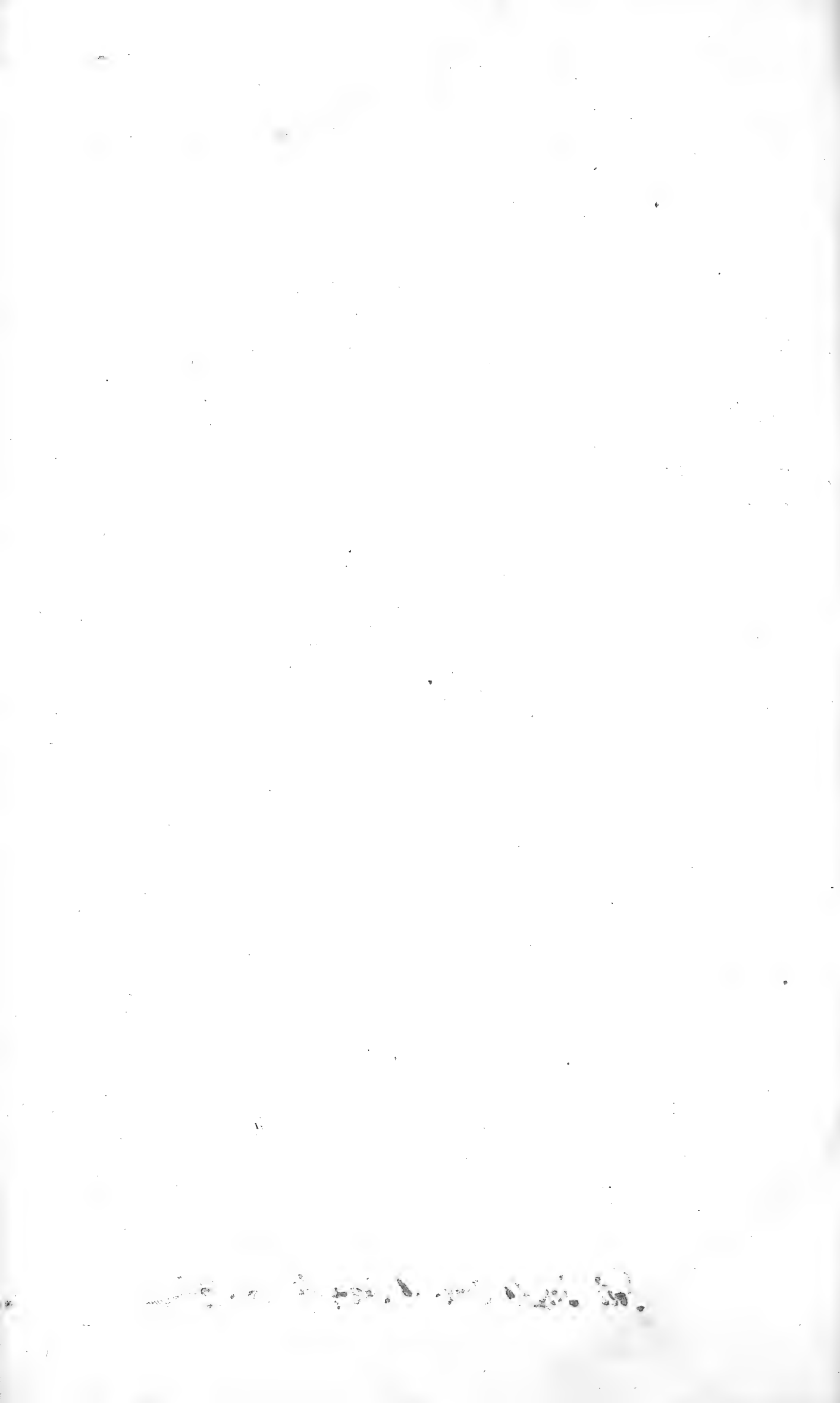
FRANCOFVRDI

Ex officina Typographica Ioannis Wecheli,
Impensis Roberti Cambieri.

MDLXXXV.

Cum gratia & priuilegio S. Casarea Maiestatis ad decennium.

Ioēs Josephus Com. ab Inzaghi. A. 1692





ILLVSTRI ET GENEROSO VIRO D. IO ANNI IACOBO FVGGE- RO, KIRCHBERGÆ ET VVEISSENHORNI DO-

MINO, &c. DOMINO ET MÆCENATI SVO

Conradus Gesnerus Tigurinus S. D.



QUICQV ID literis ita prodendum ac illustrandum est, vir amplissime, ut nihil præterea eo in genere desideretur, quantum quidem ab uno homine perfici potest, ad id duo maximè requiruntur, iudicium siue ratio, & experientia. Illud à natura, vel Deo potiùs (à quo omnis natura dependet) confertur; hæc in hominis posita arbitrio videtur. Nam ut aliquis ratione & iudicio polleat, vel natura ingeniosus solerq; sit, non penes ipsum est: Vt verò multa experiatur, audiat, videat, legat, peregrinetur, obseruet, & inerti otio ignaviaque superior in usum atq; experientiam omnia vocet, hoc quisq; vel facere vel non facere potest: nisi valetudo, aut fortuna, aut maior aliqua causa impediatur. Multi ingenio præstant, experientia destituti, qui rationem potius alijs gnauis & laboriosis, rerum scientiam acquirendi præscribere, quàm ipsi aliquid cum laude perficere possunt. Sic dialectici cum rerum cognitionem nullam profiteantur, artibus & scientijs omnibus modum, ac rationem qua constituantur, quaque commodè tum disci tum doceri possint ostendunt. Alij cum iudicio & ratione parum, ut cunq; experientia multū valeant, sæpe neq; delectum habere, neq; modum aut ordinem in rebus seruare, non ex paruis magna, non ex manifestis seu rationi seu sensibus, obscura: non omnino alterum ex altero venari & deprehendere, non videre res inter sese cognatas, similes aut dissimiles: non denique alia huiusmodi, quæ viri ingenio acres & rationali methodo instructi præstare possunt. Rarò autem contingit ut unus homo his ambobus donis pariter excellat: eò quòd ferè uni temporis tantum detrahitur, quantum impenditur alteri. Quamuis enim ingenium multis natura datum sit, oportet tamen id quoque bonis disciplinis & artibus condiscendis à puero coli ac perfici, periturum alioqui negligentia, qua sæcundissimi interdum agri pereunt. Plato philosophos utcumque sapientes viros, in forum & actiones publicas si prodeant, prorsus ineptos ac ridiculos vulgo se præbere ait. An quòd ingenio illi careant? Nequaquam, sed quoniam defit eis rerum ciuilium usus, & litigandi, & varijs iudicum auditorumque affectibus se accomodandi experientia, quam illi veluti se indignam aspernantur. Hæc duo (ratio inquam & experientia) re ipsa separari non debent, neque alterum sine altero quisquam sibi optare: nisi forte aliquis siue fortunis siue animo diues, idemque otiosus & solitarius, ratione rerum ac contemplatione esse contentus, quàm ad actiones & experientias progredi malit: & contra alius propter genus vitæ, per quod ei otioso ac solitario esse non licet aut libet, agere potius & experiri multa vel exigua cum ratione, quàm summa cum intelligentia otari, ac sibi & Musis viuere, optarit. Sed siue re ipsa separantur, siue cogitatione solum contemplantis, ratio sanè multò nobilior, magisq; honoranda fuerit, experientia fortè utilior. Quamobrem illa apud paucos & sapientes, hæc multorum & vulgi iudicio præfertur. Author est Galenus hæc duo tanquam crura esse, quibus ars omnis innitatur absoluatque, in alterutro seorsim omnino

Rationis & experientia ad omnes artes necessitas, earumque inter se comparatio.

Epistola

vacillatura. Sed è duobus cruribus nobilius dextrũ est. nam omnè dextrum ferè sinistro calidius validiusq; esse aiunt: inq; cruribus & manibus, motus initiũ à dextris proficisci. Vita corporibus nostris primum à iecore, deinde etiam corde & cerebro influit. à iecore quidem utilior, hoc est, magis necessaria, & tempore prior. à corde verò nobilior, à cerebro nobilissima. Sic solam experientiam, licet illam aliquis magis necessariam, utilioremq; & fortè etiam tempore priorè esse affirmet, (quod tamen non omnino conceditur,) per se ignobilem esse dixerim. quæ si cũ ratione suum opus peragat, iam præstantior fuerit. præstantissima verò ratio, quæ cum nihil ipsa particulare agat, animo interim cõtèmpletur uniuersa, (sive simpliciter, ut primus philosophus: sive quæ intra certos scientiarum limites concluduntur, ut architectus in sua, alij in alijs artibus,) & cæteris quid factu sit opus imperare, & docendo dictandoq; præesse nõrit. Ratio uniuersalia præcepta complectitur, quibus tanquam ideis & exemplaribus, icones & particularia omnia insunt potentia, ut loquuntur philosophi, & ex hoc tanquam fonte scaturiunt. Hac instructus haud paulò facilius & breuiori tempore, experientiæ quantum satis est sibi comparabit, quàm fieri contrà posset. Nam ab experientia & particularibus ad rationem ac uniuersalia longè difficilior via est: ut ardua in aduersum fluminis nauigatio ad fontem, deorsum à fonte facilis: & similiter omnis ferè descensus procliuior ascensu. Ratio enim semper à superioribus scientijs inchoans quasi descendit. à particularibus verò ad rationem ascensus est. Ut facile per vasta maria nauigatio magnetis & nauticæ pyxidis opera dirigitur: sine illa, si longius iter sit, erratur: ad proxima verò & quæ conspectum non effugiunt, magnetè opus non est. Ita ad res nobis proximas, quæque nostris sensibus usurpantur, ratione non indigemus, ut neque lumine per meridiem accenso. At si quid remotius est, si obscurius, nihil absque ratione perficitur. Hac verò sicut magnes ad Septentrionem seu polum, ad Deum, hoc est verè supremum mundi fastigium, in quo solo immobili vertuntur ac mouentur omnia, siue sua parte natura, siue diuina potius & ineffabili quadam vi influente trahenteq;e, sese conuertit. Hac nobis in animo lucet, non quidem perse, sed mutuata hanc lucem à suprema lucidissimaq;e spiritali mente ac luce, ut suam Luna à Sole, obscura alioqui & opaca. Sed video me ista nimis altè repetere, ac instituti oblitum, nescio qua voluptate has contemplationes promouente, longius digressum.

Libri de animalium historia, quæ ratione, quoque ordine, & quæntis laboribus sint conscripti.

Ad historiam animalium venio. In hac equidem conscribenda eadem hæc duo, quæ ad artem omnem atq; omne opus laudabile constituendum necessaria sunt, quantum eius ingenio meo summisq;e laboribus efficere potui, coniungere sum conatus. Quòd si ingenium iudiciumq;e aliquando mihi defuit, in hac rerum singularium infinita ferme copia ac varietate, & occupationibus meis omnino diuersi generis, mirum non est: atque facilius hac parte, ni fallor, veniam merebor apud illos qui ipsi etiam homines, neq; iudicij vndequaq; absoluti se esse meminerint. Rationis quidem & iudicij vis in ipso eorum quæ conscribuntur ordine, maxime elucescit. Ordo autem primum in toto, deinde per partes singulas consideratur. Ego meos de Quadrupedibus & Avibus libros literarum ordine diuidere volui, doctorum tum veterum tum nostræ memoriæ quorundam in hoc exempla secutus. Ne verò hic ordo cognatas animantes nimium distraheret, eas plerunq; pariter coniunxi, singulis nempe post commune & præcipuum vnius generis nomen deinceps commemoratis: ut hic in Avium historia post Accipitrem varijs accipitrum falconumq;e differentijs: post Gallinaceas alites villaticas, plurimis eiusdem generis terrestris aut aquatici avibus. Omnia equidem per suas classes ordine magis artificioso digerere potuissem, id quod feci in libris qui solas effigies Quadrupedum & Avium cum nomenclaturis Latinis, Italicis, Gallicis & Germanicis continent. sed alphabetica series cum alijs, tum præcipuè minus exercitato lectori, quiq; genera & species non satis distinguit, ad inquirendum commodior mihi visa est. Cæterum in partibus singularum historiarum, quas primis octo alphabeti Latini literis plerunq; notavi atq; distinxi, obseruati ordinis rationem reddidi cum in primum de animalibus librum præfärer. Sunt sanè omnia in eis eo ordi-

Nuncupatoria.

eo ordine partim naturali partim artificiose disposita, ut nihil usquam extra suum & constitutum semel ab initio ordinem reperiatur, & tanquam in acie suum singula locum tueantur, ita ut si vel prius vel posterius legerentur, institutum turbaretur nostrum. Hoc etiam rationis opus fuit, ad quod genus animal quodque pertineret videre: item quo nomine apud veteres Græcos, Latinos, Hebræos (neque enim in alijs linguis monumenta habemus vetusta) appellatum fuisset: & in multis magnisque scriptorum dissensionibus verum aut vero proximum deprehendere: & ubi vetera nomina non inueniebantur, solerter imponere noua. In his & alijs quæ ratione duce perficiuntur, nunquid effecerim, aliorum esto iudicium, bonorum scilicet ac eruditorum hominum. Rogo autem illos etiam ne præcipitem fortè aut temerariam de scriptis nostris sententiam ferant, antequam ea quæ in primum librum ad lectorem præfati sumus legerint atque perpenderit. His enim intellectis velim eos in ipsis libris sparsim quæ voluerint degustare, & inde non tam an optimus qui in hoc genere scribi posset hic sit liber, neque an talis qualem ipsi maximè probarent, cum sua sit cuique sententia, quàm an proposito ac promissionibus meis magna ex parte satisfaciat experiri. Sed ut iudicio parum præstiterim, diligentia certè, curæ & laboris non multum spero in me desideratum iri. Nam & annis hæctenus multis hoc institutum exercui, ita ut si minus etiam temporis in cuiuscunq; professionis aut scientiæ studiū collocassem, in ea iam fortè non essem postremus. Libros veterum ac recentiorum in diuersis linguis (quarum qualemcunq; notitiam Dei gratia sum consecutus) innumeros legi: & scripta authorum supra centum quinquaginta, quos post præfationem in primum librum enumero, in unum volumen conclusi: ita ut quorundam ferè integros libros, omnium nempe qui ex professo de animalibus quicquam condiderunt, sed ordine mutato, assumserim: ex alijs passim quæ huius argumenti erant excerpserim. Literas ad homines doctos in diuersas Europæ regiones frequentissimas misi, quibus animalium effigies eorumque natura descriptiones petij, & sæpius frustra, ut semper maior est illiberalium numerus. Quid dicam de laboribus illis quos domi ac foris videndo subinde sciscitandoque quàm plurima pertuli? Sumptibus etiam pro mea tenuitate non peperci, quos si facere maiores potuissem, vel vllus Mæcenas meis studijs contigisset propitius, multò absolutius hoc opus euasurum fuisset. quod fortassis in posterum aliquando fiet, si Deo opt. max. videbitur. Ego quidem quandiu vixero paulatim præcipuam hanc de animalibus Naturæ in hoc mundi theatro partem, & alteram quæ de stirpibus agit, ornare atque excolere pergam, & contra nostri sæculi in hæc studia ingratitude & contemptū forti animo eluctabor. Sat mihi solatiū fuerit, ut cunq; paucis ^{De utilitate huius operis.} sed doctrina & virtute præstantibus viris, ac tibi inter illos in primis nobilissime J. O. JACOBE FVGGERE, non displicuisse. Dedi equidè operam ut & iucunda & utilis tota hæc tractatio esset, nec ad vllius priuata studia eam accommodaui, sed in vniuersum prodesse omnibus volui. Est quod hic legant philosophi, præsertim naturæ studiosi, sed etiam morum atque virtutum disciplina. est vnde medici, poëtæ, grammatici, philologi & vtriusque linguae candidati, proficiant ac oblectentur. Ea sanè quæ circa victum & cibum ex singulis animantibus docentur, communi omnium utilitate legentur. Primarius quidem hæc ut conderem scopus mihi fuit, ipsa rerum notitia, & honestissima contemplatio naturæ, quæ animis ad architecti per omnia summi & nostri naturæque domini ac patris cognitionem ac venerationem conscendentibus, sese submittens scælarum instar præbet, & veluti per gradus in sublime prouehit. Secundus, ut hoc veluti communi commentario multa & varia quæ de animalibus extant, pulcherrima præsertim veterum scripta, interpretarer, quæ vel ex professo vel obiter de illis reliquerunt. Et quoniam in sacris quoque literis crebra diuersorum animalium mentio fit, & magna hæctenus circa quàm plurima eorum nomina, alijs aliter interpretantibus, dissensio ac ignorantia apud ipsos etiam Judæos & eorum Rabinos fuit: in Hebræicis etiam nominibus enucleandis non mediocrem diligentiam adhibui. Reliquas utilitates taceo: hoc tantum addam, multa sanè præclara & cognitu digna in his libris extare de affectibus, moribus, variisque virtutibus, vi-

Epist. Nuncupatoria.

Dedicatio.

rijs & ingenijs animalium, qua non tantum legentem oblectare, sed hominem etiam docere & sui officij admonere possunt. De venatione & aucupio multa: item quomodo ali seruarique debeant animantes singula. Volui autem celsitudini tuae, clarissime heros & Mæcenas optime, pulcherrimam huius operis partem, hoc de Avium natura volumen dicare & consecrare, ut & felicius in tui nominis auspicio publicè appareret, & meam erga te observantiam testaretur. Te certè unum omnium hoc munere dignissimum iudicavi: & multis hæctenus annis, quibus in eo perficiendo elaboravi, animo meo id tibi nec temere nec immeritò destinavi. Nam ut ceteras in te virtutes, quibus te Dominus Deus plenissimè ornavit, tuaq; in quàm plurimos mortaliù beneficia & liberalitatē, & quæcunq; in te laudanda sunt, ijs relinquã celebranda, qui id facere gravius locupletiusq; possunt, & te tuaq; propius ac familiarius norunt: quis nobilium & principum virorum, tantum in bonis literis & hominibus earum studiosis fovendis ac promovendis opera sumptusq; collocare dignatur? Neque tu verò in hoc solum plerosque omnes longè post te relinquis, sed doctrina etiam & penitiorè literarum cognitione, in principibus viris rara, luculenter excellis. Testantur hoc multa doctissimorum virorum lucubrationes (& inter præcipuos Hieronymi Wolfij Bibliothecæ tuæ præfecti) quas illi clarissimo nomini tuo, non tam ut splendoris aliquid illi adferrent, quàm ut authoritatem suis operibus inde mutuati compararent, inscripsere. Testatur amplissima illa quam paras omne genus librorù BIBLIOTHECA, tanto quidè studio, ut plerosque etiã reges in eo iam aut æques aut superes. Ac sanè regium istud opus te liberalissimū & regio verè animo præditū heroem vehementer decet, maiorem tuæ famæ in omnem posteritatem gloriam propagaturū apud omnes bonos & sapientes perennaturam, quàm si eundè aut multò maiorem sumptum in magnifica ædificia, vel alias res, quæ vulgo hominum admirationem pariunt, conferre voluisses. Quamobrem Deum bonorum omnium benignissimum authorem etiam atque etiam orabimus, ut & amplitudinē tuam, fortunãq; omnes, & hunc in te nunquam satis laudatum animum quàm divitissimè incolumem conferuet. Vale. Tiguri Helueticorum,

idibus Martij, anno Salutis D. M. L V.

CONRA-



CONRADI GESNERI AD LECTO- REM PRÆFATIO.



LIBRORVM nostrorum de animalibus prolixitatem, & ex omni genere scriptorum sed non inordinatam congeriem, quanquam copiose excusavi in primi libri ingressu, atque omnem consilij mei institutiq; rationem explicavi, non desinunt tamen quidam hæc nobis ceu vitia objicere. quibus nunc etiam, si fortè illa non legerint, breuiter respondebo. Primum quod ad prolixitatem, fuit illa mihi sanè laboriosa, ac maluissimè tantis laboribus abstinere, nisi aliud propositum nostrum fuisset. Sic enim in vniuersum mihi persuadeo, nihil vtilius, nihil magis optandum esse studiosis hominibus, quàm in omnibus artibus, scientijs, historijs & quibuscunq; rebus vtilibus quæ in libros & literas relatae sunt, duos extare libros, Pandectas & Epitomen. Pandectas appello volumen maius, & diexodicam, hoc est plenam & copiosam tractationem, in qua omnia omnium quæ bene & vtiliter dicta scriptaue sunt, bono ordine congerantur. Epitomen verò compendium illius maioris operis, in quo omnia certius breuiusq; proponantur, & rerum explanationis maior quàm verborum habeatur cura. Sed paulò fusiùs sententiam meam exponam, quoniam ad communem studiorum rationem vtilis videtur. Pandectas igitur in quocunq; argumento conscribi operæpretium foret, à viro erudito, ingenioso, diligente, laborioso, & variarum linguarum perito, vt transferre ex omnibus aliquid posset: quem vel rex aut princeps, vel diues aliquis & liberalis Mæcenas proposito honestissimi laboris præmio foueret. Antequam verò rem aggredieretur, diu seculum meditari, & cum viris doctis deliberare oporteret, cum de opere vniuerso, tum eius ordine, methodo, ac locis locorumq; partibus & particulis, ita vt tota diuisio non temere, sed ex philosophiæ & dialecticæ præceptis institueretur. Deinde operis iam inchoati specimen, non multis, sed paucis & in eo genere doctissimis viris ostendendum, illorumq; consilio & consensui candide acquiescendum. Sic igitur nobis instructus Pandectarum, si contingat, futurus author, congerat ille primum & materiam operis parat, vel ex omnibus qui id argumentum ex professo, aut etiam obiter aliquam eius partem tractauerint libris: vel illis tantum qui ipsi ac doctis (quorum consilio vtitur) probati fuerint. Congesta deinde in locos & ordines quæq; suos referat, quorum tabulam seu breuem rationem ipse sibi conscripserit ab initio operis præfigendam: & ne quid absq; causa reperatur & abundet, cum multa à multis eadem dicantur: & è conuerso ne quid omittatur, caueat. Authorum nomina vbiq; adscribat: non solum vt suum cuiq; reddatur, quod homines gratos decet, cum omnes iuuandi & bene merendi animo scripserint: sed etiam propter rerum certitudinem. plus enim aut minus cuiq; creditur, prout alius alio doctrina, aut experientia, aut quo vixit sæculo prior aut posterior fuerit. Et quod plurimum testimonio confirmatur, id certè fidem magis meretur. Nominentur igitur authores, nec magna interrim de stilo cura sit, quanquam is inæquabilis futurus est. Satis enim laboris circa cætera infumitur. Stili verò elegantia & æqualitas ad Epitomen magis pertinet, quæ quidem scribetur vt serie continua legatur, cum Pandectæ commentariorum potius loco sint. Addat etiam vocabula & sententias (si sit opus, Græcæ & Hebraicæ linguarum, quæ vt antiquissimæ inter cæteras, ita doctissimæ sunt: & sacri profaniq; libri his linguis conscripti quàm plurimi extant. Sententias verò, id est coniuncta aliquot verba quandocunq; in his linguis citauerit, mox Latinè exprimat, propter eos qui harum linguarum imperiti sunt. Ex cæteris autem linguis nihil adferet, sed quæ ex ijs placuerint Latinè reddet. Nuda tamen rerum de quibus agitur, præsertim si physicum argumentum fuerit, in diuersis linguis poni vocabula, laudari. Quæ ad philologiam, Grammaticam & poëticam spectant, non omittat, sed separet. Quod si res aut sententia eadem ad locos diuersos quadrare videatur, sat fuerit in vno posuisse, & à cæteris ad illum remittere. Verba & sententias authorum, in quibus aliquid dubium, obscurum, falsum aut corruptum est, quoad eius potest, explanare, conciliare, arguere, & emendare conetur, vbi res postulabit. Sæpius enim hoc factò opus non erit, cum ipsi authores inter se hoc præstant, quod vel apertè fit, vel ex collatione deprehenditur. Est autem hoc optimum genus commentariorum, cum loca authorum collatione mutua dilucidantur. quod in Pandectis facillimè fit, cum eiusdem argumenti scriptorum sententiæ in vnum omnes locum conueniant. Ita fiet vt non solum in Epitomen eiusdem operis, sed protus in omnes quotquot iisdem de rebus aliquid literis mandarint authores, vnum hoc volumen absolutissimi commentarij vice sit. Postremò non aliena tantum recitet, sed summa cura omniq; studio de suis etiam obseruationibus, quicquid desiderari potest, quicquid vtile aut iucundum cognitu adinuenit, scriptis ac inuentis veterum addat. Sic absolutæ fuerint Pandectæ seu commentarij, quorum vsus erit præcipuè doctoribus & professoribus vni alicui scientiæ peculiariter addictis: ac digni erunt vt tanquam thesauri in Bibliothecis asseruentur. Et quanquam non scripti sunt vt continua lectione euoluerentur, præsertim ab illis quibus per occupationes, aut genus diuersum studiorum, aliãvve ob causam, id facere aut non libet aut non licet: erunt tamen illis etiam vtilis, si eis tanquam Dictionarijs vti voluerint, ita vt vna tantum de re de qua inquirunt in ipsis legant, quam propter ordinem eundem perpetuò seruatum reperient facile. Ex his Commentarijs postea fiet Epitome, ita vt certa tantum & vera, aut maximè probabilia accuratè deligantur, & sicut dixi, rerum duntaxat cura habeatur, non et-

*Excusatur
operis pro
xiess.*

*Optandum
in omni
ijs que
liberis
sunt, diuis
extare li-
bros, Pan-
dectas in
quas ordine
omnia o-
mnium di-
ligenter ac-
curiosè di-
gesta esse
E caru E-
pitome, &c.*

Epitome.

Epistola

iam verborum. Quicquid ad philologiam aut Grammaticam facit, poetica, prouerbia, similia, fabulæ, superstitiosa, superflua, dubia, falsa, obscura, pugnancia, & quicquid est huiusmodi omittantur. Authorum nomina non citentur. Stilus esto purus, elegans, & æquabilis: elocutio breuis & arguta. Nihil nisi Latinum afferatur. Græca, Hebraica, & multo magis cæterarum linguarum vocabula omittantur. Ab hac Epitome Lector ad Pandectas tanquam commentarios se recipiet vbi voluerit. Hæc discipulis aptior erit, illæ docentibus. Talem quandam rationem ferè in Iuris ciuilibus prudentia secutus est Iustinianus cum primum Pandectas, deinde Institutiones veluti earum Epitomen conscribi imperauit. Et Procopius Gazæus sophista in plerisque veteris testamenti libros commentariorum ex patribus Pandectas primum, deinde compendium ædidi, quod patruales mei typographi Latinitate donatum proximè in lucem dabunt. Idem olim Vincentius Belluacensis, vir non malè de bonis literis meritus, multis magnisque de omni philosophia, theologia & historijs voluminibus editis, præstare conatus est. Et ego nuper amico meo Hieronymo Massario Italo medico excellenti author sui, vt optimos vetustissimosque rei medicæ authores in Pandectas redigeret, quod opus iam propemodum ab eo confectum, & breui Basileæ excudendum spero. Sic certè studiorum laboribus consulitur, ne eadem toties apud diuersos sint legenda, non acquiescente interim animo, dum aliud apud alios fortè melius inuentum iri speratur. Magna hæc commoditas est, omnia semel tantum legi, & vno in loco, ne tempus inquirendo abeat. Sic etiam sumptibus parcitur, quo minus multi codices sint emendi. Poteram pluribus de huius consilij in omnibus literis vtilitate differere, nisi hæc satisfactura viris bonis & doctis arbitrarer. Illis si hoc probabitur, & ego eandem in hisce libris ratione secutus sum, quàm ad Pandectas quascunq; condendas laudauim, eadem opera prolixitatis nostræ & tot scriptorum congestionis excusationem admittent: præsertim cum agnoscam rerum magnitudine copiaque me superatum, meo quoque desiderio non satisfecisse, & in multis tum doceri tum reprehendi me posse fatear, idque vt fiat cupiam. Non enim tam gloriæ meæ, quàm pulcherrimi huius operis illustrandi audius sum. Cæterum Epitomen omnium cum primum fuerit commoditas, si non ipse conscribam, per eruditum ac diligentem aliquem virum fieri curabo. Interim hisce tanquam Pandectis & Commentarijs super animalium natura fruatur studiosi, neque duos se mihi & nimium seueros vel operis totius æstimatores, vel in

*Excusantur
alia quædam.*

*Talationis
de animalibus
presertim
difficultas:
Eius causa
veterum
hæc argu-
mentis ali-
quot libro-
rum intro-
vitus.*

*Qui extant
nondum
publicati.*

singulis si quæ occurrant erratis, ad veniam difficiles præbeant. In peregrinis quarundam linguarum vocabulis lapsus sum fortè aliquando, siue in orthographia tantum, siue quòd falsa pro veris posuerim, vt in Illyricis, Hispanicis, Italicis & alijs fortasse. quod sicubi deprehenderetur, culpa in illos rejicienda fuerit à quibus scripta vel dictata accepi. Iam si animalia quædam omissa sunt, poterunt illa tamen ferè omnia ad genera aut species eorum quæ posuimus, referri. Fateor equidem tum icones tum historias complures accedere potuisse, si nihil in fortuna mea & alijs quibusdam causis impedimenti fuisset. Sed hæc ipsa quæ præstiti tam multa sunt, vt facile sperem non negandam mihi veniam propter omissa. Quòd si quis indices tantum, qui nomina animalium continere ordine literarum, inspicere, & in Latinis ac vernaculæ linguæ tantum vocabulis, quantum ex illis numerum ignoret, vel saltem Latine nominare nequeat, experiri voluerit, quanto in labore ac difficultate sum versatus facile intelliget. Figurarum siue iconum inæqualitatè, & quòd sæpe nulla proportione seruata minores factæ sunt, quæ maiores esse debebant, vel contra, in primi libri præfatione excusauim. Culpa quidem mea non est: neque hoc impedit lectorem aut spectatorem, cum magnitudinis differentia plerumque à nobis adscripta sit. Auium quidem nomina naturasque ante nos & pauci & breuiter attigerunt, ex quibus Gyb. Longolius Germanus, & Gulielmus Turnerus Anglus viri doctissimi præcipuam merentur laudem. Miratus sæpe sum (inquit Longolius) Galeni tempestatem, cum viris etiam magnis auium formæ cognitionesque tam fuere ignotæ, vt is coactus sit alaudas ita lectoribus suis, citatis huc & fabulis & poetarum testimonijs describere, quemadmodum in ludo grammatico literatores solent. Idem animaduertit Aristotelem hac in parte minus quàm in alijs historijs fuisse diligentem. Sanqualis & immulsuli auium Plinij sæculo nomina solum tenebant. Quidam (inquit) post Mutium augurum visos non esse Romæ confirmauerunt. Ego (quod verisimilius est) in desidia rerum omnium non arbitror agnitos. Quòd si olim cum libri multi de animalium natura adhuc extabant, qui iam interierunt, tam obscura eorum natura fuit, venia certè nos sumus digniores qui in tanta obscuritate & tam paucis angustisque veterum descriptionibus adiuti scribimus, si quando offendimus, si multa ignoramus. Frustra desideramus Trogi de animalibus libros, ex quibus decimum citat Charisius: qui etiam Fabiani seu Fauiani philosophi de animalibus & caussarum naturalium libros nominat. Ptolemæum aliquot libros reliquisse commentariorum de regia Alexandria & animalibus in ea nutritis, Athenæus refert. Apud eundem liber secundus Alexandri Myndij de animantibus volucribus memoratur. Callimachi de auiibus libri crebra est in Scholijs Aristophanis mentio. Ex veteribus hi omnes interierunt, & alijs complures in primi libri ingressu nobis enumerati. Ex recentioribus Græcis, inuenio Georgij Pisidæ quædam de diuersis animalibus scripta in quibusdam Italiae bibliothecis latitare: quæ quidè non magni momenti esse iudico. Mallem qui Bononiæ in cœnobio quodam occultatur Nemesiani poetæ Latini de aucupio librum nobis tandem publicum fieri. Ego nullum ex scriptoribus nondum publicatis hæcenus consequutus sum, præter Græcam paraphrasin in Oppiani Ixeutica, id est de aucupio libellos,

Ad Lectorem.

los, quos quidem Latinos feci, & passim huic de auibus volumini integros inserui: & recentiorum quorundam Demetrii Constantinopolitani & alterius innominati de accipitribus eorumq; cura libros similiter Græcè scriptos: item Æliani animalium historiam Græcam, quæ tamen interprete Petro Gillio iam dudum Latine legitur. Edoardus Wottonus Anglus nuper de animalium differētis libros decem ^{Publicati quidam.} ædidi, in quibus etiam si suarum obseruationum quod ad historiam nihil adferat, neq; noui aliquid doceat, laude tamen & lectione dignus est, quod pleraq; veterum de animalibus scripta ita digesserit, ac inter se conciliari, vt ab vno fere authore profecta videantur omnia, stylo satis æquabili & puro, scholijs etiam ac emendationibus vtilissimis adiectis: & quod priusquam ad explicandas singulorum naturas accederet, quæ communia & in genere dici poterant doctissimè exposuerit. Petri Bellonij Cenomani de auibus librum Lutetiæ hoc ipso tempore excudi audio, qui fortè iam absolutus est, ad nos quidem nondum peruenit. In illo non dubito raras aliquot auium & icones & descriptiones haberi. Nam ille partim in Gallia, partim in remotissimis orbis regionibus, quas peregrinationibus suis ei inuisere datum est, non pauca quibus nos caremus sibi comparare potuit. Idem in libro Gallico, quem Singulares obseruationes inscripsit, passim aliquot auium meminit, vnde nos & alia quædam & meropis effigiem mutuati sumus.

CATALOGVS DOCTORVM VIRORVM, QVI

AD ABSOLVENDAM AVIVM HISTORIAM LIBERALISSIMÈ NOS ADIUVERUNT.

Ægidius Tschudus Claronensis, vir illustris.

Guliel. Rondeletius, medicus, in Schola Mons-peliensi professor regius, cuius nuper doctissimi absolutissimiq; de piscibus libri prodiderunt.

Hieronymus Zanchius Italus, theologia & philosophiæ interpres in Schola Argentinensi.

Hieronymus Massarius Vicentinus medicus.

Melchior Guilandinus Borussus medicus.

Ioannes Caius Anglus medicus.

Ioannes Dryander, medicus & professor in Academia Marpurgenfi.

Leodigarius Grimault Normannus.

Ludouicus Lauaterus Tigurinus, ecclesiæ minister.

Nicolaus Dalonuille diæcesis Charnotens.

Raphael Seilerus Augustanus C. L. V. Geryonis Seileri medici F.

Thomas Erastus Heluetius medicus.

Vlysses Aldrouandus Bononiensis medicus.

¶ Et præter hos alij in primo & secundo libro à me nominati, tum ab initio librorum, tum etiam cum iconibus, descriptionibus vel historijs quas singuli communicarunt, ex diuersis Germaniæ, Galliæ, Angliæ & Italiæ regionibus ad me missis. Scio etiam in Hispanijs, in Dania & remotioribus ad Septentrionem Scandinaviæ locis, multos esse doctissimos viros ad quos fortassis nostri quoq; libri deportantur: quorum si quis liberalitate ac benevolentia sua me prosequi, ac laboribus nostris fauere dignabitur: nã ille & mihi alacritatem & stimulum ad reliquos de aquatilibus, serpentibus & insectis libros citius absoluendos addiderit, & publicum in promouenda hac naturæ historia beneficium præstiterit. Rogo itaq; doctos omnes in remotissimis regionibus, qui in hos libros inciderint, primum vt æquos ac benignos censores se nobis exhibeant, deinde si quid ad eos emendandos, augendos, iconibus & descriptionibus nouis, aut quoquo modo illustrandos conferre possunt, id candidè, liberaliter matureq; vt faciant. Quod si quis non multa docere aut communicare possit, illum vtcunq; pauca, & vel vnum aut alterum quippiam duntaxat nobis præstitisse, gratissimum fuerit. Scribendi quidem mittendiq; occasio non deerit, per mercatores præcipuè, qui magna emporia frequentant, Antuerpiam, Venetias, Lugdunum, Francfordiam & alia, ad quæ etiam maiorum Germaniæ nostræ ciuitatū mercatores adire solent, per quos curari & transmitti ad me facile poterit quicquid acceperint. Ego quoq; eadem via ad viros doctos & liberales, quorum nomina & voluntatem cognouero, tum scribendo, tum si quid desiderarint mittendo, gratum me declarare poterò.

ROBERTVS CAMBIERVS CIVIS AC BIBLIOPOLA
Francofurtensis candido Lectori S.

CUM in animo haberem, beneuole lector, Conradi Gesneri commentarios de historia animalium rursus prelo committere, quod nulla iam ferè amplius exemplaria venalia extarent, cur auu eos prius à quodam viro erudito relegi ac recognosci, vt si quid vel corrigendum, vel immutandum, vel transponendum, aut etiam ad operis ipsius illustrationem ac studioforum vtilitatem addendum animaduertet, id cum iudicio & bona fide exequeretur. Id autem ab ipso diligenter prestitum fuisse, non dubito quin omnes qui diligenter hanc editionem cum superioribus contulerint, agniti sint. Atq; vt id melius à quouis animaduerti possit, quid in hac editione effectum sit, paucis explicabitur. Primum, cum in manu haberemus quoddam exemplar, impressum quidem, sed multis in locis ab ipso D. Gesnero sua ipsius manu annotatum, emendatum & auctum, quod ab eo tempore quo primum illos commentarios in lucem ediderat, aliqua adhuc in diuersis authoribus obseruasset, quadam diligentius animaduertisset, de alijs etiam ab amicis viris doctis monitus fuisset: cum etiam aliquas schedas & chartas ipsius ab heredibus accepissemus, in quibus reperta sunt nonnulla notata digna quae in ipsis commentarijs non erant adscripta, ea omnia diligenter fuerunt expensa, ac inde multa multis in locis suere vel correctu vel addita secundum ipsius authoris mentem & iudicium, quae lectoribus non parum vtilitatis allatura speramus. Secundo, cum multa paralipomena in calce librorum adiecta essent, ea suo quaq; loco reposita sunt, ac in suum ordinem restituta. Tertio, cum in superiore editione aliquot auium icones omissa essent, eas in hac exprimi curauimus, quantum à nobis recuperari potuerunt, ac praeterea aliquot nouarum auium nouas tum icones tum descriptiones adiecimus, quas in ipsius Gesneri tum chartis tum libro de iconibus auium adiectas reperimus: ita vt multis modis auctiores iam hi commentarij prodeant. Postremo, etiam si in prolegomenis in primum librum de historia animalium D. Conradi Gesnerus satis ample moneat lectores, quem ordinem in his commentarijs teneat, quare per certos characteres vniuscuiusq; animalis historiam diuidat, & qua de re sub vnoquoq; caractere agat, tamen quia non est facile omnibus illum ordinem ita memoria tenere, vt inter legendum semper eum obseruare queat, ideo placuit annotationibus in margine totum hoc opus illustrare, vt quid quoq; in loco tractetur primo intuitu quouis animaduertere queat, ac si quid in eo lector prompte reperire cupiat, querendo non defatigetur, sed subito quod cupit assequatur. Hac ratione igitur ornatum & illustratum iam hunc de Avibus librum damus, reliquos posthac etiam eade ratione edituri, Deo volente. Quod si operam in hoc libro recognoscendo & in recudendo collocatam, beneuole lector, tibi placere animaduertimus, maiorem posthac in reliquis itidem edendis alacritatem ac studium adhibebimus. De hoc adhuc te monitum velim, quod etiam si dedissemus operam, quantum in nobis erat, vt omnia paralipomena suo loco restituerentur, tamen aliqua remanserunt, ea tamen pauca: quia cum hoc opus iam sub prelo esset, incidimus in quendam librum in quo reperimus aliquot auium nouas figuras vel descriptiones, quarum quae suo loco reponi potuerunt, restitui curauimus. quae autem non potuerunt, quod iam operis impressio ulterius processisset, ad calcem libri adiecimus, ne te ijs fraudaremus: quod & te equi boniq; consulturum confidimus. Quod superest, rogo omnes doctos ac studioforum vtilitatis amantes viros, vt si quas alias aliarum auium vel icones vel descriptiones, aut quicquam aliud quod ad hoc opus ornandum, & studia aliorum promouenda conferre possit, habuerint, nobis benigne communicare dignentur; vt posthac si quando hunc eundem commentarium rursus excudi opera pretium fuerit, adijci queant. Et quoniam reliquos eiusdem Gesneri libros de Quadrupedibus tum viuiparis tum ouiparis breui etiam rursus excudendos tradere decreui, ac spero etiam, Deo iuuante, me reliquam historiam animalium de Serpentibus & insectis ex ipsius Gesneri schedis collectam & concinnatam cum tempore in lucem editurum, si qui ad eos libros emendandos augendos aut quoquo modo illustrandos quicquam conferre possint, id candidè, liberaliter & mature vt faciant, oro. In quo rem non tantum mihi, sed & omnibus viris studiosis gratissimam, ac sibiipsis non inutilem fecerint: quandoquidem & nominis ipsorum honorifica mentio fiet, & ipsorum laborem liberalitatemq; grato animo agnoscere ac compensare paratus sum. Vale.

TE NOR PRIVILEGII.

RUDOLPHVS II. diuina fauente clementia electus Romanorum Imperator, semper Augustus, ac Germaniæ, Hungariæ, Bohemiæ, Dalmatiæ, Croatiæ, Sclauoniæ &c. Rex, Archidux Austriæ, Dux Burgundiæ, Stiriz, Carinthiæ, Carniolæ & Wirtembergæ, &c. Comes Tirolis, &c. Notum facimus tenore præsentium vniuersis: Quod cum nobis humiliter exponendum curauerit noster & Imperii sacri fidelis dilectus, Robertus Cambier, ciuis ac Bibliopola Francofordiensis, se magnis sumptibus obtinuisse à Christophoro Froschouero, ciue & typographo Tigurino, librariam negociationem, in qua inter alia, reperta fuerint opera quondam CONRADI GESNERI, de Animalibus tractantia, ab eodem ante suum obitum aucta, quæ pro studiosorum vsu & vtilitate publica, tam Latino quàm Germanico, ac alio forte, quo sibi videbitur, idiomate, vnà cum libro quodam de Insectis, nec nõ Dictionarium Latino-germanicum IOANNIS FRISII TIGVRINI, eiusdemq; Epitomen, magno studio & labore reuisa atque castigata, prælo committere decreuerit, vereri autem ne æmuli aliqui, priuato quæstui intenti, ipsum sperato laborum ac impensorum suorum fructu & emolumento priuaturi sint: demissè supplicando, vt priuilegio nostro Cæsareo ipsum ab huiusmodi imposturis munire atque instruere clementer dignaremur. Nos fanè, indemnitati memorati Roberti Cambier hac in parte consultum cupientes, non ignari quippe, quantum ex eius generis æditionibus ad studiosam iuuentutem vtilitatis redundare soleat, humilibus eiusdem precibus deesse nolimus. Ideoq; omnibus ac singulis Chalcographis, Bibliopolis, alijsve, quamcunq; librariam negociationem exercentibus, auctoritate nostra Cæsarea firmiter inhibemus, ne quis supra dicta opera, postquam ipsius Roberti Cambier studio in lucem prodierint, per decennium à prima die æditionis numerādum, intra sacri Romani imperii, regnorumq; ac ditionum nostrarum hæreditariarum fines, simili aut alio quopiam caractere vel forma, siue in toto, siue in parte, imitari, recudere aliove recudenda dare, vel alibi etiam recusa adducere, vendere aut distrahere clàm vel palàm citra expressum eiusdem, vel hæredū suorum consensum, ausit. Si quis verò secus faciendo, priuilegium hoc nostrum Imperiale transgredi aut violare conatus fuerit, eum non solum libris illis, vbicūque deprehensis, (quos quidem dictus Bibliopola eiusve hæredes ac mādarii vel propria auctoritate, vel magistratus loci illius ope, sibi vindicare poterunt) priuādum, sed & pœna insuper decem Marcharum auri puri, fisco nostro, fraudis vindici, & sæpe fato Roberto Cambier, eiusve hæredibus, ex æquo pendenda decernimus mulctādum. Dummodo tamen huiusmodi opera nihil scādalosum, aut orthodoxæ religioni Catholicæ, sacriq; Romani Imperii constitutionibus aduersum, siue in præfationibus, siue in textu, vel alias quomodolibet in se contineant, ipseque Robertus Cambier quamprimum terna ad minus cuiuslibet operis exemplaria propriis sumptibus ad Cancellariam nostram Imperialem transmittere teneatur. Quod si neglexerit, priuilegio hoc nostro neutiquam vti possit, sed eo ipso priuatus & exutus censeatur. Quocirca vniuersis ac singulis nostris & sacri Romani Imperii, regnorumq; ac dominiourum nostrorum hæreditariourum subditis ac fidelibus dilectis, cuiuscunq; status, gradus, ordinis, conditionis aut præeminentiæ existant, tam Ecclesiasticis quam secularibus strictè mandamus, ne quenquam priuilegium & interdictum hoc nostrum Cæsareum impune spernere, transgredi, aut violare patiantur, quin potius contumaces, si quos compererint, præscripta multa plecti, alijsve idoneis ac opportunis modis coerceri curent. Quatenus & ipsi eandem pœnam euitare voluerint. Harum testimonio literarum manu propria subscriptarum ac sigilli nostri Cæsarei impressione munitarum. Datum in arce nostra Regia Pragæ, die vigesima mensis Martij, anno Domini millesimo, quingentesimo octuagesimo quinto: Regnorum nostrorum Romani decimo, Hungarici decimotertio, & Bohemici itidem decimo.

Rudolphus.

V. S Vieheuser. D.

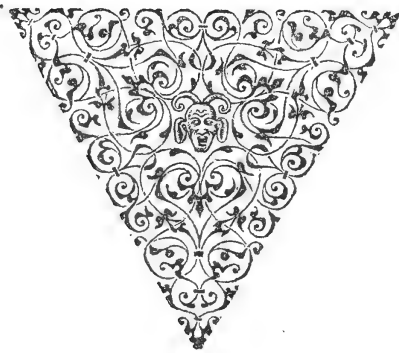
Ad mandatum sacre Cæsæ
Matis proprium.

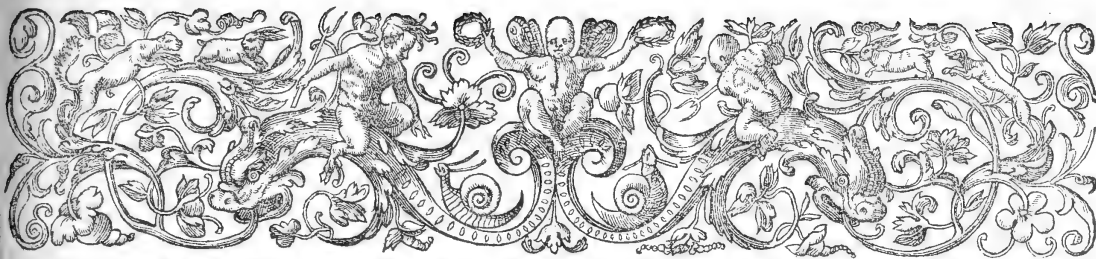
P. Obernburger.

DE PROVIDENTIA DEI CIRCA animalia, ex psalmo CIIII. secundum Hebræos.

DOMINVS fontes emittit in fluuios, qui inter medios montes defluunt: vt inde potet omne genus animalium quod in agris degit, & sitim extinguat onagri. Supra fluuios quæ in aëre volitant aues nidulantur, & inter arborum frondes cantillant. DOMINVS rigat montes è nubibus, & fructu operum eius satiantur quæcunque degunt in terris. Fœnum in vsum bestiarum producit, & è terra cibum homini olera ac fruges. Vinum etiam prouenire facit, quod animos hominum exhilaret: & oleum, quod niteant corpora: & panem, qui vires hominum confirmet. Ab illo incrementum capiunt arbores, & quæ in Libano eminent cedri tam excelsæ, vt ipse videri possit plantasse illas. In iis nidificant volucres, ciconiæ nidu abies sustentat. Montes altissimi capris feris incoluntur, in faxis latitat cuniculi. Lunæ statura mutationum tempora definiuit, & Soli occasum. Ab illo sunt etiam tenebræ noctis, in quibus quæ per diem latuerat syluestres bestię prorepunt. Leones tum rugientes inhiant prædæ, vt beneficio Dei saturentur. Iterum exorto Sole in latibula & cubilia sua se recipiunt: homo autem ad perficiendum opus quisque suum progreditur vsque ad vesperam. Quot quantaque sunt opera tua Domine? quæ tu omnia sapienter fecisti, plena est terra variis possessionibus tuis. Immensi maris littora quantum inter se distant? hoc natantium & reptilium innumeras continet tum maximas tum minimas animantes. Per mare transeunt naues, & cete ac belluæ marinæ, quas vt in eo luderent creauisti. Hæc omnia te suspiciunt, & vt tempestiuè à te alantur expectant, &c.

CONRA-



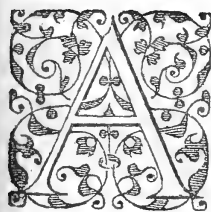


CONRADI GESNERI TI-
GVRINI HISTORIAE ANI-
MALIVM LIBER III, QVI
EST DE AVIBVS.

DE AVIBVS QVARVM NOMI-
NA SIVE PARTICVLARIA SIVE GE-
NERALIA AB A. LITERA INCIPIVNT.

DE ACANTHIDE AVICVLA, QVAM
Gaza Spinum & Ligurinum vocat.

A.

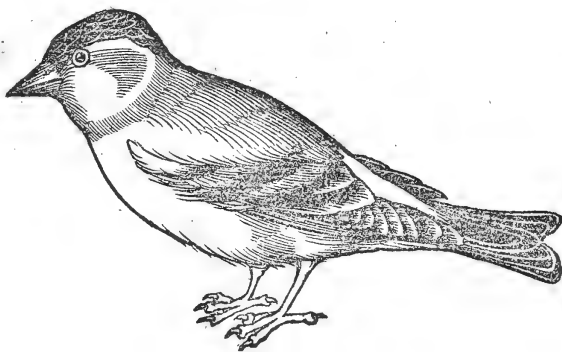


ACANTHIDEM
& carduelē ple-
riq; nostro ſecu-
lo pro eadē auc
accipiūt, quòd v-
triq; à spinis ſiue
carduis nomē ſit:

diligentiores diſcernunt. Acanthylis
avis eſt quę & acanthis dicitur: ſpinus
& ligurinus à Theodoro, alia omnino
ab argathyli. diſtat etiam à carduele,
quę *thraupis* vocatur Ariſtoteli, Her-
molauſ. Gaza quidem thraupin car-
carduelē vertit. hæc, vt omnes norūt,
voce & colore floridis cōmendatur.

acāthides verò Ariſtoteli & vita & colore ignobiles ſunt, ſed valēt vocis amœnitate. Hinc facilè con-
ſtat vulgò hodie dictam carduelem, quum varijs floridisq; coloribus placeat, ab acanthide diuerſam
eſſe. Eſt autem acanthis, cuius figurā dedimus, colore viridi, ſed obſcuro non ſplendido: (viridem ſa-
nè colorem in chlorione etiā auc Ariſtoteles damnat: Vireo, inquit, totus viridis eſt. & mox, nec gra-
ti eſt coloris.) vertex nigri coloris eſt, & ſimiliter alarum pennæ, viridi tamen eas diſtinguente. quam
obrem aliqui (vt Gybertus Longolius) chlorin putauerunt: quam ego potius aliam auiculam totam
χλωρον, hoc eſt viridem exiſtimo, vnde & nomen ei apud Germanos. Grapaldus grāmaticus nō in-
doctus, rectè acanthida aliam à carduele credit: carduelem verò paſſerem ſolitarium eſſe non rectè.

¶ Noſtra igitur, Gaze & Hermolai acanthis, Siculis *legora* dicitur: Italis *lugaro* & *lugarino*, vel *legorin* & *Nomina*
luganello: vnde etiam Gaza ligurinum tranſtulit. Vocis origo forſan Græca fuerit, *ακανθιδή* τὸ λυγρὸν δὲ φω-
νὸς à vocis argutie. Niphus Italus *leucarū* vulgò dici ſcribit. Gallis, vt audio, appellatur *ſcenicle*, alibi *ſe-*
rin vel *ceriſin*, alibi *cinit*. Germanis *Zinſel* vel *Zeifel* vel *Zyſel* vel *Zyſchen*. (Germanorū *Zyſchen* nō *uariarū*
puto eſſe Achātida, quòd avis ſit peregrina, & nuſquā in his Europæ partibus appareat, niſi in hyeme,
& nō ita inter ſpinas inueniatur, vt Linaria & Dyſtelſinca inueniuntur. Ex literis cuiuſdam docti viri
ad Geſnerum.) Louaniensibus *Bäluoſel*/Frifijs *Siſgen*. Polonis *czizek*. Illyrijs *czizsz*. Turcis vt *lugan*
¶ Albertus ex Auicennæ nimirum interprete vbi acanthis apud Ariſtotelem legitur, corruptiſſimas



De diſcri-
mine in-
ter Acan-
thidē &
carduelē.

Quæ pro-
priè ſit a-
canthis.

Nomina
diuerſa
uariarū
linguarū.

Acanthidis duo sunt genera. voces habet, vt *fatalyz, affluados, am. storochoz.* Acanthidis seu ligurini duo sunt genera, minus quod non valde dissimile cardueli colorem ex albo nigroq; mixtum habet, nos etiam *Dütselstücken* vocamus. Maius fringillam duplo excedit, cætera ferè simile, *Kürschstücken* (potius *Kürschstücken* & *Kernbeisser*. colore virunq; ignobile, amœnitate vocis cõmendatur, Eberus & Peucerus. Ligurinus communia quædam habet cum cardueli auicula per excellentiam dicta, quod & colorû elegancia & vocis amœnitate cæteris in hoc genere præferatur. itẽ cum fringilla & miliaria siue linota: quas omnes, ceu vnus generis cardueliũ species quatuor diuersas Albertus enumerat. Turnerus acanthidẽ facit auiculã cui à viriditate nomen apud nos, *ein Grünfueß* vel *Grünling*/ de qua nos inter chlorides dicemus. nostram verò acanthidem, chlorin putat propter colorem viridem, et si Gaza luteolã transtulit. Luteola (inquit Turnerus acãthida nostram intelligens) Anglis vocatur *a fiskin* Germanis *ein Zeytsich*/ quibusdã *ein Engelschen*: lutea (chloreo) multò minor est & colore ad viriditatẽ magis tendere, pectore luteo, & rostro longiusculo, tenui & acuto, auriuitis simili, duas habet maculas nigras: alterã in fronte, alterã sub mento, cantillat non insuauius. Rara apud Anglos hæc est, nec vsquam ferè alibi quàm in caueis cernitur. Semel tamẽ in Cãtabrigianis agris vidisse recordor. Huius generis sunt quas Anglia aues *CANARIAS* vocat, Hæc ille. Syluaticus acanthida (voces apud ipsum corruptæ sunt, *acar delemes* & *acalanãia*) carduelem exponit.

B.

Spini magnitudine est culicilega auicula, Aristot. De colore eius præcedenti capite dictum est. Acanthis auis minima est, Plinius. Fœmella cinerea est & varia, imo ventre pallida, Eberus & Peucerus.

C.

Vbi reperiuntur. Capiuntur ligurini in Heluetia non passim, sed in montibus præcipuè, ijsq; nemorosis, in quibus etiam per ætatem nidificare ac degere solent. Carduelium genera omnia gregatim volant, Albertus.
Volatus. Idem in carduelium genere præcipuè musicam esse scribit illam, quæ hoc nomen per excellentiã sibi vulgò vendicauit: ab ea ziselam, id est ligurinum. Ligurini & vita & colore ignobiles sunt, sed valent vocis amœnitate, Aristot. Spinus splendide canorus est, Ælian. Littoraq; alcyonem resonant, & acanthida dumi, Vergilius. *Α' ειδον κρόρυδι κ' ἀκανθίδες*, Theocritus. ¶ In spinis viuit, Plinius: inde nomẽ, Ælianus. In spinis habitare acanthidem Aristoteles & Alexander scribunt, Cælius. Acanthophaga neq; vermem neq; vllum animal attingunt, Aristot. Hæc sunt apud nos (inquit Albertus) genera vinconũ, sicut aues ceycos (*Zeis* potius) dictæ apud nos, & vinco cardui (id est carduelis, & vinco rubes pectore, & auis *Gurfe* dicta,) Hæc ille. Sed vinconem simpliciter appellamus fringillam quæ quidem vermibus pascitur. Spinus, carduelis & auriuitis dormiunt & pascuntur eodẽ in loco. vermẽ aut quoduis animal edere aspernantur, Aristot. Acanthis est auis minima, sed fœcunda. nam duodenos simul parit pullos, Plinius. Herbarum pabulo reficitur: & ob hoc odio habet equos, &c. Author libri de naturis rerum, acanthidem cum floro (sic transfert Gaza *ἀρθον* Græcè dictum) confundens. Aucupes nostri nihil certi de acanthidis nostræ pullorum numero & nido referre potuerunt, quòd hæc auicula non apud nos, sed in altis montium syluis nidificet. Aues parua, vt philomena, alauda & sciscendula, (ligurinum intelligere videtur,) & huiusmodi, semel anno pariunt quatuor aut quinque oua, Albertus. ¶ Spini aues in posterum longissimè prouidentes, hominibus ad rerum futurarum coniecturam sapientiores sunt. Etenim hyemem futuram præsentunt, & niuem prænoscent, & multa cautione obseruant, ne ijs opprimantur: itaq; earum acerbitates metuentes, tanquã ad perfugia, sic ad loca nemoribus frequentia confugiunt, Ælianus.

D.

Antipathia inter acanthidem & ægithum. Spinus, florus & ægithus (quem salum voco) odium inter se exercent. & nimirum sanguinem ægithi & flori misceri non posse dicitur, Aristot. Spini & salii sanguinem (ægithali in codicibus græcis Æliani) si quis in eodem vase permisceat, coire & commisceri negat. deinde, Hunc acãthum sacrum esse aiunt genijs, qui præsunt hominibus itinera ingredientibus, Ælianus. Plinius etiam lib. 10. Acanthis (inquit) in tantum odit auem ægithum, vt non coire credant sanguinem eorum. Spinus & asinus inimici inter se sunt. victus enim spino à vepribus, quas asinus tenellas adhuc pascit, Aristot. & Plinius. Corydalis, id est alauda odit acanthylidem, Ælianus, & Philes.

E.

Spinum & asinũ & alaundam. Γρύπη sunt vascula parua testacea, vt aurificum *αἰ μικρὰ γῆραι*, & potistrides, id est potoria vascula omnium auium acanthidũ, Tzetzes: in caueis scilicet inclusarum. Genera carduelium omnia cornu suspensum, rostro trahunt vt bibant, sed à potu temere delabi sinunt, Albertus. Eadem omnia quomodo capiantur in Carduele scribam ex Alberto.

H.

σῶνονμα. ἀκανθουλὶς. ἀκαλῆθις. a. Acanthis auis eadẽ quæ acanthyllis, (malim *ἀκανθουλὶς* per λ simplex:) & apud Lacones *ἀκαλαισίρ*, Hefychius & Varinus. *Ἀκανθουλὶς*, genus passeris, lidem. *Ἀκανθουλὶς*, apud Theocriti Scholiasten legitur, p iõta in penultima, ego per υ malim. *Ἀκαλῆθις*, *ἀκαλαθὶς*, auis nomẽ est, Varinus: Videtur aut-

tur autem hæc vox per metathesin facta pro acanthylis. Resonant & acanthida dum, Vergilius libro 3. Georg. sunt qui legant, — *resonant acalanthida dum*. Aristophanes in Auibus Dianæ acalanthidis nomen fingit in auium honorem. nam acalanthis nomen est auis vt interpres admonet: item canis, *ἡ ἀκαλλεύς*, id est ab adulando. fortassis quòd familiaribus aduletur, peregrinos allatret. Rursus idem poëta in Pace, obscurum quoddam & fictum oraculum referens, *ἡ κώδων* (obstrepera, clamosa) ἀκαλλεύς ἐπιφρονίῃ τυφλά πικτεῖ, vbi Scholiastes, de solo cane memoratur in prouerbio, quòd festinās cæcos pariat. itaq; acalanthis videtur hic canis alicuius insignis nomen esse. quanquam & aues βασιλνοί (id est regiæ) vulgò dictæ acalanthides nominentur. Acanthis auis est, quam alij lusciniam, alij carduelem esse volūt, Grammaticus quidam. *Ἀκαλλεύς ἢ ἀκαυθυλλεύς, φρεθίον ἐν ταῖς ἀκαλλεύς καθημερίον*, Varinus.

10 Locus est apud Aristotelem historiae anim. 9. 13. de acanthylis, vbi Plinius 10. 33. & Gaza melius argathylim legerunt. Est autem argathylis auis diuersa, quæ lino intexit nidum, in ripariarum genere.

¶ Est & apud Græcos spinus vel spinnus dicta auis, & Pollux *σπινθία* auiculas nominat. *Ὀππωεῖ* De Spino. *ῥων τὸς σπίνους πωλεῖ καὶ ἐπὶ τῷ ὄλοθῳ*, Hoc est falcem è septenis spinnis connexam obolo vendit. Aristophanes: vbi interpres nihil aliud quàm spinnum genus auis interpretatur, & ex eo Varinus. Idem Aristophanes in Pace *τῷ σπίνω* penultima breui dixit, Scholiastes *εἶδος φρεθῳ* facit. *Σπίνωι* ab Oppiano in Ixeuticis numerantur inter aues quæ visco fallantur. Idem paulò post spinos & turtures sub arboribus capi scribit, aue sui generis demonstrata. *Τίλλειν τε φάτιας καὶ κίχλας ὁ μὲν σπίνους*. Eubulus apud Athenæum. est autem fenarius iambicus, penultima in spino correpta. Idem, citante rursus Athenæo inter alias auiculas *σπίνια* & *ἀκαυθυλλεύς* nominat. Hic spinus Græcorum an idem sit acanthidi, quam voce Latina Gaza spinum vertit, non facile dixerim, sed diuersus videtur, & per onomatopœiam sic dictus. *Σπίνια* ὁ σπίνος, Hesych. Gelenius spinum Illyricè vocat *pienicze*, Germanicè *Grasmugg*, sed hæc curruca est vt ego iudico, & docti fere consentiunt. *Σπίνος* per onomatopœiam dicitur, (vt & verbum *σπίζω* apud Aratum,) Varinus in *Ἀσπίδας*. Sed Aratus primam corripit, & acuit, *καὶ σπίνος ἦ ὠα σπίζων*. id est, Et spinus in aurora sibilans, inter signa imminētis tempestatis. Videtur autem prima semper acui debere, non circumflecti, tanquam breuis. nam Aristophanes cùm producere vellet, *π* literam duplicauit. Auienus ex Arato pro spino fringillam reddidit, hoc versu: Si matutino fringilla resultat ab ore. *Σπινθία*, εἶδος ὀρνιθολογίας, σπίνωι. Cæterum *σπίνος* penansflexum, nomen est lapidis Aristoteli in Mirabilibus. Auis spinæ, id est auis tragumlitides, obscurus quidam, Syluaticus si bene memini. *vide* plura infra in fringilla. Bellonius acanthidem Græcorum veterum, Gallis vulgò *Serin* dictā, Græcis hodie *σπινθία* vocari docet. Eustathius spinum auē dictam ait *ἡ σπίνω* τὸ σπίζω τὸ ἐκλείνω. Malim ego per onomatopœiam vtrunque & verbum & auis nomen factum. *vide* *Ælianum* 4. 60.

30 ¶ Acanthis picta, apud Textorem in epithetis. Sed apparet hoc epitheton acanthidi adscriptum à recentiore aliquo qui eandem carduelem putauit, vt etiam ipse Textor.

¶ Acanthidem superat cornix, ab Erasmo inter prouerbia memoratur. Astyle credibile est, si vincat acanthida cornix, Vocalem superet si turpis aëdona bubo, Calphurnius.

¶ Auicula quædam rubente capitis vertice insignis ex parorum siue ægithalorum genere, vulgò *Thanneiste* id est parulus abietum, (volitat enim in syluis circa abietes) appellatus, à nonnullis etiam *Waldzinsle* id est acanthis syluatica nominatur. figuram eius inter paros requireres.

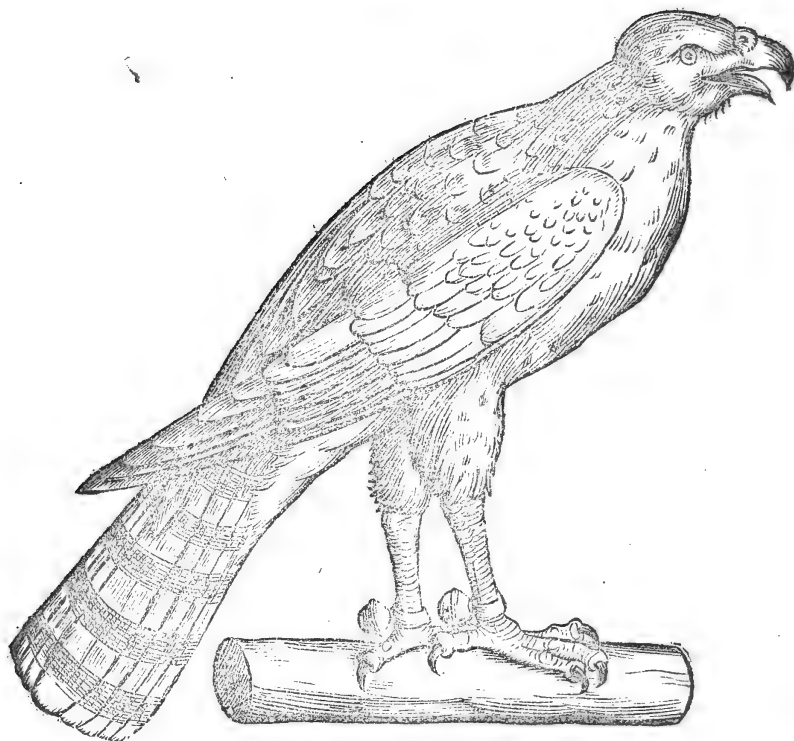
Pontani solertiam mirari licet, qui in libro de aspiratione lenam Acanthida Propertio de lo- *De Lena* *quacitate nuncupatam & aurium offensaculis, proderè sibi permisit. nisi quòd apud Theocriti inter-* *Acanthi-* *pretem obseruatum est, dici acanthida auem. colore variam, voce λιγυεῖν, id est stridulam (argutam de dicta* *potius, quod laudatur, stridulum non item) quam ex varietatis ratione pœcilida item nuncupent, Propertio.* *Cælius. nos de pœcilide in pica dicemus. ista quidem Theocriti Scholiastæ pœcilis, omnino cardue-* *tio.* *lis vulgo etiamnum dicta videtur, non ligurinus. sed nimirum veteres etiam, in diuersis regionibus præsertim & temporibus, hæc nomina confuderunt. Quòd si acalanthis auis eadem quæ acanthis est, acalanthis autem κώδων, id est tinnula, obstrepera, loquax ab Aristophane cognominatur, vt supra citauimus, non ineptè dixerit Pontanus.*

DE ACCIPITRE, IN CUIVS HISTORIA MVLTA

50 *insunt communia omnibus auibus uncorum unguium quæ ad prædam auium nutriuntur & instituuntur, accipitrum, falconum, aut aquilarum generis.*

A.

ACCIPITER auis rapax ab accipiendo nomen tulit, vel quòd in auspicijs olim accepta grataq; est. *Accipiter* *set.* Est autem nomen commune, & multa auium prædæ inhiantium genera complectitur, vt falcones, nifos, buteones, &c. Astures etiam de natura accipitrum sunt; Crescentienfis. Et alibi, *Accipiter* *est sit.* *tres* quidam sunt parui, qui communi nomine vocantur accipitres: & quidam magni, qui vocantur



Astures astures. sunt autem ita congeneres vt magnus & paruus canis. Accipiter dicitur etiam astur ab astu naturali quem habet, quia semper ferè latet, & iuxta terram, contra morem falconum, Albertus. Astures, id est accipitres Theodotion ad Prolemæum regem Ægypti scribens, in falconum generibus collocavit, accipitres & omnes aues rapaces, quarum vñs est in aucupio, falcones vocans, Idem. Astures vulgo notæ aues sunt, sic nuncupatæ Firmico Mathecos quinto, qui & falcones non reuicet, Cælius. Accipiter asterias est Aristoteli, quem nos asturem corruptè dicimus, Niphus. *Vide infra in Capite de accipitribus diuersis.*

Accipitrum duo genera præcipua. Accipitres ambo carniuoti sunt, id est palumbarius & fringillarius, qui multum inter se magnitudine differunt, Aristot. de hist. anim. 8.3. vnde apparet duo hæc genera præ cæteris, accipitris nomine simpliciter ferè nominari. Albertus in huius loci interpretatione palūbarium asturè facit: fringillarium verò, id est minorem accipitrem, nisum aut speruerium vulgò dictum. Michael Ephesius accipitrem palumbarium, falconem gentilem interpretatur, Niphus. Astorgios Paulianias ponit, quos Itali astures dicunt, Volaterranus. Ego in Paulaniæ libris hæcenus hoc non legi. Torgos quidem vultures dici inuenio apud Hefychium, à Torgio Sicilia monte, in quo nidifcent. Astures ex genere infimo aquilarum vel miluorū esse Paulus Iouius scribit. sed cum accipitrum generis eos esse inter omnes ha-

De Tertio cur tritellum & trizolum scribuntur. Tertiolum (aliqui etiam tritellum & trizolum scribunt) vocatur mas in accipitrum & falconum genere. quia simul tres in nido nascuntur, duæ feminae, & tertius mas: qui foemina minor est minusq; audax & fortis. foeminae quidem simpliciter accipitres aut falcones dicuntur, Crescentiensis. Tertiolum absolute positum pro accipitre mare accipi obseruauimus: alioqui pro aliarum etiam rapacium mare vsurpatur, quæ ternos scilicet pariunt. nam tinnunculus (inquit Aristot.) fecundissimus in hoc genere non parit supra quatuor. Aquila,

Falcones. Theodotion, & Symmachus omnia accipitrum genera falcones vocant: & ea quatuor generibus dirimunt, asturem primæ quantitatis ponentes in genere primo: & asturem minorem quem tercellinum vocamus in genere secundo: & nisum in genere tertio, muscetum in quarto: Quibus nullo modo consentiendum. Nam tercellinus (qui sic vocatur, quoniam pulli tres in vno nido nascuntur, duæ foeminae & tertius mas, Tardius) inuenitur in nido accipitris, & muscetum in nido nisi. Sexu enim duntaxat differunt, cum tercellinus mas sit, accipiter foemina: & similiter nisus foemina, muscetum mas, Alber. Crescentiensis accipitres mares, qui foeminis minores & inutiliores sunt, muschetos vocat: nos Alberti sententiam & nomina magis probamus. Hoc admonendus est lector, quod cum falconibus & accipitribus permulta sint communia, operæ pretium fore vt qui curiosus horum vel illorum historiam cogniturus est, vt ranq; perlegat. sæpe enim authores communia quædam de vno tantum genere prodiderunt. ¶ *Hebraica.* *נֶזֶר*, Hebrais accipiter est. Rabbi Kimhi interpretatur auem quæ venetur, & ad dominum suum redeat, vulgò dictam *sparuerium*. similiter R. Salomon Leuit. 11. Author Chaldaici dictionarij asturem exponit. Chaldaica interpretatio Leuit. 11. habet *נָבָא*, *naba*. Arabica *باص*, *bas*. Andreas Bellunensis *البازي* interpretatur aue quæ falco peregrinus vulgò dicatur. Persica *ماران باس*, *mar an bas*. Septuaginta

ginta *יעצ*. Hieronymus accipiter. Deuteronomij etiam cap. 14. pro *nez* voce Hebraica *לxx*. vertentur *נעצ*, id est coruus. Sed hæc vox omnino accipitrem significat, à qua forsitan etiam nifus Latina descenderit. videtur autem facta à verbo *נצח*, *naçah*, quod volare significat, quoniam hæc avis volatu plurimū valeat. Iob 39. *נצח*, *nozah*, vocabulum plumam significat, & nō accipitrē vt quidam vertunt, Munsterus. Septuaginta relicta voce Hebraica *יעצ* reddiderunt. *פיר* etiam, *peres*, Leuit. 11. & Deur. 14. accipiter exponitur vel haliaetos: à Iudæis vulgo *בל אבול*, *Blafus*. *אפוד* quidem vel *אפוד* aquila est venationi dedita: item *אפוד*, aquila apud Macedones, Varinus. Plura de Hebraica voce *peres*, deq; Græcis *αετός* & *περίπτερος*, leges infra in Capite de accipitribus diuersis. *Thachmas* Hebraica voce, avis quædam est immunda & rapax, de qua Leuit. 11. hanc quidam accipitris genus, quidam lusciniam interpretantur. Munsterus. ¶ *Albasach* est avis quæ dicitur accipiter, Bellunensis. nos supra *bas* Arabicam, *bas* Persicam vocem esse diximus. *Albazi* & *falco sachari* & *albasach*, auium rapacium nomina leguntur apud Auicennam 2. 614. vbi vetus interpres habet, accipiter & cristatela (si rectè legitur. rinnunculum quidem accipitrem Itolorum aliqui tristunculum vocant) & *basich*. Vocem *albazi* Bellunensis falconem peregrinum interpretatur. *Sarsir* Hebraicam vocem Prouerb. 30. alij aliter exponunt, vt recitabimus in Aquila. quidam autē *אשורגל*, *asturgal*, sturnum aliqui conijciunt intelligendum, ego asturem malim. Pro *schachaph* dictione Hebraica Leuit. 11. Septuaginta *hierax*, id est accipiter vertunt. nobis bubo potius videtur. vide in Bubone. Ægyptij accipitrem *thausū* nominant, Ælianus. Apud Libyes: *βελγάζ* vocatur, Hefych. Græcè *ιεράξ*: & hodie vulgò *περάκι*, quod nomē etiā falconi attribuunt. Accipitris nomen licet, vt dixi, veteribus plura genera contineat, apud recentiores tamen pro vno ferè vsurpatur, cuius hîc effigiem damus, in quo genere mas tercellinus vocatur. Alunus tamen accipitrem Italicè simpliciter *terzolo* interpretatur, alij *sparauero* vel *sparuere*, quem vulgò nifum interpretantur. Accipiter Hispanis est *halcón*: Gallis, *austour*, mas *tiercelet*. Germanis, *Habich* vel *Habicht*/vel *Habicht*: (mas verò qui minor est, *das Habicht*) Flandris, *Haffin*. Anglis *hawke* vel *hobie*. Illyrijs *gestrazab*. Polonis *zastrazamp*. Nuper quidam, qui animalium nomenclaturas scripserunt, accipitrem Germanis simpliciter dictum (*Habicht*) subbuteonem Aristotelis interpretati sunt, quibus ego non assentior.

B.

Accipitres fortiores maioresq; sunt in regionibus aquilonem versus, Albertus. Et alibi, Omne animal abundat vbi copia fuerit cibi quo vitur. quare cum huius generis aues pascantur auibus, præfertim aquaticis, quæ & tardiores sunt ad volatum, & carnosiores ad escam: iccirco versus septentrionem accipitrum & falconum & aquilarum abundant genera, vt in Britannia, Suecia, Liuonia, & finitimis regionibus Sclauorum, Prutenorum & Ruthenorum. Et quia frigida sunt istæ regiones, & in terris frigidis nascuntur corpora magna, quæ copioso sanguine & spiritu abundant, vnde audacia & feritas proueniunt: ideo etiam aues rapaces in iam dictis regionibus magnæ sunt, magisque rapaces & feroces. In alijs verò locis secundum proportionem vigor, audacia & ferocitas in eis spectantur. Inueniuntur accipitres in alpibus quibusdam nidificare, qui cæteris præferuntur, vt qui nascuntur in alpibus de Brusia in Sclauonia. boni etiam reperiri dicuntur in alpibus circa Veronam & Tridentum, Crescentiensis. In Helueticis etiam alpibus multi, ijq; magni & fortes capiuntur, cum alijs pleriq; tum Galanda monte Rhætico, inde Mediolanum & in Italiam delati magno venduntur. Tappius præ cæteris laudat Germanicos, præsertim in Marchia Westphaliæ captos, vnde (inquit) in Brabantiam, Galliam, Hispaniam & Angliam deferuntur, ac maioris inter cæteros vaneunt. Aduentitij accipitres etiam ex Creta importantur, Budæus. Astures & nifos circa Neapolin captos, multo maiores & præstantiores nostris (Helueticis) esse audio. Astures (inquit Crescentiensis) nascuntur in alpibus & nemoribus. Sunt autem super pulcritudine & bonitate asturum indicia eadem quæ de accipitribus traduntur. ¶ Accipitrum genera diuersa, quæ magnitudine, forma & venandi modo differunt, mox post communem accipitris historiam singillatim prosequemur. Astures (inquit Tardius) ex Armenia & Persia omnibus præferuntur: deinde è Græcia, tertio ex Africa. Armenijs oculi virides, sed præstant qui oculis & dorso nigricant. Persicus corpore grandi est, & bene vestito plumis, oculis claris, cauis: supercilij pendentibus. Græcus capite grandi spectatur, & raris in collo plumis. Africano dorsum nigrum, & oculi similiter in iuuentute. nam ætatis progressu ruffescunt. Ceterum forma asturis laudatur huiusmodi: Astur boni ponderis esto, vt qui ex Armenia magna adfertur. In Syria aues quæ prædæ & aucupio feruiūt, ad pondus emuntur, eoq; maioris quò plus appenderint, colorem & alias earum conditiones parum curant. Albus astur obesior est, pulcher & facilis institutioni, sed inter cæteros infirmior. gruem enim capere non potest. sed quoniam in sublimi volat, & facilius fert frigiditatem in alto aère, ad aues quæ altius volant capiendas probatur. Astur subniger, & cui plumæ à vertice frontem versus instar capillitij dependent, elegans est, sed parum fortis. Laudabilis forma asturis est, si caput sit modicum, facies longa & angusta sicut in vulture, & si similitudine aquilam referat: fauces & gula probantur amplæ: oculi magni, caui, cum paruo orbe nigro in eis: nares, aures, cauda & pedes ampli: rostrum longum & nigrum: collum longum, pectus crassum, caro dura, coxæ longæ carnosæ & distantes: ossa crurum & genuum breuia, vngues crassi & longi: plumæ coxarum caudam versus latæ: & similiter plu-

Accipitriū
copia in
septentrionalibus
& frigidis
regionib.

Accipitriū
sen asturiū
forma laus
data de-
scriptio.

mæ in cauda, quæ etiam subrufæ & molles præferuntur. Color sub cauda non alius quàm in pectore, probatur : & super singulis pennis in superiore parte caudæ aliqua diuifio. Color in extremis caudæ pennis niger esse debet circa caules seu lineas pennarum. Inter colores excellit ruffus qui vergit ad nigrum aut fuscum splendidum, &c. Signa in paruis asturibus laudantur hæc: oculi clari & ampli, item capacitas aurium & oris ampla, caput paruum, collum longum, digiti longi, pennæ breues & occultæ, pedes virides, vngues ampli & excarnes, concoctio facilis, excrementi meatus amplus, & excretio longius emiffa. Si quæ nigredo in extremo rostro fuerit, bonum est signum. Damnantur tum in

Forma asturū damnata.

magnis tum paruis asturibus, caput magnum, collum breue, carnosum, molle, & plumis plenum: pennæ colli mixtæ & inuolutæ: coxæ breues & graciles, crura longa, digiti breues, color Bæticus nigricans, asperitas sub pedibus. Oculi rubentes instar sanguinis, nunquam quiescere, semper appetere pugnam, & de pertica in faciem astantis velle inuolare. improbantur & qui maciem ferre non possunt, & si obefentur, fugiunt. Timidus etiam, quod vix possit institui, & manum aucupis fugiat. Item cui plumæ supra oculos dependent, & alba oculorum pars nimium alba est, color ruffus aut Bæticus clarus. His notis insignes plerunque mali sunt, & reuocati ad manum non redeunt. Si quando tamen huius formæ accipiter reperiatur bonus, illum planè optimum fore existimandum. Fit enim interdum, sed rarò, vt improbam quoque corporis speciem bonæ conditiones & virtutes sequantur. Placet accipiter, leuis, alacris, qui que non facile fatigetur, & aues magnas capiat. Hæc omnia Tardius. Accipitrum pulcritudo cognoscitur, si sunt magni, breues, paruo (& oblongo, Tappius) capite, pectore & spatulis crassis, tibijs amplis, pedibus magnis & expansis, pennarum colore nigro. Crescentiensis. Tappius præterea requirit in probò accipitre, collum paruum & longum, nares amplas, linguam & interiora oris nigra, alas paruas & breues, modicè inflexas ferè vt gallinæ, cum pennis latis & validis: cruribus magnis, latis (seu planis) & altis, quæ versus coxas angusto interuallo distent, magno versus pedes, modicè inflexis: cauda oblonga, ruffa aut nigra: maculis in pectore fuscis, pennis dorfi puniceis quarum extrema albicent: plumis femorum giluis seu subruffis absque maculis: cauda etiam maculis quæ fulmina (forte *peccines* potius Germanicum *Strål* / homonymon est) picta referant insigni cum alijs diuersæ figuræ, Hæc Tappius. ¶ In accipitrum delectu primæ partes tribuuntur neanisco, id est iuueni, (inquit Demetrius Constantinopolitanus:) secundæ ophiocephalis dictis, quod caput serpentinum

In accipitrum delectu quæ obseruanda sint.

instar paruum & planum habeant. Rotundi & quadrati oblongis præponuntur. Nares sint amplæ, citrinus color in naso non admodum splendeat. talis enim accipitrem breuis futurum vitæ significat. Lingua optima quæ nigra fuerit, deinde quæ dimidiam partem alteram nigram, alteram albam habuerit: pessima ex toto alba. Est etiã breuis vitæ, qui vulgò *ελαφοφόρος* dicitur, (a maculis in naso quas Græci *ελæας* vocant,) Omnis laudatus accipiter pennas tredecim in cauda gerit, & in paruis digitis *χρόματα*, oὐς καὶ φασὶ βαρυθήρας εἶναι μάλα. Et rursus, Laudabilis accipiter caput habet paruum, & superius planum, (*ὡς ὀψύλας καὶ λέμβος ἀετὸς*), linguam nigram, *ελæας*, id est maculas in naso nigras, pennas caudæ tredecim vel vndecim: in vnguibus veluti squamas (*οἷα χερσῶματα, ἢ γὰρ εἰς τὰ χροματα λεπιδας*) instar cyprini piscis: & intrinsecus clauos habet post id quod cornu (*κόρνον*) vocatur tanquam perdix mas. Καλὸν δ' ἐστὶν εἶναι καὶ ἦγεν μακρὰν σὸκ' ὅτι πολλὸν λαγγίαν τὴν ὄρεον ἔχει. Et mox accipiter laudatur *ελαφοφόρος* (forte *ελαφοφόρος*, quæ tamen supra dixit breuis vitæ esse: sed rursus laudauit *ελæας*, id est maculis in naso nigris insignem) id est qui grana tanquam milij nigra habet, vel qui circa vnguis radicem scissuram (*χέρσημα*) ceulineam habet: vel infra alam pennam acutam versus latus aut humeros: *καὶ εἶναι τὰ βασιλισχάεια μακρὰ ἔχει ἰσατέρως περὶ τελλάτων: καὶ εἶναι ἔχει ἦγεν πτερόν σέλιπον λοχοφόρον ὃ ὄρεον αὐτὸ τὸ μέσον*, Huculque Demetrius. De accipitrum siue falconum natura, viribus, animiq; præstantia ex pennarum colore iudicanda, in genere dicemus in Hierofalcho ex Belisario. ¶ Accipitres in Ægypto minores quàm in Grecia fiunt, Aristot. Accipitres magnitudine aquilis non inferiores sunt, Gillius. Non in hoc tantum, sed omni auium rapacium genere mas minor est, foemina maior & fortior. Ferocia accipitribus non nisi diuino ex calore inest, qui quanto est in masculo vehementior, tanto minus virium sufficit ad clementum: foeminis autem, quia remissior est, maius crescendi adiumentum præstat. Impedit enim minus id naturæ calor intemperatus, Calentius in epistolis. Aues prædatoriae colore variant, pro ratione loci & arborum. nam quæ in frutice spinoso aut acere (opulo) habitant, ad ruffum aut nigrum colorem magis inclinant: quæ in fago, ad giluum seu pallidum. In regionibus frigidis, & in rupibus accipitres maiores & fortiores fiunt, sed difficilium instituuntur quàm qui in loco calido nati educati que fuerint, Tappius. Quædam temporis ratione mutari videntur, vt accipiter, vppa, & similes volucres, Theophrastus & author Geoponicorum 15. 1. Donatus mihi aliquando est accipiter totus albus, captus in montibus nostris, Augustinus Niphus Sueffanus. Accipiter colorem oculorum mutat & rostrum, Physiologus. Accipiter totus est varius: sed primo anno fuluas & nigras habet maculas, deinceps autem maculis albis & nigris distinguitur, quæ albiores & nigriores fiunt cum sæpius mutatus fuerit. Pedes eius crocei, vngues magni, sed non quanti aquilarum. Caput quàm aquilæ rotundius: rostrum curuum, & pro eius portione breuius quàm aquilæ, & longius quàm falconum. In dorso paucas habet maculas albas, & plures nigras. Alas pro sua portione habet acutiores quàm aquilarum genera, & minus acutas quàm genera falconum, Albertus. Accipiter auis est elegans, valido corpore, dorfi colore fulco vel subnigro, capitis fulco

Generalis accipitrum forma.

fulco dilutiore, pectore & ventre varius, oculis splendidis, rostro adunco, aspectu alacri, pedibus crassis, & vnguibus longis, Stumpfius. Accipiter eiusdem ferè figuræ est cum niso, qui Speruerius vocatur, licet maior eo sit. Est etiam minor aquila truncali, sed maior quàm aquila quæ pisces rapit, Albertus. In asture anterior pars capitis extensa paulatim angustior fit, & terminatur in rostrum, vt etiam in capite aquilæ, Idem. In asture anterior capitis pars paulatim extensa colligitur & terminatur in rostrum, sicut & aquilæ caput. falconis verò caput naturale non extenditur nec similiter se colligit, Albertus. Vincinatis vnguibus sunt quibus incuruum est rostrum, vt accipitres, aquilæ, Ælianus. Γέραξ τὴν ὀπίσθιαν γνάμφωκεν ὑπὸ τὴν γένυ, Innominatus apud Suidam. Rostra accipitrum nimis magna non probantur. accipitres enim parum leues arguunt, vt in Hierofalcho recitabimus ex Belisario. Accipitri ventriculus est feruentior, Aristot. Iecori eius simul & intestino iungitur fel, Idem. Fel plerisq; toto intestino est, sicut accipitri, miluo, Plinius. Et alibi, Fel in quibusdam intestino tantum iungitur, vt columbis, accipitri. Accipitrum & aquilarum fel colore ærugineo est interdum, Galenus. Accipitris lien magnitudine deficit, Aristot. Et rursus, Accipitribus, vt magnæ parti auium, lien adeò exiguus est, vt propemodum sensum effugiat. Asturis & nisi cauda dependet, Albertus. Apud Demetrium Constantinopolitanum & alia quædam partium accipitris ratiòra nomina leguntur, superius à nobis memorata: & hæc, Οὐρανοὶ ἐνύχων, mucrones vnguium. Ἐλάττα, vel, ἐλατῆρες τῆς πτερῶν ἢ τῆς ἕρας: maiores pennas intelligo, quæ in alis & cauda sunt, (Schwingsfedern): vt καλύπτρας (aliàs χαλύπτρας) minores. Verba eius de accipitre in caueam incluso subscribam: Καὶ ὅταν γένται λιπαρὸς πάνυ, καὶ ἀρξῆται ἀφ' ἑαυτῶ ῥίππειν τὰς χαλύπτρας, καὶ τότε λοιπὸν μάδιζέ' ὅλα τὰ πτερά τῆς ἐλάτων παρ' ἐξ' ὀλίγων χαλυπτύρων τῆς ἐγγύς τῆς ἐλάτων. Et alibi, Πρὸς θραυσίπτερον ἕρα κα: Ὑδαπυλκεῖ καὶ θερμῶ συχρῶ τὰς (ταῦς potius in fœminino) ἐλάτας αὐτῆς διὰ χεῖρε. Et rursus, Ἐὶν ρευματισμῶ ἡ ἕραξ τὰς ἀκῶνας, ῥίππει αὐτῆς τὰς ἐλάτας. Item, Προσεχὼν ὡσεὶ μὴ βλαβῶσαι αὐτῆς τὰς ἐλατῆρας τῆς πτερῶν, ἢ τῆς ἕρας. Hinc & πρῶτα, vel potius πρῶτα, vox composita videtur, & ex maioribus alarum pennis primas ac longissimas significare, quas & ocyptera nominari cenleo: nam, vt Scholiastes Aristophanis scribit, pennarum aliæ πῖλα, vocantur, (minores scilicet mollioresq;e, plumæ potius dicendæ:) aliæ πτερά, id est pennæ simpliciter, aliæ ἀκῶνες, maximæ scilicet, in quibus ad pernecatatem volandi præcipua vis. Εἴ τι τοῖς οἰοῖς ὠκυπτεροῖς γελῶ, Aristoph. in Auibus. Πορὸ ἀλειπάρειαν partem in orthopygio pufulæ instar eminentem interpretor, sic diſtam fortassis quòd humorem album & pinguem contineat. Αἰλειπάρεια ὅτι τὸ ἐπάνω τῆς ὀπίσθιας τὸ ἐξιστάμενον, ὃ πέρ πνεύσκει σι κρητῶν, Demetrius. Hoc est, Aliptræa pars est supra crura (sic interpretor τὰ ὀπίσθια in auibus) quæ eminet, hordeum nonnullis dicta. Hac parte inflàmata vel tumescente aues quædam morbo acuto pereunt, nostri morbum auium vocant. Asturis & nisi cauda dependet (ob longitudinem scilicet) quod in falconibus improbat, Albert. Accipitrum caudæ tæniis quibusdam tranſuerſis distinguuntur, & cruribus quàm buteones breuioribus sunt.

C.

Aues omnes quarum adunci sunt vngues, carnibus vescuntur, vt genera aquilarum, miluorum, accipitrum & falconum omnium, Albertus. Accipiter auidissimè & raptim cibum suum deuorat. Auium quas ceperit cor nunquam edit: idq; nonnulli in coturnice & turdo, alij in alijs obseruarunt, Aristot. Auium non edunt corda, Plinius. Accipitres nūquam auium corda, veluti religione quadam conſtrictos, edere accepimus. Ælianus. Albertus contrarium scribit: Si quid (inquit) de præda appetunt, cor eruunt ac deuorant, quare auem captam ad latus perforant, aliquando cerebrum è capite extrahunt, & corda eorum vorant, reliquo corpore reiecto. Idem coredulum auem facit quæ venatione viuat, & corda eorum quæ venatur edat, de reliquo corpore parum accipiat: quasi idem planè coredulus qui accipiter fit. Vide infra in a. Sed Albertum reprehendit Niphus, cor auium ab accipitre, quas rapuerit, gustari negans. Nullum genus accipitrum aut falconum ad reliquias prædæ suæ reuertitur dum syluestre est: nec vllum ex eis infidet cadaueri, sicut faciunt aquilarum & miluorum genera, Albertus. Accipiter nullas fruges exedit & conficit, sed & carnes vorat, & sanguinem exforbet, iisdemq; suos alit pullos, Ælianus. Accipiter syluestris adhuc prædatur aues domesticas, vt gallinas & anates, quas statim deuorat. Capit etiam cornices, & huiusmodi. Quum lepores capit, sinistram pedem terræ infigit, & dextro prædam tenet: tum quàm primum potest oculos eius eruit, & interficit. Cicuratus autem etiam magnas aues inuadit, audaciam acquirens ab adiutore homine: nempe gruem, anserem, ardeam, & alias huiusmodi aues. Absq; negotio quidem rapit anatem maiorem, & mergum, & fulicam: easq; etiam in fatis magna copia, Albertus. Plura de accipitrum cicuratore cibo dicemus infra capite quinto. Vescuntur etiam muribus. Accipitres nobiles aquilonares maximè delectantur cancris, quos tamen non venantur: & ideo cicurati isti melius quibusuis alijs aues magnas capiunt, & cancrorum cibum à dominis præmij loco accipiunt, Albertus. Soli sui generis aues deuorant, vide in D. ¶ In hieroglyphicis legitur accipitres aquam non bibere, sed sanguinem, Cælius. Ὅσα τῆς πτερῶν ἢ ὀπίσθιας γνάμφωκεν ὑπὸ τὴν γένυ, ὅια ὅτιν ἀποδὸς, ἕραξ καὶ κελχρητῆς, ἀλλὰ τε τὰ μὴ πίνοντα, Suidas in Γαμψώνυχος, vnde locum in voce Ἐπρυγίδα corruptum restituit. At Gillius bibentes eos facit, his verbis: Accipiter si corpus (hominis defuncti) attigerit, ieiunus manet: neq; si vnus tantum aquam in sulcum deriuet, aquam gustat: quòd sanè existimet illi vnico homini incommodare, sua nimirum potione aquam ex illius vsu auferens: Sin

plures homines irrigant, videns affluentis aquæ copiam, velut ab eis inuitatus, libenter bibit. ¶ Accipitres ad libidinem sunt inflammatissimi, Ælianus. Accipitres etiam specie diuersi inter se coire putantur, Arist. Coeunt etiam cum aquilis & spurias aquilas gignunt, Idem. Quo tempore aues libidine accenduntur, quicquid rapacium auium est, vt falcones, sacri, & aliæ, cum asture congregantur. hinc fit vt pro diuersitate parentum audacia & fortitudine multum inter se differant, Tardius. Accipitrum minimo similis est cuculus magnitudine atq; volatu, qui magna ex parte per id tempus non cernitur, quo cuculus apparet. Vnde putauerunt aliqui cuculum ex accipitre fieri immutata figura. Sed ita ferè euenit vt ne cæteri quidem accipitres item cernantur, cum primum vocem emisit cuculus, nisi perquam paucis diebus. Aliquando tamen vnà visi sunt & cuculus, & similis ei accipiter. Quinetiam ab accipitre interimi cuculus visus est, quod nulla auis suo in genere solet facere. Imitatur autem accipitrè non alio quàm colore, nisi quod hic maculis distinguitur ceu lineis: cuculus velut punctis, Aristot. Coccyx (inquit Plinius) ex accipitre videtur fieri, tempore anni figuram mutans, quoniam tunc non apparent reliqui, nisi perquam paucis diebus: ipseq; modico tempore estatis visus non cernitur postea. Est autem neq; aduncis vnguibus solus accipitrum, nec capite similis illis, neq; alio quàm colore, ac rictu (aliàs victu) columbi potius. Quin & absimitur ab accipitre, si quando vnà apparuere, sola omnium auis à suo genere interempta. Accipitres (inquit Ælianus) ineunte vere delecti ex omnibus duo in Ægyptum ablegantur, ad speculandas insulas quasdam desertas quæ Libyæ adiacent. Ij autem vbi reuerterint, præeuntes eò, alios deducunt: quibus duobus cæteri peregrè illius profectiois festum agunt. Cùm ad eas insulas peruenierunt, quas illi duo speculati commodiores sibi indicauerunt: hinc in multa quiete, & tranquillitate pariunt, & excludunt, passerescq; & columbas venantur. pullos cum magna redundantia alunt, deindeq; firmos ad volandum in Ægyptum abducunt, tanquam ad paternas sedes. Accipiter cùm ex sese tria oua peperit, vnum solum selectum alit, alia duo frangit, quod ipsum eo tempore facit, cùm vngues amittit, quod tres pullos tum alere nequeat, Gillius. Tria aut quatuor oua parit, aut vt plurimum quinq; Albert. Vicenis diebus incubat, Aristot. & Plinius. ¶ Accipiter locis saxosis & arduis nidulatur, Aristot. Genus eorum quoddam nidus facere in petris excelsis præruptisq; assolet, Idem. Nostrates etiam obseruarunt eos nidulari in asperis & altis rupibus inter vepreta, quandoq; super arbore, acere præsertim, aut quercu, aut fago, & super abiete aliquando vel pinu. In Insula Africæ Cerne in Oceano accipitres totius Massyliaë humi fecundant, nec alibi nascuntur illis assueti gentibus, Plinius. ¶ *Θάσσορας ἰπηνων*. Homerus Iliad. v. Accipiter velocissimè volat, nec nisi in primo sui motus impetu rapit, postea lentius volat: quod si in principio frustretur, ab auis persecutione cessat, & in aliquam arborem insidet tanta nonnquam indignatione vt ad dominum reuerti recuset, Crescentienus. Et rursus, Quantum potest ad rapiendum prope terram volitat, ne ab auibus, quibus insidiatur, videri possit. Solus & absq; socio volat, quod prædæ participem non admittat, Idem. Omnes accipitres volant iuxta terram, Albertus. ¶ Accipitres cæteri hyeme abeunt præter æsalona, Plinius. ¶ Sonus falconum vt plurimum crassior & prolixior est, & ab acuto in grauius procedens quàm asturum vel nisorum, Albertus. Accipiter pipat, Author Philomelæ. *Πύξυ* verbum per onomatopœiam factum de accipitrum voce in Polluce legimus. Accipitres, atq; ossifragæ, mergiq; marini, Longè alias alio iaciunt in tempore voces, Lucretius. ¶ Gallus Indicus perinde vt accipitres acri atq; acuto videndi sensu viger, Gillius. Accipiter oculos habet celeriter mobiles, *εὐκίνητος*, Aristot. in Physiog. ¶ Accipitres pennas mutant inter solennes D. Walpurgæ, & D. Iacobi dies, Tappius. Accipitres simul in continuo vitæ tempore exuunt: aliæ quædam aues successiuè hoc faciunt, sicut pica &c. Albertus. Cùm primum pennas mutarint accipiter, formosior euadit: & similiter omnes quæ ad aucupium adhibentur aues, ætatis progressu subinde pulchriores fiunt, Stumpfius. Diuus Gregorius author est, accipitrem vbi consenuit & pennis se grauatum sentit, ad Solis iubar conuerti, præsertim austro flante: tum corporis meatibus calore patefactis, alas tandiu vibrare, donec pennæ veteres defluant: sic nouas renasci, & senectam eius renouari, Tappius.

Quæ ad accipitrum valetudinem, & morbos eorumq; curationem spectant, ad caput quintum referre placuit.

D.

Rapacitas. Homines quorum oculi fuerint mobiles, præcipites (*ὄξεις*) & rapaces iudicantur, argumento accipitrum, Aristot. in Physiognomicis. Accipiter eiusdem ferè consuetudinis est & rapacitatis vt aquila, Alber. Auis est iracunda, quamobrem solitariè volat præterquam tempore coitus, Idem. Isidorus accipitrem auem regiã esse scribit, & animo planè regio præditã. Est enim animosus, & magis animo quàm vnguibus armatus, ita vt animi fortitudine in eo compensetur quod corporis magnitudini deest, quod ferè etiam in paruis hominibus contingit. Quamuis enim pectus ei angustum & modicæ carnis sit, in illo vno tamen vnguibus & rostro neglectis confidit. Est & hoc fortitudinis signum, quod in sublimi & patente longè lateq; aère prædam inuadere non dubitat, Tappius. Accipiter præ cunctis auibus fortis & intrepidus est, & omnes impugnat, etiam corpore maiores, Stumpfius. In hoc genere nobiliores, prædam non tam propter escam quàm auiditate gloriæ petunt, & ipsa crudelitate delectantur, Albertus. ¶ Aucupes fide digni in superiori parte Germaniæ, quæ Sueuia superior nuncupatur, narrauerunt nobis

nobis se aliquando ingressos in penitissimū sylvarū locum vt caperent astures, inuenisse asturem magnū, *Quedam* etate valde proeecta, & præ senio ferè canum, in cuiusdam arboris ramo. & cum paulatim accedenti- *ad mores* bus ipsis non fugeret, tandem cæcum esse propter senium deprehendisse. itaque latentes obseruare vo- *& ingenium ac-* luisse vnde nam viueret: vidisseq; paulò post accipitres duos iuniores, qui carnes ex præda allatas mi- *nium ac-* nutatim discerpas ei administrarint, Albert. Olores & accipitres soli aues sui generis deuorant, Eberus *capitrum* & Peucerus, seducti à Plinio. Plinius autem Aristotelis verba non intellexit: quibus Aristoteles probat *pertinen-* cuculum non esse generis accipitrum, cum ab accipitre deuoretur, id quod nulla auis facit. nulla enim *tia.*

sui generis aues vorat (cygnis exceptis.) Accipitres tum astures tum sparuetij (id est maiores & mino- res) pullos suos volantes cibant ferè mensis spatio, & postea recedunt ab eis. Et docent eas capere aues, 10 quas viuas adferunt, & coram eis dimittunt, incitantq; pullos ad capiendum. Vbi autem perfectè iam volaces & ad capiendum idonei fuerint, relinquunt eos. Hæc quidem ita se habere non ex aucupibus tantum accepi, sed etiam ipse expertus sum, Albert. Nisus, ac tertiolus locum deligunt, in quo aues cap- tas quotidie deplumant, multaq; cura mundant, quandiu compares aues incubant, quibus & eas mi- nistrant, Alexander quidam author obscurus. ¶ In insula Africæ Cerne in Oceano accipitres totius Massyliaë humi fœtificant, nec alibi nascuntur, illis assueti gentibus, Plinius. Et mox, In Thraciæ parte super Amphipolim homines atque accipitres societate quadam aucupantur, &c. vt in *E.* referam. Ac- 20 cipitrum genus est quod esca illecebris capitur, iisdemq; mansuetum, postea nunquam abscedit ab eo quem experitur in se benignum, Ælianus. Accipiter Ægyptius mitis est præter alios qui alibi sunt, Strabo lib. 17. Accipiter auem quam ei fors sub noctem offert, tota nocte sub pedibus tenet, tandem oriente Sole licet famelicus eam dimittit: & quamuis eandem aliàs obuiam habuerit, non persequitur, Physiologus. *Vide infra in H. d.* aliqui hoc de Niso scribunt, vt Albertus refert, qui an id verum sit ex- 30 pertum se negat. Hierosolchum aliqui scribunt venire è locis transmarinis inter greges anserum sylue- strium, & ex ijs vnū noctu protrudere sub pedes suos vitædi frigoris gratia, alterum interdum vt uelcatur dilaniare. ¶ Hieracium herbã accipitres scalpendo, succoq; oculos tingendo, obscuritatem cum sen- sere discutiunt, Plinius.

¶ Accipitres aiunt à cordibus tanquam sacro quodam initiatis se sustinere. nunquam enim auium corda, veluti religione quadam constrictos edere, Gillius: *Vide supra in C.* Hominem mor- tuum si inhumatum perspexerint, iniecta gleba humare dicuntur: & si illos hoc ipsum Solon, sicut A- thenienses non facere instituerit, Gillius ex Plutarcho de Iside. Homini in sepulto de super puluerem 30 iniiciunt, Tzerzes 61. Accipitrem Ægyptij Soli acceptum putant, cuius totam naturam aiunt ex sanguine & spiritu constare: & hominis misericordia cum affici, & mortuum lugere, ac in oculos e- ius terram aggerere, in quibus scilicet Solis lumen habitasse existimet. Eundem (accipitrem) complu- ribus annis viuere arbitrantur, & post vitam vi quadam vaticinandi pollere, & à corpore solum summa ratiocinandi & præfagiendi scientia præditum esse. *τελευτε ἀγάμα (ε. χε) ναδς κινεϊν,* Porphy- rius libro quarto de abstinento ab animatis. Accipiter si corpus (hominis defuncti) attigerit, ieiunus manet. neque si vnus tantum aquam in sulcum deriuet, aquam gustat: sed tantum si plures, vt in *C.* re- citauit ex Gillio.

¶ Accipiter bellum gerit cum aquila, Textor. Aquila capit accipitrem & quamuis aliam auem *Accipi-* rapacem, quum eas viderit gestare lora pedum, cibi (prædæ) aliquid esse putans: quare eas capere co- *tris hostis* 40 natur, vt conijcimus. nam in deserto (vbi hæ aues feræ sunt & sine loris) nõ inuadit eas, Albert. Nocturæ aquila. à cæteris auibus infestata auxiliatur accipiter collegio quodã naturæ, bellumq; partitur, Plinius. ¶ Ac- cipiter congregiendi cum aue quæ dicitur *kokye*, vincitur: ipsa tamen pugnam non incipit, Obscurus *Quib. in-* quidam ex Aristotele. Accipiter ab omnibus quibus insidiatur instinctu naturæ cognoscitur, & cum *festus sit* eum vident aut sentiunt (aues), garriunt, fugiunt, & se quantum possunt occultant, Crescentiensis. Anse- *accipiter.* res & canes & magnas struthiones nihili faciunt, contra accipitrem vel multò minimum formidant, Ælianus. Lepus vocem accipitris exhorret latitans, Volaterranus. Columbibus inest quidam & gloriæ in- tellectus, nosse credas suos colores, varietatemq; dispositam. quinciam ex volatu creduntur plaudere in cælo, varieq; sulcare. Qua in ostentatione vt vincit præbentur accipitri, implicatis strepitu pennis, qui non nisi ipsis alarum humeris eliditur, alioquin soluto volatu in multum velociore. Speculatur oc- 50 cultus fronde latro, & gaudentem in ipsa gloria rapit. Ob id cum ijs habenda est auis quæ tinnunculus vocatur, defendit enim illas, terretq; accipitres naturali potentia, in tantum vt visum vocemq; eius fu- giant, Plinius. Columbæ fœtæ emissæ, propter pullos quos habent, vtiq; redeunt, nisi à coruo occisæ, aut ab accipitre interceptæ: quos columbarij interficere solent, duabus virgis viscatis, &c. vt in *E.* refere- mus, Varro. De columbario aut potius palumbario accipitre, infra in peculiari capite ageretur. Accipi- tres alij non nisi ex terra rapiunt auem: alij non nisi circa arbores volitantem: alij sedentem sublimi: a- liqui volantem in aperto. Itaq; & columbæ nouère ex ijs pericula, visoq; confidunt, vel subuolant, cõ- tra naturam eius auxiliantes sibi, Plinius & Ælianus. Plura vide infra in capite de accipitribus diuersis. Distinctio generum ex auiditate: alij non nisi ex terra rapiunt auem: alij non nisi circa arbores volitan- tem: alij sedentem sublimi: aliqui volantem in aperto, Plinius. Venandi differentia in accipitre no- tatur. neque enim simili modo æstate vt hyeme rapit, Aristot. Albus color in columbis à quibusdam

non nimium laudatur, ne tamen vitari debet in ijs quæ clausæ continentur. nam in vagis maximè est improbandus, quòd eum facillimè speculatur accipiter, Columella. Et alibi, Albæ gallinæ propter insigne candoris ab accipitribus & aquilis sæpius abripiuntur. Si accipitris vocem audierint incubantes gallinæ, oua vitiantur, Plinius. Vestibulum in quo aues aluntur, retibus munitum fit, ne aquila vel accipiter inuolet, Columella. Omne ornithoboscion apricum eligi debet, intento supra rete, quod prohibet gallinas extra septa volare, & in eas inuolare extrinsecus accipitrem aut quid aliud, Varro. Primam coturnicum (quum vere ad nos redeunt) terræ appropinquantem accipiter rapit, Plinius. Alauda in fegetibus artificio magno, quo pueros & accipitres fallat, nidum constituit, Gybertus Longolius. Nefstrophium (id est locus vbi anates aluntur) contegitur clatris superpositis vel grandi macula retibus, ne aquilis aut accipitribus inuolâdi potestas sit, Columella. Accipitres crocodilorum hostes sunt, Ælianus, vt pluribus referam in *b*. Accipitres serpentibus & venenatis bestijs inimicissimi sunt. nec enim ipsos serpens, nec scorpium, vllâve alia mala bestia latere potest, Ælianus. Buteo genus auis, qui ex eo se alit quod accipitri eripuerit, Festus. ¶ Chamæleonti vis maxima contra accipitrum genus. detrahare enim supravolantem ad se traditur, & voluntarium præbere lacerandum cæteris animalibus, Plinius. Vite nigra si quis villâ tinxerit, fugere accipitres aiunt, turasq; fieri villaticas alites, Idem. Accipiter odit radicem sylvestris asparagi, Textor. Accipitrem panis necat secundum Augustinum, Physiologus. Os tibiæ accipitrum si ad aurum admoueatur, sic ipsum illecebra quadam mirabili ad se allicit, quemadmodum Heracleotem lapidem sua vi prædicant quasi prestigijs & captionibus ferrum ad se attrahere, Ælianus.

Accipitri inimica sunt Chamæleon. Vitis nigra. Radix sylvestris asparagi, Panis. Authores qui de accipitribus scriperunt.

E.

Aquilæ, Symmachi & Theodotionis epistolæ extant apud Ptolemæum Philometorem regem Ægypti, in quibus de moribus & remedijs auium rapacium in genere tractatur, Albertus. De struzeria, sic vocant aucupium per accipitres, multi & magni libri extant, Tortellius in Orthographia vbi de Horologio. Nos nuper Demetrii cuiusdam Constantinopolitani librum Græcum, quem ille ad Imperatorem Constantinop. scripsit, de accipitrum educatione & cura, doctissimi Augustæ Vindelico-rû medici Achillis Gassari beneficio nacti sumus. Albertus Magnus libro 23. voluminis sui de animalibus, multa de accipitribus & cæteris rapacibus auibus conscripsit & ex alijs scriptoribus collegit, videlicet ex epistolis Aquilæ, Symmachi & Theodotionis: item ex Guilielmi cuiusdam libro, & altero Falconarij Friderici Imperatoris. Petrus Crescentiensis etiam in opere de agricultura quædam de hoc genere auium scripta reliquit: deinde Belisarius Aquiuus Aragoneus Neritiorum dux: & nostra memoria Eberhardus Tappius Lunensis de iisdem librum Germanicum condidit: & Guilielmus Tardiuus Gallicum ad Carolum octauum Gallie regem. Nec dubito quin aliæ etiam lingue, præsertim Italica, eiusdem argumenti libros habeant. Nos quæ apud iam dictos aliosq; authores reperimus, pleraque omnia ab eis mutuabimur, remedijs tantum ad singulos morbos pertinentibus exceptis: quòd ea persequi velle cum ex alijs quibusdam, tum ex Demetrio maximè, nimis longum foret. Quæ tamen apud Albertum, Petrum Crescentensem & Belisarium remedia inueniuntur, ponemus omnia.

¶ Quomodo accipiter sanus ab ægroto discernitur. ¶ Empturus accipitrem certis notis sanum ab ægro discernet. Accipiter igitur ægrotans (inquit Albertus) pennis & alis quodammodo inhorrescit, alæ ei dependent, clamorosus est propter sensum doloris. cibum sæpius rejicit incoctum: Struma afficitur, & interdum repletionem vt homo, quo tempore obtusius cernit, grauis ac piger ad volandum est. cibum fastidit, somni & quietis cupidus est, prædam obiectam negligit, & in terram residet: reuocatus cum esca ad manum domini non citò reuertitur, vocatus non respicit vocantem, Hæc Albertus. Columbæ bibendum infundito vinum vetus odoratum admixto asaro, (Græcè ἀσάρω scribitur:) deinde columbam accipitri obijcito, qui si æger fuerit non attinget eam, Demetrius. Vel accipitrem humi pone iuxta pedes tuos, & manum qua carnem teneas quantum potes eleuato, vocatoq; accipitrem. qui si continuo ad manum aduolârit, sanum esse iudicabis: secus, ægrotum, & non emendum, Idem. Vel, scobem ferri bene tritam accipitri obijce cum carne qua solitus est pasci. hanc si deuorârit, partes eius interiores infirmas esse conijcies. Quòd si aliquando à deglutita ferri scobe ossa eius vel articuli crepitum ediderint, interiora eius infirma fuisse conijcies, auxilium verò ex hoc ipso remedio maximum ei futurum expectabis. Vel, Pulmone ouillo adhuc calente ciba accipitrem, & si nihil incommodi inde senseris, interiora eius sana esse credito. Si verò deterius habuerit, & ægrè concoxerit, signum est eum ægrotare. & postmodum inuenies eum tristorem. Hunc ne emito: si verò tuus sit, idoneam curam ei impendito, Hucusque Demetrius. Signa sanitatis in auibus rapacibus à Tardiuo hæc referuntur: Si alui excrementum continuum fuerit, non interruptum, nec densum: Si turundos ingestos (de quibus infra dicemus, Galli curam vocant) non humidos sed siccos, aluo reiecerit: Si super petrica tranquillè se gesserit: Si rostro alas suas repurget ab inferiore parte vsque ad summam: Si pennæ eius veluti vnctæ splendean: Si coxas æqualiter teneat: Si venæ duæ quæ in radicibus alarum sunt motu moderato pulsauerint, Tardius. Et rursus, Accipitrem (aut quamuis auem rapacem) calore externo affici intelligitur, si os aperiat, lingua tremat, & anhelus sit, &c. Frigoris verò signa sunt, si oculos claudat, pedem alterum eleuet, plumis inhorrescat. Defatigatus aut æger notatur, si os clausum fuerit, alæ dependant, & crebrò respiret per nares. Deniq; morti

sumpta cruditate facit. caprina verò concretos in ventre calculos probè dissoluit, sed stomachum aquosum reddit & appetitiam deicit. Ouilla subinde data, calculos gignit, quare sanguinè hircinum recentem, vt primū à mactatione coiuerit, dare oportet, vt qui calculos maximè soluat: & ab hoc vno adamantem lapidem vinci aiunt. Leporina cū sanguine data sine ossibus & medullis, prodest. Illa verò (ossa & medullas) deuorata vermes in vētre auis generare aiūt, vnde illa aucupe causam ignorante intereat. Ceruina ad satiem concedi non debet. est enim difficilis concoctū. Potest etiā vrsina, si contingat, pauca & calida preberi. Copiosius enim sumpta etiam hæc plurimum grauāt. Catulorum verò seu canicularum sanguinem totum calidum vnà cum carnibus edant. conducit enim vt soluantur qui in ventre coierint calculi vt hircinus quoque. Murina sola etiam quotidie data, aut saltem alternis diebus, iuuat, vnà cum pilis, omnibus interancis vtilis. phlegma enim & bilē purgat, fluxiones pituitosas reprimat, calculos soluit, coryzam seu grauedinem instantem pellit, stomachum dissolutum corroborat: in summa, omnino salubris est accipitri. In auisū genere vtilissima columba, alis & pedibus minutatim concisis, licet sitim ad breue tempus moueat. Corui cor, cerebrum, iecur, & perparum de pulpa pectoris conceduntur: sanguis omnino vitandus est, vt pote falsus & perniciosus accipitri, sicut omnia falsa. Idem de cornice dicimus. Ossa etiam & interiora relinquēda. vrunt enim & nimiam ac noxiam sitim excitant. Cæterum anatis caro omnis & sanguis conducit maximè. itē gruis, & anseris, sed absq; multo sanguine. nam si copiosum anseris sanguinem sumserit accipiter, corde grauatur: & sicut homines ebrij vim rationis obtundunt, & temere se gerūt, sic accipiter antequā concoxerit ad venatum ineptus est. Ardeolæ cerebrum cū corde & iecinore edat, si opus sit. ne scilicet tristetur accipiter si nihil de suo labore præmij ceperit, & alacrior ad prædam fiat. carnes cæteras tanquam noxias relinquat. Lari etiā, si forte capiatur, cor cū sanguine & paucis de pectore carnibus edat. reliquæ enim eius partes virosæ grauesq; sunt. De mergo ad satietatem edere potest. est enim auis hæc dulcissima & facilis concoctū. Otidis etiam & picæ caro tota vtilissima est. præterea palūbis, merulæ, & gallinæ, si tempestiuè dentur, carnes maximè iuuant. caput tamen pedes & alas adimito gallinis, ne auē domesticam edere se intelligat, & neglectis deinceps auib. feris circa casus volitet, Hucusq; Demetrius 1. 27. Et cap. 22. Caro (inquit) non semper prodest. Suilla tū datur accipitri cum macilentus fuerit. obesat enim omnino, præcipuè verò hyeme datur cum frigore læsa & cōsumpta fuerint accipitrum corpora. Bubula rarò conuenit. est tamē apta ad purgationem, pondere suo auis aluum deprimens, si astricta fuerit. datur autem bis, aut vt plurimum ter mense. Caprina & ouilla omnitempore cōueniunt. Præ omnibus quidem vtilis est cibus de pullis columbarum, si calidi edātur, tum æstate tum hyeme. Καὶ ἡ σιωβήτης δὲ ἀποβολὴ τῆς περιδιντῆς σπιθῶν, (locus est mutilus.) Cæterum corui & cornicis carnes tanquā omnino noxiæ nunquam dari debent. Anseris verò caro perutilis est. His addemus reliqua etiā ex eiūdem demetrii præcedentibus aliquot capitibus que ad cibū accipitris pertinent. ¶ De modo & quantitate alimentorum accipitris cap. 19. Edat accipiter lance appensam carnem, scilicet ouillæ vncias nouem, caprinæ vnc. decem, hircinæ nouem, ceruinæ octo, leporinæ quinque, de sue magna sex, de porcello septem, de catulo octo, vrsinæ sex. De auibus verò, vt grue, anser, perdice, palumbe, turture, merula, sturno, satiari eum licet, diligētē & subinde cauēdo ossa, aut pilos aut pennas. Oportet autem accipitrem non prius moueri quàm excrementa illa vomitu reiecerit. Imperitus quidem auceps hoc tempore auem ægrotare suspicabitur, quòd segnior facta sit & cibum fastidiat. Ceterū pennas, ossa & pilos vnà cum carne deuorari perutile fuerit. Nam cum asperæ & siccæ hæc partes sint, pituitā stomacho inhærentem abradunt, & secum educunt: vnde accipitrem à difficilibus morbis seruari cōtingit.

¶ Quomodo nutriri debeat accipiter caput 20. Nutriēdus est accipiter hora quarta postquam gestatus fuerit, deinde ad perticam (contū) suam religandus donec concoxerit. Pertica sit ex phillyrea (phillyra potius, id est tilia: aliqui perticam ex acere siue opulo laudant,) æqualis, neq; crassior iusto, neq; tenuior. Quod si ægtè concoquat, in ossam carnis (vnam quanq;) maluæ satiuæ (folium) tenerum indito, vt simul deglutiat. hoc etiam prodest accipitri qui pennas suas offendit. Tempore hyemis pridie antequam ad venationē exeas, dabis ei σίλιω τὸ λεγόμενον γηπόνομον (file vel fefeli intelligo,) & aloē puram pro magnitudine auis, nempe si magna sit, instar fabæ: si minor, instar ciceris. Purgari etiā debet sumpto mure, vel oleo bono, vel melle. ¶ De ijs quibus abstinere debet accipiter caput 21. Carnē olidam cuiuscunq; animātis ne dederis accipitri. parit enim luē pestilentem, & lapides: & interanea eius putredine afficit, vnde auis subitò perit. Carnem etiam cū sale non dabis. Sal enim in corpore accipitris dissolutus, vitalem eius spiritum extinguit. Idem sine carne per se datus, viscera accipitris perdit. Pinguedo etiam carnis de quocūq; animali, cibo accipitris nō cōuenit, quòd facultatem concoctricem impediāt, & stomachū remittat seu laxet. Deniq; oleum accipitri contrarium est, propter admixtum salem, Hæc omnia Demetrius.

¶ Auibus rapacibus (inquit Tardius) præter cibū consuetū interdum dari debet modicum de coxa aut collo gallinæ. hic cibus enim auē corpulentam reddit. Intestina gallinæ cum plumis deuorata dilatant intestinum auis infimum, quo excrementū redditur & humores redundantentes exiccant. Carnes insalubres sunt frigide, & caro bubula, suilla, aliæq; difficiles cōcoctū, maximè verò animalium quæ libidine agitantur, ex quorum carne sumpta nonnūquā moritur auis aucupe causam ignorante.

Caro

De modo
& quan-
titate ali-
mentorum
accipitris.

Quomo-
do nutriri
debeat.

De ijs qui-
bus absti-
nere de-
bet.

Caro gallinæ non cōuenit aui. nam cūm frigida sit, ventrem eius turbat: & quoniam dulcis & lauta est, cūm gallinæ ferē vbiq; reperiantur, auis desiderio harum deliciarum, si inter volandum gallinam conspexerit, præda relicta ad illam se conuertet. Quod si hoc vitio laborare auem animaduueris, pascas eam paruis auiculis, & columbis vbi primum volare incipiunt, aut hirundinibus paruis. Columbæ adultæ & picæ (atqui Demetrius picam laudat: sed differentia fortè est respectu ætatis) caro amara & noxia est. Nocet etiam vaccina, quod ventrem laxet, non quidem qualitate, sed pondere suo. Quod si penuria melioris deteriore carne auem pascere oportuerit, lauetur illa aqua tepida, & parum in ea reponatur: deinde exprimatur, si hyems fuerit: sin æstas, refrigeretur. non tamen nimium exprimatur. aqua enim pondus addit carni, & vt citius per gulam descendat efficit, & intestina dilatat, & crassos humores si qui insunt expurgat. Non omnis autem caro, sed ea tantum quæ crassioris succi est, lauati debet, & præberi illo tēpore tantum quo auem purgare & attenuare visum fuerit. Reliquo omnitempore bonis & calidis cibus eam alemus, sine pinguedine, sine venis & neruis. Cum pascas eam, non permittes eam auiditati suæ, sed intercipientes, vt per intervalla modicè quiescat. sic enim suauius edet. Interdum ei subtrahes carnem antequam saturetur, & esum eius retardabis. Sed cura ne videat carnem, & auido ad eam motu fatigetur. Deniq; fac vt paruas auiculas deplumet, vt ruri facere solet. ¶ Accipitres (inquit Tappius) optimè aluntur carne & minutis auiculis. Columbæ nondum adultæ, & gallinæ pectore discissæ laniatæq; in duas partes, calidæ adhuc nō parum eis sapiunt. Vidi etiam aucupes quosdam in aliarum carniū & auium inopia, catulos accipitribus in cibum mactasse. Cerebrum auium commendatur, vtpote laxum & facile concoctū. Medulla ex cruribus præfertur. Pinguedo etiam (Demetrius omne pingue vituperat) ex calidis auibus sumpta conducit, & venas & ossa purgat, & pennas valde confirmat. Intestina dari non debent pro alimento, sed tantum cūm ventrem & corpus purgare libuerit. Lingua optimè quidem sapit accipitri, sed cæteris alimentis postponi debet. Cor sanè præfertur, & nihil eo suauius gustat accipitres, quod Aristotelem, Plinium, aliosq; ignorasse miramur, qui accipitrem corde abstinere falso scribunt. Pulmo etsi non admodum laetus sit, facilè tamen cōcoquitur, iecur difficulter. Renes & lien improbantur. Alæ de gallina calidæ abreptæ coxis præferuntur. Coxæ quidem frigidæ potius dari debent, sed in aqua calida recalactæ: & similiter venter ac lumbi, quæ partes si absq; aqua calfiant, insalubriter alent, Hæc ille. ¶ De cibo & potu accipitris diximus nonnihil etiam supra cap. 3. Mutationis pennarum tempore quomodo nutriendus sit, inferius dicetur. ¶ Accipiter si sæpe sanguinem auium biberit, vires acquirit & audaciam ac desiderium capiendi, Albertus ex Aquila, &c. Accipitri dum nutritur non debet negari aqua frigida: nec multum coniungantur alæ eius nisi pendeant, Ex eodem, &c. Ponuntur aliquando accipitres in riuulum fluentem vt lauent, quod si tum biberint, Germani suo vocabulo eum haurire dicunt, schöpfen.

¶ De mutatione pennarum in auium rapacium genere, quam nostri vocant *mussen* / Galli *miser*. *De pennis mutatione in accipitribus.*
 Auarium vel cauea cui includuntur mutationis tempore à Demetrio *ἐγκλειστρα* vel *ἐγκλειτρον*, *ἀκκιμα*, *οὐκίλοκος*, & *μύλα* nominatur. Vnde verbum etiam *μύλεισαι*, vel *μύλω* (C) apud recentiores: pro quo Demetrius *ἀποβάλλει τὰ πτερά, μετὰβάλλει, ἀλλὰ πτεν, ὅτι πτεν, πτεροφύνη (C) μαδι (C) α*. Accipitres anniuertantia cura plumas in auariis amittunt, Budæus. Accipitres (inquit Crescentienſis) mutantur singulis annis. Debent autem poni mense Martio vel Aprili in gabia (cauea) magna de industria ad hoc facta, exposita ad Solem in loco calido, vt iuxta muros plagæ meridionali oppositos. Et perficitur mutatio pennarum eius principio Augusti, & in pluribus in medio, & quibusdam in fine. In quibusdam verò non perficitur omnino. Ad hoc conducit, si bene pascantur bonis carnibus, præcipuè auium, & ouis, vt satis pinguescant. Sic enim optimè mutant. Quidam conferre aiunt stelliones, testudines & lacertas in cibo. Sunt qui eos deplument, vt nouæ pennæ citius subnascantur. sed multi hoc modo iam læsi & perditii sunt, Hæc ille. Cūm mutare pennas inceperit, exime eum ab omni labore & abundanter ciba. quoties enim esurierit, tot signa fracturarum vel fracturas habebit in pennis: Conducunt etiam hoc tempore glebæ (cespites) virides substratæ pedibus, & Solis calor moderatus: nimius enim æstus nocet, Albertus. Accipiter tempore mutationis pennarum (vt prolixius differit Belisarius) cibus calidis, id est auibus viuus pascatur: idq; in loco à ventis & frigore tuto, eodemq; tranquillo, & à strepitu remoto. Iam cum eis sic inclusis exercitium negetur, ne in otio cibus nimium saturati de valetudine periclitentur, alternis diebus modò solidioribus cibus modò fluidis alantur. quum verò alarum pennas principaliores mutauerint, solidiores dandi sunt cibi, offa q; vesperi: dummodo accipitris deinde guttur discerpitis auium collis impleatur. Cæterum qui ex ipsis pinguiore euaserint, nimiumq; saturi cibo, (adeò vt cibum respuant) pipionibus non omnino pennatis pasci debent. hi enim & palato magis sapiunt, & facilius concoquantur.

¶ De eadem ex libro primo Demetrij. Quomodo post venationem tractandus & nutriendus sit accipiter, (tempore mutationis,) & qualibus auariis includendus, Caput 15. Quum iam tempus fuerit (abiērit,) venationis auium, quando scilicet peregrinationem suam perficiunt anseres, anates, grues, & aliæ aues, auceps quotidie exeat ad aucupium coruorum & cornicum, earumq; auium quæ regionem nō mutant, nec peregrinantur. Hoc autem faciat circa calendas Maias, obiter & ranquam per ludum hoc aucupio se exercens, vsq; ad tempus includendi accipitris. Deinde auarium parat egregium *Quomodo tempore mutationis tractandus sit accipiter.*

& per amplum, aut saltem mediocrem & quod includendæ aui satis capax sit, cuius ostium Solem orientem spectet. Debet autem id virgis septum esse, non vitro clausum, ita ut & satis sit luminis, & nullus aui exitus pateat. Vitrum enim statim effringit, aduolans scilicet, ludens & allidens se. Vitro fracto vel auolat, vel vitri fragmentis vulneratus perit. Sit autem in medio auarij pertica transfuersa cui insistat. Aqua etiam perpetuò adsit in vase ligneo, quotidie mutanda. Vas neq; profundum esto, neq; omnino nimis exigua cavitare: sed latum amplumq; & moderatè cauum, ne dum lauat accipiter pectus offendat, aut pennas recens pullulantes peruertat. tales enim illæ manent in posterum, quales ab initio formantur. Sic inclusus vescatur carne calida: aut saltem ante diem vnum macerata. Dabis etiam alternis diebus suillam de porcello, in auario. iuuat enim. & similiter alternis columbas, mures & catulos pro more obijce. Item senecta anguis minutatim concisa, ut fieri solet, & carnibus admixta iuuat, ac optimè promouet mutationem pennarum. Aliud. Testudinem in locis siccis captam adempto cortice supinam accipitri edendam appone. qualitas enim carnis eius & succus cõducunt, & mutationem pennarum totius corporis accelerant. Præter hæc nihil aliud tentabis in accipitre incluso. nam imperiti quidam pēnas cum dolore euellunt, cum longè fatius sit, secundum naturam per victus rationem ac sine dolore id moliri, ut pennæ paulatim defluat. In cauda tantum, si quæ fractæ fuerint, leniter & paulatim nec vlla vi extrahes, & ne sanguinem elicias cauebis. hic enim si fluat, ut pennæ distortæ subnascantur efficit. Quod si accipitrem penitus mansuetum desideres, ut cum ad venatum prodieris non multo labore opus sit, vnum & alterum diem de manu eum pascito: deinde carnem in pertica ei alligato ut inde petat, ne humi posita sordes terræ adhæreant & auem lædant. Sic nutriti solitus cicur manebit, & cum tēpus postulauerit promptus erit, nec multo labore ad correctionem egebit. Debet autem, cum ab auario eximitur, eodem modo institui ac curari, quo nouelli & qui primū venari incipiunt. Mutatis iam pennis formosior fiet. Cæterum caudam primo anno magnam habent accipitres, secundo minorem, reliquis deinde semper æqualem, ita ut neq; crescat neq; decreseat. ¶ Ex alio libro Greco rudiore, quomodo includendus sit accipiter, & qualibus caueis. Vtile fuerit à septentrione simul & meridie, vel ab ortu & occasu lumina seu fenestras habere caueam, ut auis mediocri & temperatè calida aëris constitutione fruatur. Oportet etiam perfectam & amplam esse caueam, ut duas aut tres perticas (contraria) capiat, per quas accipiter transilire & vbi libuerit insidere queat. Plurimum enim hoc exercitio proficit. Porro cum accipitrē pascere volueris ut pennæ ei decidant, purgatione ad hoc præscripta (inferius cap. 25. ut conijcio, quam nos quoq; infra inter purgationes ponemus) utere: Et in nares eius diligenter infla, ut ne minimum quidem sordium relinquatur in temporibus eius. Postquam verò purgatus fuerit, fac ut saltè per quinque dies satiatur perdicibus. & noctu cælo sereno sub dio ipsum colloca, ita ut nullā prorsus fumī acrimoniam percipiat. Saturato iam perdicibus dabis suillam, donec abundè corpulentus fiat & pennas alarum, quas *καλυπτήνας* vocant, sponte abijcere incipiat. Tum deinceps reliquas quoq; pennas detrahit, exceptis elatis, id est maioribus alarum pennis, & paucis quæ iuxta elatas sunt calypteribus. Quod si bene passus fuerit, sine dolore pennas remittet: Quo factò vinū astringens ore hauitum insperge in loca pennis nudata, ne sanguinis fluxus sequatur. Tum in pertica eum per vnum aut alterum diem siste: deinde in caueam dimitte, & vas rotundum suppone in quo lauetur, cuius latitudo sit trium pedum, profunditas dodrantalis, aquam autem perpauca continet ab initio cum auis primū immittitur, nempe ad duos vel tres digitos, ut bibere tantum possit, non etiam lauare. Vbi verò pennas eius iam pulchrè subnasci videris, tum vas implebis aqua ut etiā lauet. Est autem aqua quotidie mutanda, & vas diligenter lauandum. Nam si excrementum in vas inciderit, & auis ex illa aqua vel biberit vel lauerit, statim coryza infestante interit. Auis ex manu aucupis edat in cauea carnem omnino puram, & plerunque calidam. nam si carnem sordidam ingesserit, calculi innaescunt & perit. Quod si non ex aucupis manu, sed (ut quidam faciunt) perticæ alligatam carnem ederit, breui efferatur, & hominem accedentem videns, in cauea perturbata seipsam offendit, & planè fera redditur: & si iam pinguis fuerit, facillè in morbum incidit. ¶ De accelerando pennarum defluuio, & accipitre citius è cauea eximendo, Caput 17. Si auis inclusa caueæ tardius remiserit pennas, victus ratione adhibebis huiusmodi: Primū cibos ei præbebis ut prædictum est: deinde aquam bibendam nullam dabis, & post septem dies lixiuium factum de cinere è sarmentis vitiū puro, abiq; alia materia admixta, aqua dilutum appones. Sunt qui marinam aquam apponant, aut eius loco balsam. Lixiuio quidem de sarmentis, ut dictum est, apposito, siue inde bibat accipiter, siue lauetur tantum, corpore eius relaxato pennas omnino facilius mutabit. Quod si inde biberit, nunquam laborabit calculo. Pennis iam reiectis aquam puram, ut prius, iterum dato. Aliud ad idem. Semen agni seu viticis contusum macera in aqua dulci. eam colatam in potu dato columbæ, & adhuc pernoctare eam dimitte, deinde accipitri laniantam obijce. Aliud. Lacertā viridem in olla noua cum aqua probè decoquito. deinde in mortario conterere, & in vase aliquo cum decocto suo permisce aquam aliam tepidam affundens. In hanc aquam demersum accipitrem laua, & citò abijciet pennas. Aliud. Opobalsamum carni quam edit frequenter permisce. Aliud. Lacertam minutatim discinde, ita ut ne possit carnem apprehendere vnguibus, sed ore tantum sumat. nam si vnguibus comprehenderit eam, emanans inde lacteus liquor vnguibus nocet constringendo eos. Aliud. Pullis hirundinum frequenter pasce accipitrem.

Quomodo
et qualibus
caueis inclu-
dendus
sit.

De accel-
erando
pennarū
defluuio.

¶ Decadem ex lib. 2. rudiore, (quem cum Demetrii libro manuscriptum habemus Græcè,) cap. 53. Vt accipiter mutet, Priusquam ipsum in mutam, id est caueam immittas, caput eius extende, (ΚΑΤΙΝΑΞΟΝ,) & cum aqua siue decocto lupinorum (hoc supra contra pediculos faciendum præceperat) abluet, & sic demum in caueam immitte: in quam arenam iniicies & pumicem (ἵνα τῆς ἰσῆς τῆς μύτραι ἴσῆς) fortè, vt affricet rostrum,) & mensam rotundam impones: & per dies decem pullum columbæ dabis: (singulum nimirum quotidie.) Si tardius mutet, pellem serpentis tritam & carni inditam in cibo datur lac edendum à potu. Augusto mensè quotidie aquam appones. Cæterum antequam eum è cauea eximas diebus decem antè quotidie ingreditor prope eum, ne si subito eum è cauea auferas, aufugiat & auolet. Varij modi ad promouendam accipitris mutationem. Lacertos virides viuos (vel *μωσπεδς*, vel *σαλαδίν*) vel mures vel ciconiam, vel turturem ei in cibum dabis tertio quoq; die. Aut lacertos virides in Sole sicca, & tritas cum suilla misce, quã accipiter deuoret. Cùm verò iam mutauerit accipiter aqua marina calida pēnas eius foueto per triduum, vel eum aceto acerrimo calefacto. Et rursus cap. 80. Accipitrem de cauea exempturus, ante lucem cum ipso obambula: & antequam Sol oriatur ad perticam eum repone. Vespero verò lucernam huc illuc (ante ipsum) mouebis, & gestabis ipsum donec illucescat.

¶ Vt auis mutet pennas super manu, inquit Tardius, quò melius cicuretur, nec metuat sibi ab hominibus, nutrito ipsum in manu, nunc hoc nunc alio cibi genere, subinde mutans, frequentius tamen illum cibum præbebis quem ipsa prætulerit. Mane & vesperi eam gestato. Tempore calido pone ipsam in domicilio frigido, in quo pertica sit super qua volare possit pro arbitrio. Si inquieta fuerit in manu, afflato in rostrum eius, & sub alas, & per reliquum corpus. Ferè aut non est irrequieta, nisi cùm incipit pennas abijcere. Cùm igitur abijcere iam cœperit, include illam in domicilium iam dictum, & cespitem herbæ viridis ei substerne & sabulū. Aquam semel ei per septimanam appones. Sic rectè mutabit, & bona euadet. Quòd si velis vt auis sine carnis esu pēnas mutet, vitellum oui duriusculè coques, tum in aqua refrigerabis, & absterges ouum. Et quando primum auem eo pascere volueris, vt facilius affuescat, miscebis vitellū cum sanguine gallinæ aut alterius auis. Mutatio pennarum auis perfici debet in loco in cluso, solitario, à puluere & fumo immuni: & quò nullus sit gallinis accessus, ne pediculis eorum decidentibus auis inuadi possit. Locus hic meridiem versus ne pateat, ventos ac pluuiam vitandi causa. Impones aut sabulum, & tertio quoq; die herbas recentes, salicum frondes, (& huiusmodi quæ refrigerent:) & ante auem vas aqua plenum ad bibendi lauandiq; vsu. Auem in domicilio mutationis immisurus, à pediculis prius libera: Eandem cùm exemeris purgato medicamentis, vt in capite de purgatione docetur. Rostrum ei acuendum vngendumq; est. Pennas seu plumas sub collo & cauda ei demes. Tempore mutationis per dies septem pullis columbarum vnà cum sanguine cibetur, deinde per tres alios carne macerata parum in vrina. Vt bene ac citò mutet, pascatur carne erinacei sine pingui: Aut glandulas quæ in collo ouium sub auriculis sunt minutatim incisas cibo eius immisce, vt quoquo modo deglutiat, siue sponte, siue aliqua inuentione tua. Et cùm pennas iam abijcere inceperit, ne amplius dederis, ne fortè nouas etiã pennas cum veteribus amittat. Aut pro glandulis iam dictis carnem murium maiorum (rattos vocant) vel talparum butyro vnctam triduo ei dabis. Deinde frustulum de carne serpentis præbe vnà cum pelle, nempe tres paruos globulos, inter caput & caudam. Vt quælibet auis bene mutet, pascito eam catulina lardo perfusa, ex illa canis parte quam Galli *mulettam* vocat: & postea eandem partem in frusta seu bolos dissectam præbe. nam hic cibus maximè ei secundum naturam est. Quum pennæ iam defluere inceperint, carnem qua vescitur vnge oleo sesamino, sic enim pennæ crassiores mollioresq; nascuntur. nam sicciore facile rumpuntur. Non eximes aut eam à domicilio mutationis, donec pennas omnes probè mutauerit. Quòd si pennæ subnascantur macræ, siccæ, & breues, & auis non abundarit pingui eis alendis sufficiente, nutries eam pipionum & aliis calidis carnibus. Si quæ pennæ non exciderint, aut male natæ fuerint, vngantur oleo laurino, quod & veteres defluere facit & bonas suboriri. Si quid incommodi vel morbi ingruerit aui inter mutandum pennas, præstabit medicamenta omnia (pro mutatione instituta) differri donec conualescat. nam ea quæ mutationem pennarum promouent, naturæ eius contraria sunt.

¶ Si auis (rapax scemina, mutationis tempore) oua in ventre gignat in domicilio mutationis vel alibi, ægrotat aut mori periclitatur. Signa autem sunt hæc: Anus ei inflatur & rubescit, nares etiam & oculi inflantur. Dabis igitur ei præseruandi causa post Martium mensem auripigmentum pisi quantitate cibo eius permixtum: sic desiderium istud amittet. Et capite qua vescetur per octo aut decem dies abluatur liquore illo qui de vitibus recens putatis destillat.

¶ A mutationis tempore corpulentior facta, si aërem & ventum frigidum sentiat, irrequieto corporis motu se calfacit. est autem periculum ne ab ascitio isto calore refrigeretur & fortè moriatur. Gestabis igitur eam placidè & extra calorem, capitio inuolutam, (capitium, id est capitis tegmen nostri in accipitre vocant *haut* / Galli *chapperon*.) Et quoniam obesus & ferocior factus est, ne fugiat, purgabis eum globulo è pinguedine lardi, in capite de purgatione descripto. Pases autem pulmonis ouilli segmentis, tandiu lotis donec sanguinem & succum omnem amiserint. sic enim maciem aui conciliant. Perticam eius fumo pingui aut quauis pinguedine inunges vt lubrica fiat. sic alligata super eam auis noctu, cùm firmo gradu insistere nequeat & subinde labatur, nõ poterit somno frui, vnde macrescat & mitior fiet. Sed fac vt diligenter alliges, ne auolet. nam si nimis obesus sit, nec satis purgatus & reuocationi obediens,

Accipitris ægrotantis tempore mutationis, signa & remedia. Ratio accipitres post mutationem tractandi.

auolabit. ¶ Auis si post mutationem cibum fastidiat, appetitum ei hoc remedio excitabis: Aloën citrinam tritam misce cum succo brassicæ rubræ, & inde infarci intestina gallinæ in imo ligata, quæ accipitri glutienda dabis. Deinde manu gestabis vsq; ad transectam meridiem: Tum bono recentiq; cibo, postredie gallina eum pasces. Deinde aquam vt lauet appones. Hoc remedio (ex aloë) vermes etiam de corpore accipitris exiguntur, Hæc omnia Tardius. ¶ Astures (id est maiores accipitres), mutantur vt accipitres, Crescentiensis.

DE RELIQUA TRACTATIONE ACCIPITRYM AVIVM QVE RAPACIUM, & mansuetatione, & ipso aucupio.

¶ Aucupij genus per accipitres, hodie vbiq; gentium notum & frequentatum, mirum est priscis inauditum fuisse. neq; enim Aristoteles neq; Plinius, qui genera aquilarum accipitrumq; tradidit, vquam eius rei meminerunt, nec alius profus veterum scriptorum qui extant, vt arbitror. Iulius tantum Firmicus lib. 5. cap. 8. mentionem eorum facit, qui tempore Constantini Imperatoris fuit, Constantini magni filij. Quin & Plinius lib. 10. ita inquit, In Thraciæ parte super Amphipolim homines atq; accipitres societate quadam aucupantur. hi ex syluis & harundinetis excitant aues, illi superuolantes deprimunt. Rursus captas aucupes diuidunt cum eis, Budæus in Pandectas. Addit Plinius, Traditum est missas in sublime ibi (aliis sibi) excipere eos, & cum tempus sit capturæ, clangore ac volatus genere inuitare ad occasionem. Mihi postrema illa verba, & cum tempus sit capturæ, non suo loco collocata videntur: Aristoteles enim in Mirabilibus narrationibus pueros in Thracia scribit cum auiculas aucupantur, accipitres asciscere (ωδελαμβάνειν) socios, & cum in locum capturæ commodum peruenerint, χελαιν τού, ἰεραχας ὄνομα σὶ κεκραγῶτας, id est, accipitres nominatim clamando aduocare. Plinius verò ab ipsis accipitribus clangore suo ac volatus genere (volant enim deorsum persequentes) homines ad occasionem inuitari sentit. quod etsi verum esse videtur, non suo tamen loco & ordine à Plinio scribitur. Primum enim accipitres vocantur, deinde auiculæ exturbantur, (vel contra,) tertio auiculæ ab accipitribus homines clangore & volatus genere inuitantibus deorsum impelluntur, quarto ab hominibus capiuntur, postremo pars earum præmij loco in sublime accipitribus ibi excepturis reijcitur, quod Aristoteles in historia animalium lib. 10. cap. 36. dixit, ῥίπῃσι γὰρ τῆς ὀρνίθων οἰδ' ἔπολαμβάνουσι, quæ verba Gaza præterit. Thraciæ parte (verba sunt Aristotelis ex loco iam citato, Gaza interprete) quæ olim Cedropolis vocabatur, homines societate accipitrum per paludes aucupantur. Cum enim ipsi lignis, quæ tenent, arundines & fruteta mouerunt, quo aues euolarent, accipitres desuper insectantur: quorum metu aues percussæ terrâ repetunt. mox homines percutiunt baculis, itaq; capiunt. tum partem earum quas ceperint auium, accipitribus impartuntur. Atqui in libro Mirabilium, non ἐν τῇ Θράκη τῇ χελαιδύμη ποταμῷ κεκροτόλαι, sed Περὶ τῶν Θράκων τῶν ἔσθ' Ἀμφιπόλεως legitur, ego posteriorem lectionem malim. legitur enim Amphipolim Thraciæ vel Macedonię ciuitatem esse, vel inter vtranq; sitam. Cedropolis verò in Caria ponunt authores. Circa Thraciam (inquit Aristot. in Mirabilibus) quæ supra Amphipolim est rem prorsus admirandam, & ijs qui non viderint incredibilem fieri aiunt. Pueri enim è vicis & agris vicinis ad aucupium auicularum egressi, accipitres sibi socios assumunt. Nempe cum ad locum capturæ aptum peruenerint, accipitres clamando nominatim vocant: qui audita puerorum voce aduolant, & auiculas deturbant in fruteta, vbi pueri eas baculis percussas capiunt. Hoc quidem maximè aliquis miretur, quòd accipitres quascunq; ipsi aues ceperint, pueris aucupibus deijciant, cum pueri ex omnibus captis parte tantum aliqua accipitribus reddita discedat. Gillius in Æliano suo aliter: Accipitres, inquit, in Thracia accepi ad hanc rationem cum hominibus per paludes societatem aucupandi coire: homines explicatis retibus quiescere: accipitres autem superuolantes exterrere aueis, ac intra retia cōpellere. Thracæ si quas ceperint aues, cum accipitribus partiri, eosq; tum ad aucupij societatem fidios habere. Sin cum his earum partem quas ceperint auium, non cōmunicauerint, dissociari atq; distrahi. Nota & exercita priscis Romanis & Græcis venatoria fuit: at volatile aucupium, cuius est hodie studium flagrantissimum, atq; omni organo oblectandi animi instructissimum, antiquitas ipsa nunquam suspicata est. Quod certè mirum videri potest, quum in tantum hodie creuerit id aucupandi artificium, vt nec ardeæ nec milui intra nubes cōditi, euadere humanas manus possint: imò verò quum huiusmodi alites sublimipetæ, cum genere illo prædonum in nubium superficie tanquam in teatro commissi, spectaculum suæ necis præbere adigantur aucupantium oculis: sic vociferantibus auariis dimicantes certamine atroci & capitali, quasi lanistis imperantibus: vsque adeo pollet hominum artificium in auctorandis accipitribus, & ad venatum sublimem instituendis, & mansuetificandis ad obsequium, Budæus in Philologia. Et rursus, Aucupandi disciplinam (ait) non leuiter colui & exercui: libensq; nunc ipse, sed animi tantum causa, spectare alites illos prædones in campestri & lacustri riualiq; aucupatu soleo. Qui venatus tamen quidam sublimis videtur magis esse, aut volaticus, quàm aucupium: tamen si in vitroque ludicro, non tam capturæ & prædæ studere instituius, quàm voluptati aucupandæ aurium & oculorum. Nam vt in syluestri venatione omnes aditus ceruis liberæ fugæ pandimus: sic in illa sublimi & aërea, miluos & ardeas non humi captare, non in volatu depresso opprimere, aut incautis anteuertere solemus:

Ratio admiranda aucupandi per accipitres in Thracia.

Artificium aucupandi per accipitres veteribus ignotum.

solemus: sed alite prius emissario generoso more utimur: imbelli quidem illo, sed tamen eas aues anfractu inaniter infesto consecretante & territante, quoad sublimes euaserint: quum interim prædones illos alites sinistro brachio gestemus, obnuptis capitulis, nec antè manu mittamus, quò sublimius sit aucupium & cælestius, Hæc Budæus. Apud præcos nullum exemplum fuit domuisse aues ad venandum. Venabantur illæ suapte natura sibi, nunc etiam nobis. quæ diligentia aut exercitatio adeò increuit, ut in artem & quidem non paruam euaserit, studium nobilium hominum ac diuitum: sicut pauperum ac renuorum illud, quod nec ipsum affirmem olim in usu non fuisse, noctua, asione, vlula, alijsq; quibusdam volucris captare alias volucres, quod propriè aucupari dicitur. nam alterum magis venari est. hoc insidiosum, illud violentum. hoc ex occulto, illud ex aperto. hoc blanda specie decipiens, illud etiam antequam noceat minans, Tortellius in Orthographia in mentione Horologij.

¶ Aues rapaces cicurare primus inuenisse dicitur rex Daucus, qui diuino intellectu nouit naturam accipitrum & falconum, & quomodo cicurandi & ad prædam instruendi essent, & quibus remedijs curandi. Hunc alij multi secuti, plures ipsarum auium rapacium addiderunt. Crescentiensis. Accipiter facillè domatur, præsertim fœmina. mas enim plerunque aliquanto morosior est, Stumpfius. Cautus dominus accipitris ne quo modo lædat eum: sed cum viderit eum paratum & volentem stare super manu vel pertica, suauiter tangat ipsum: & eleuet, si pendet. & quantum potest consideret mores & voluntatem eius, & per omnia ipsius voluntatem sequatur. Et semper in manu eum cibat, nec vlla in re ei resistat. est enim hæc auis ingenij perquam iracundi. Mœrentem ad aucupium ne emittat, nisi viderit prædæ avidum, & maximè ad graculos & garrulos. Sed neque nimis è longinquo eum emittat. nam cum assequi auem non potest, sæpe indignans recedit, & aliquando in arborem descendit, nec ad dominum vult redire. Cauendum etiam ne dominus accipitrem nimium fatiget, neq; tam avarus sit circa coturnicum aut aliarum auium acquirendam multitudinem, ut accipitrem lædat, vel ad indignationem prouocet. sed captis ijs, quas accipitrem sponte appetere videt, sit contentus, & ex ipsa præda eum cibat, ut sibi suam venationem sentiat profuisse, & ad venandi amorem incitetur, Crescentiensis. Et rursus, Cicurantur accipitres si plurimum tenentur in manu, & maximè in aurora tempestiue, & inter multitudinem hominum: & inter sonitus molendinorum, fabrorum, & similibus. Instruuntur nidarij & ramarij (nam cæteri per se sunt in feritate instructi) hoc modo: Cibetur accipiter hora nona bono cibo, & postridie teneatur in loco perobsuro vsque ad nonam. Tum portetur ad locum venationis, & non emittatur primo aduersus picas, graculos aut perdices, quòd hæc aues robustiores sint: & si eas superare non possent, imminueretur eius audacia: sed emittatur in coturnices, turdos, merulas, & similes. Quòd si vis ut graculos capiat, habeas vnam captam, cui multas pennas de alis auferes: & in aliqua fossa abscondas, ante conspectum accipitris projicies, & accipitrem dimittes. Capiunt autem coturnices, perdices, graculos, garrulos, picas, & alias aues, ut merulas, turdos, passeres, & his similes, Hæc omnia Crescentiensis. Accipiter syluestris citius mansuescit, si multum ieiunare permittatur. Quòd si iuuenis est auis, custodiatur in loco temperato inter calidum & frigidum. & in loco in quo stat habeat semper mentam & saluam. Et accipiter præcipuè inter rapaces, in folijs falicis, demum super lignum falicis aut abietis semper fedeat, Albertus ex Aquila, Sym. Theodor.

¶ De institutione accipitrum ex Alberti de animalibus lib. 23. cap. 22. Si cum asture vel niso aucupari volueris, curandum est prius ut probè ad manum assuetus sit accipiter. Cicurabis autem hunc in modum. Primo vincies per diem ac noctem, & tenendo eum cum zona prælonga ut sæpius ad manum aduolet facies: & quoties aduolarit, semper aliquid cibi dabis. Cum autem volueris ut aucupetur, primo die accipe columbam cuius alis detractæ sint pennæ. hanc sæpius fac sub pedibus eius effugere, & ut iterum capiat eam (cura.) Deinde muta eam subinde in melius volantem: & pro paruis infirmisq; auibus fortiores & maiores substitue, ut in historia falconum quoq; docebimus. Hac enim in parte institutio quarumuis auium rapacium conuenit. Quotiescunq; autem cepit auem, aliquid sanguinis ei forbendum cõcedatur, cum prouocatione & sibilo aucupis, idq; coram canibus. sic enim reddetur audacior. Porro accipitrem in aues syluestres dimissurus, cibato eum bubula adhuc tenera, aut lingua porcina quæ in aceto vrinæ parum macerata sit, & postridie summo mane aucupium aggredere, Curabis autem ne dimittas accipitrem, si fieri poterit, nisi cum auis prope est, & è regione eius, ita ut eam videat. Sunt qui dicant, si accipiter mane pascatur carne macerata in vrina (ut prædictum est) & vesperi de eadem parum sumat, postridie verò mane de lingua porcelli, & vesperi exeas ad locum (rapariam) in quo sunt aues, auisurum etiam magnas aues capere. Porro si accipiter videns venationem neglexerit, nimis obesum esse, & pennas pinguedine refertas habere cogites, quòd delicatius nutritus sit. Subtrahas ergo ei partem alimenti consueti, & cibum leuem ac facilem concoctum dabis. Nam fames naturalis excitabit in eo desiderium maiores aues capiendi. Seruabis autem illam victus rationem continenter, quam ei conuenire experièris. Et si nimium corpulentus fuerit albo trito (aloe trita, legerim) cum pullegio eum extenuabis, non nimium tamen, ne infirmus & pusillanimis fiat. A mense Augusto ad Nouembrem vsq; accipitrem media inter macram & obesam corporis constitutione seruati conuenit: à Nouembri verò & deinceps obesum & robustum esse præstat. Diu etiam in die manu gestandus est: & hora tertia pascendus coxa de pullo gallinæ. Postea concedendum ei ut per horæ spatium in aqua lauet.

Deinde dimittatur ad Solem donec pennas cōponat se perungendo. Postea ponatur in loco obscuro vsq; ad vesperam. Perticę cui insistit pannus lineus imponatur, ne vngues lædat. A vespera teneatur (gestetur) manu vsq; ad primū somnum, tum statues eum in perticam, supposito panno vt dictū est, & accendes coram eo lucernam per totam noctem. postridie circa diluculum vino asperges, & pones ad ignem clarum. Orto iam die ad aucupii progredieris: & si videris eum aues appetere, emittes: sin minus, ea quę iam diximus repete. Si quid verò ceperit, permittit ei cibum de præda pro arbitrio.

¶ Auis rapax, nuper capta, si tam valida sit, vt pedibus se sustinere possit, statues eam super trunculo ligneo, aut potius super pertica, vt cōmodius moueat & extendat alas, nec in terram offendant. Subiicies autem ei herbam ebulum, cui facultas inest calfaciendi & resistendi vitis renum & articulariis. Carne semper vel vt plurimum viuā nutries. sic enim pennę probiores nascuntur. Cæterum auis tenera adhuc capta, & in locum frigidum posita, ex renibus (lumbis) laborabit, nec seipsam sustinere poterit, & mori periclitabitur, Tardius. ¶ De aue gestanda, aspicienda, & ad canes asluefacienda ex eodem. Auis manu dextra melius gestatur quàm sinistra. facilius enim dextra ad volatum projicitur, & auis inde ad volatum leuior ac perniciosior fertur. Inter ascendendum etiam in equū & ab eo descendendum, auis tutior in dextra quàm sinistra erit. Quod si super manu irrequieta fuerit & volitaret, repone eam leniter & placidè, vt cognoscere te familiariter & amare addiscat. Quum capitiū ei demes in faciē eius ne inspexeris. Inter equitandum gestans auem, caueto diligenter ne alicubi, præsertim in portis & ad parietes eam offendas, quod fieret si illis in locis inquieta foret aut volitaret. Fumus & puluis ab ea arceantur. Fac vt canibus asluefcat, & sequatur eos, nō refugiat. quare curabis vt ante & circa eam sint, dum pascutur. Deniq; ad illa omnia quę ad aucupium pertinent videnda asluefieri eam oportet. ¶ Auis interdum alas suas non bene sustinet, quādo scilicet nuper super manu gestari aut in pertica insistere cœpit, & ex nimio irrequieto motu calefacta est, & postea refrigerata. Ligabis eam igitur super aqua, ita vt aquam ingredi cogatur, & mouendo concutiendōq; se in aqua alas dirigat & emendet. Deinde pones eam ad Solem aut ignem, & curabis vt calidā maneat neq; refrigeretur. Aut per triduum vrinam semper in alas eius emittit, & rectè eas sustinebit. ¶ Vt auis bene asluefcat reuocatorio, (sic enim vocat recentiores quidam instrumentum, quod Galli *loirre*, nostri *suder*, vnde verbum *loirrer sudren* reuocare:) & ad aucupium volatu rectè vtatur. Auem, inquit Tardius, non solues, donec deceter ad manū redire & cibū super ea capere aslueuerit. Sic demum à manu solues, & ne fugiat modicum vini in oculos eius inflabis: & cum ad somnum te recipies, collocabis eam prope te in pertica (*sur tertean*) aut aliter cōmodè, cum candela ardente iuxta. Tum ante diem capiti obnubatur & manu imponatur. Sic eam tractabis donec reuocatorium ei familiare sit, & ab hominibus non amplius sibi timeat. Deinde docabis eam inuadere prædam, & vngues placidè à præda remittere ne rumpantur. Curabis autem ne ad manum reuertens in terram cadere consuefcat, sed ad manum redeat. & cum eam conscenderit, projice reuocatorium in medium hominum, vt dum id persequitur, homines sequi, non fugere, consuefcat. Et cum à manu descēderit, diligenter reuoca, vt reuocatorium amet. id enim nisi amauerit, vtcunque bona aliās auis, non laudatur. Auis emissā iuxta flumina, aut inuia loca & vbi eam sequi nō licet, plerunq; amittitur. Prima eius præda coturnix esto, vel perdix, deinde lepus, postremò aues magnæ. Saturetur parte prædæ, præsertim si præda magna fuerit. Ad felix aucupium requiritur venator diligēs & peritus, auium rapacium societas egregia, & locus prædæ ferax.

Quo tēpo re aucupandum. ¶ Hyemis tempore, inquit Belisarius, cibi maior est appetentia auibus: tum etiam à coeundi ardore magis sunt alienæ. Fieri enim solet, vt si Maio mense miluos, accipitres volando persequantur, syluestrium accipitrum amore ad dominum non redeant. Nam per aëra deperdi sæpius eos cōspeximus. Veris etiam principium satis accipitrum venationi aptum esse dicimus. toto enim diei spatio venari licet, propter aëris temperiem.

Accipitres quādo capiendi. ¶ Accipitres quando capiendi, & quomodo cōmodè nutriendi cicurandiq; ex Demetrii lib. 1. cap. 7. Accipitres capiendi tempus primum ante octauum diem calendarum Iulij incipit, & vsq; ad finem Iulij durat: de paruis loquor, quiq; è nido eximuntur. Illorum enim qui iam à parentibus ad venationem instituti sunt, capiendi tempus vsq; ad Augustum (Augusti finem nimirum) durat. Oportet autem accipitres captos in domicilio obscuro includi, ita vt placidè insistat perticæ, & modica diei parte manu moderatè gestentur, diluculo scilicet, & rursus vesperi, vt per frigidiores tantum diei partes in aëre æstiuo ferantur. Nam qui subinde & multum in aëre calido gestantur, volitantes & à manu aucupis pendentes calorem supra naturam augent, & pulmones accendunt, vnde breui omnino pereunt, exiguo ad venatum tempore vtiles, nec vllum in eis mortis futuræ signum aucupi apparet. Deinde pedibus eis lorum alligabis quindecim digitorum longitudine, colore nigro, non rubro, propter aquilas: Quæ rubro colore eminens conspecto, escam (nempe carnem recentem) ab eis ferri putantes, inuolant & abripiunt eos. Porro gestari debent accipitres in summo carpo (brachiali) manus sinistrae, digitis introsum spectantibus. (*Γενέσθω δὲ τὸ κοινὸν αὐτοῖς ἀπὸ λήμα βίας τῶν ἰσοκίςτος.*) In summa verò manus parte aut in pollice insistere accipitri nō permittendū, quod inde ad venationem nō satis validè impelli & projici possit, vnde fit vt minus strenuè in prædā feratur. Facile aut & probè cicuratur poppysmis siue sonis per labia ad fistularū imitationē effectis, & manuum palpatione, & verbis blandis. Est. n. hoc animal exquisito

exquisito ingenij sensu præditum, nec rationis pro sua natura, nec memoriæ expers, itaq; consuetudinem, naturæ suæ oblitus, facile assumit, & per totam vitam conseruat. Fumo læduntur: quam obrem non debent nimis prope ignem vel lucernam gestari. Solet autem lucerna in tenebris splendens liberam & duram ac ferocem ipsorum ingenij vim emollire ac mitigare. Pertica cui insistant, nec admodum crassa, nec tenuissima sit, nec inæqualis, sed commoderata, ita vt vngues aperti dum perticâ complectuntur, interiorum pedis partem impleant, vt nihil cauum seu vacuum relinquatur: & vnguis posterior cum anterioribus copulari possit & concludi. Vinculū quo pedibus religantur ad perticâ paulò laxius sit, vt modicè auolantes reuolantesq; facile in ipsam redeant. nā breuiore vinculo interdū fit vt accipitres volando impediti ad perticâ se allidant & perdant. (Εἴτω δὲ ἡ γυνὴ τῶν ἀετῶν τὰ σπέρματα καὶ βῆλον [velum] ἐπιποιήτω αὐτῶν εἰς τὰς δεξιὰς ὅπου ἐφ' ἧς ἔσονται, ἵνα ἀνιπτά μὲν οὐ μὴ ἀφ' ἑφ' ὄνται.) Porro cū plures accipitres in vna pertica ponuntur, interuallum inter vincula singulorum circiter digitos viginti-quinq; esto, ne si se contingere possint, inter se pugnantibus se mutuo conficiant. Cum enim semel assueti sint venationi, & prædam gustarint, si esurire cœperint, ne suo quidem generi parcunt. Cibum aucupes quotidie dabunt diluculo, eumq; recentem, nec semper eundem quod fastidium parit: sed alium atq; alium quotidie, si fieri potest. Sic enim auis appetitus seruatur, & ipsa suauis vescitur, ac ideo facilius concoquit. Cæterum lauacra eis esse oportet ex aquis dulcibus, vt fontibus aut fluuijs perennibus, tertio plerunq; aut quarto die, vt fordibus alarum absterfis liberius & velocius volent. Tum paucis diebus elapsis, modicum de cibo consueto subtrahes, & vocanti adesse assuefacies. Et primum quidem de manu alicuius prope astantis, in manum vocantis ipsum aucupis & carnem tenentis transfundere discat. Hoc vbi iam satis didicerit, funiculum tenuissimum viginti-quinq; cubitos longum extende, & per catenulam ferream annulum cuius tenuissima sit circumferentia (ad pedem auis alligato.) Funiculi igitur extremitatem vnam accipitri liberam dimittes vt volet: alteram manu sinistra retinebis vnâ cum carnis frusto. debet autem manus pellibus validis muniri propter mucrones vnguuium accipitris. Et cum accipiter iam volat, eleuabis manum sinistram paulatim & carnem ei ostendes cum magno clamore, sibilo & adhortationibus ad te vocans & inuitans vt mox aduolet. Quod si omnino auolare, voluerit, facile per funiculum retrahetur. Sic diligenter institutus, deinceps etiam reuocatus rectâ ad te redibit. Cum in manu iam fuerit, permitte ei bis aut ter degustare carnem: & tum, vt rursus recorderi cibi, cautè eam subtrahito ex vnguibus, ne pedes eius aut vngues lædas, aut tuam ipsius manū. Vulnerat enim vnguibus suis tanquam gladio. Obteges igitur carnem veste circa pedes accipitris, & paulatim digitis dexteræ manus trahens, pollice sinistræ eandem elides. Subtractam manu dextra in humerum tuum læuū impones. Sunt qui eminus stantes accipitrem alicubi fune alligatum ad se vocēt: quod aui periculosum & noxium est. nam dum celeri volatu ad aucupem contendit, lapide aliquo vel arbore vel herba (frutice) supra terrâ eminente intercepta & offensa, in solū quandoq; alliditur & perit: Aut si forte feruetur, propter malam tamē hanc consuetudinē, semper sibi tutū huiusmodi volatum fore putans, in postetum omnino læditur. Porro cū iam satis assueta fuerit ad vocem aucupis promptè aduolare, feritatis suæ libertatem omnino oblita, tum demum funiculum ab aue solutum à loco aliquo sublimi vel arbore suspendimus (ἐλεύθερον τῶν δεξιῶν πρὸ χειρὸν ἐξάφαντες, &c.) & auem vt proterius voce audita aduolet consuefacimus. Postremò cum hoc etiâ probè fecerit, ad venationē adgredimur, quâ primò aduersus minores aues suscipimus, vt graculos, cornices & similes. In his. n. exercitatus ac institutus ab aucupe, & audacia sibi cōparata, maiore deinceps animo magnas etiâ aues inuolabit.

¶ Ex eiusdem Demetrij lib. i. cap. 8. quomodo oporteat instituere (καυνοῖ ζευ) accipitres, & venationem docere, ac venantibus eis auxiliari: Tertio antequam venatum exeas die (sic enim legendū videtur) parum alimenti præbebis accipitri, & per totum diem manu gestabis. altero (etiam) die propter collectam in eo pituitam, cibi omnino parum dabis, nempe ad nucis auellanæ quantitatem, ac similiter manu gestabis quietè per totum ferè diem. Nocte sequente somno fruatur quieto. Postridie ante Solis ortum, Deo inuocato vt venationi faueat, cum accipitre ad pugna aduersus aues alacriter te pares. Vbi iam parum à porta progressus, accipitrem vinculo liberaris, & lora simul collecta sinistræ manus chirotheca obuolaueris, vndiq; circumspicies sicubi volantes aues appareant. Et cum locum in sidijs aptū deprehenderis, manum dextram accipitri obtendes, & aliorum prospicere simulās, cælansq; astutè prospectū tuum, cautè ad locum venationis procedes: Quò cū iam prope accesseris, cū impetu adcurrere & auium gregem excita, simulq; magna vi & contentione accipitrē de manu emitte, & in aues tāquam hostes audacter impetum vt faciat alta voce hortare. Tum statim etiam ipse magna celeritate accipitrē sequere: & priusquam graue aliquid patiat, præsentia tua eum iuua. Quippe si solū tuoq; auxilio destitutum aues illi quæ capta est congeneres viderint, grues grui, anseres anseri, (hæc enim duo genera præcipuè gregatim degunt) accipitrem perdunt. Et siue tu omnino non adsis, siue longius absis, opem aui congeneri laturæ adsunt magna cum propititudine. itaq; accipitrem vulnerant, & vndiq; eum cingentes pennas ei abrodunt, & auem captam rostris apprehensam trahunt, donec vel relinquat eam accipiter, vel simul cum ea pessundet. Tu igitur placidè propius ad accipitrem accedes, & ferarum auium genus dissipabis: tum auem captam accipies, & humi sedens pede altero pennas caudæ accipitris subleuabis, ne quid de eis frangatur. Has enim natura ei contulit, vt hisce ceu gubernaculis vtens

aërem in quamcunque libèret partem remigio alarum sulcaret. Deinde euaginato cultro, qui ad latus finistrum gestandus est auium cædi paratus, fauces primum captæ auis incidet, & sanguinem scaturientem calidum accipitri bibendum permittet: & de carnibus circa collum, deinde etiam de cerebro, corde, iecinore & ventre (eum pasces.) Postea pedibus apprehendens auem captam, latenter & astutè carnem subtrahes, ita vt auis dolum omnino non percipiat. Et sic ad nouam venationem te parabis, quam quidem accipiter cibo satur negligeret. Itaq; pedes etiã eius sanguine captæ auis illines, vt de alia etiam capienda promptius cogitet. Est enim accipiter memoria probè præditus: & præsentibus rebus scitè se accommodat: & contumeliam ab adulatione pulcrè discernit. Porrò vbi tertio aut ad summum quarto ad venationem euolârît accipiter, non amplius eum emittes, vt cunque audis & promptus ad eã videatur & è manu subinde prouolet, ne vno die nimis defatigatus, inutilis multo deinceps tempore fiat. quiete enim recreatur: continui verò laboris molestia, graui plerunque morbo implicatur. Cæterum multæ sunt causæ vt aliquando præda frustetur & aberrat accipiter: vt cum in celeri volatu repente aquilam viderit, metu fortioris se auis seipsam potius seruare quàm prædam persequi cupit. Sæpe de manu imperitè emissus, & lumbis subito læsus, captura frustratur. Interdum & loris intricatur, & alias multas ob causas impeditur & aberrat, quas paulatim studiosus venator experiendo cognoscet. Recreatum igitur accipitrem per diem vnum, aut alterum ad summum, ad pectus tuum admotū verbis & vocibus blandis delinies, & veluti strenuam ac generosam auem alloqueris, cui per malum aliquem genium victoria impediatur. nam & laudes & contumelias hoc animal agnoscit, & hominis animum ac voluntatem è gestibus conijcit. Quòd si post dictam quietem accipiter venari pergat, nihilo propter frustrationem tristior, bene habet: sin ad volandum necessariò magis quàm voluntate segnior fuerit, propter lassitudinem quæ præcessit, mox cibo eum satiabis, & vt solus aliquandiu quiescat curabis, ac domum reuersus ita tractabis vt suo loco inter remedia accipitris explicabimus. At si statim à prædæ frustratione in arbore aliqua insideat, tanquam dolens, arte prædicta reuocetur. Quòd si vocantem tardius exaudiat, siue quòd natura durus & difficilis sit ad parendum, siue propter frustrationem, siue propter contumeliam aliquam à te illatam, (per hæc ad odium mouetur accipiter:) Si sic inquam afficiatur, & arbori insidens magna diei parte, inspicat quidem te dum gestas carnem, non tamen descendat, tum carne in funiculum tenuem (in laqueum scilicet funiculi) innexa ab vna parte, & ab altera lapide vel ligno quod eleuare secum non possit alligato, de conspectu eius ditcedes. Sic enim te nusquam apparente, paulatim ad carnem aduolans retinebitur. Sed quoniam consuetudo ceu altera natura inhæreere solet, abdicatus venatione accipiter iste ad sobolem tantum procreandam seruetur, quam expectare ex eo præstat, quàm tam incommoda aue tanta molestia ad venandum vi.

De tractando & pascendo accipitris.

¶ De tractando & pascendo accipitris: & quomodo vnà cum cane perdices ab eo capiuntur, ex Demetrij cap. 194. & 195. Cum accipiter iam satis institutus exercitatusq; & nutritoris sui vocem ac sibilum agnoscere assuetus fuerit, ita vt cum semel eum alloquutus fuerit, mox vel euolet, vel ad manum redeat, & inde emissus demonstratam sibi escam petat: In summa, Cum ad venationem idoneus fuerit, pasces eum die ante futuram venationem proximo carne caprina vel ouilla, vel de grillo puro, non neruosa nec pingui, eaq; recenti, nec ad satiem, sed ad dimidiū duntaxat illius qua saturari posset. Quòd si recens (& calida à mactatione) caro defuerit, frigida vtatur, sed eiusdem diei: at si pridie mactatum sit animal, caro ne præbeatur frigida, sed recalacta, præsertim si tempus frigidum fuerit. Hyeme igitur cibum accipitris in carnem tepidam inijce, & expurga si quid foris infederit fordium: tum extractam accipitri edendam dato. Quòd si aqua tepida desit, igne calactam carnem digitis contracta & celeriter circumage, vt calfiat quidem non tamen sicceat. At si aqua tepida simul & igne destituaris, sanguine puro madefactam escam sub axilla repones, ita nec carnem nudam attingat linteam quo esca inuoluitur, sed supra indusium sit, ne odore corporis humani infecta, & suam qua pollet roborandi vim amittat, & insuper accipitri noceat. Sic calefacta carne accipitrem pasces. Iam nutritum loco consueto collocabis, vbi ad octauam vsq; vel ad nonam horam maneat. Tum manu sinistra exceptum sursum atq; deorsum ages placidè cum poppyfmo siue sibilo oris, manu dextera interim anteriores & posteriores partes demulcens, & ita gestabis vsq; ad vesperam. Prodest hoc & excitat auem ad venationem, & aluum promouet (*ἡσθὲς εἰς τὸ χωνεύσαι*) & cibi appetitum conciliat. Vespero loco solito eum statues ad diluculum vsq;, & rursus cum surrexeris manu gestabis, idq; prope lumen siue ex cera, siue lychnum, sed fumum cauebis. Sibilo (poppyfmo) etiam vteris, & demulcebis, vt familiaris tibi & cicur reddatur, & ab eo amèris. Nam gestatio in manu, assentatio & poppyfmi mitem efficiūt. Debet autem canicula quoq; venatoria ei adesse, cum vescitur, & cum sursum deorsumq; agitur, vt mutua familiaritate inter se assuescant: & cum opus fuerit, accipiter canem ceu socium respiciat, nec tanquam ab hoste refugiat. Tum in aurora venatum exhibis, & circumspicies locum qui non omnino planus & supinus (*ὑπὸ πλάνος*) sit, sed & riuo aliquo irrigetur, & frutera habeat, non illa quidem continua, sed longiusculis interuallis diffusa: & qui nō inæqualiter partim accliuus partim decliuus sit. Hæc enim auibus, quas accipiter infestat, conducunt, & refugia eis suppeditant: ipsi verò accipitri, continuo nunc sursum nunc deorsum volatu, & laborem augent & audaciam minuunt, & aduersus aues ignauiorè efficiunt, ipsius deniq; aucupis gloriam imminuunt. Porrò locum nactus idoneum, antequam perdices te conspiciant, in solum subsidet, &

to, & perdicū cāntus aufcultato. Solent enim diluculo vocem quandam placidam & clarā ædere. hanc tu secutus, locum quā fieri potest proximè occupa, leniter interim enuntians, *éa, éa, éa*. Hęc enim vox perdicibus persuadere solet, vt capita inclinent deorsum & non turbentur prius, quā illo qui ita placidè vocat, conspecto. Cū verò iam propius accesseris, continuè vocē *éa, éa, éa* blandè repetito: & simul obseruato ne paulatim dilapsæ è cubilibus perdices, tibi & venatoribus negotiū inquiredi pariant. His ritè peractis ab eo qui perdices trāquillat & cohibet, tu qui venaris vnā cum focio, canes venaticos vinc̄tos tenebis: cumq; intellexeris perdices loco quiescere, locū fruticosum & densum circūspicies, qui ad refugiū quoq; latendi gratia aptus sit. Illic venationis focios statues, & rite diligenterq; (cum attentione) progredi eos iubebis, & voces ædere consuetas, & sibilis vti, & virgis quas pro more venatores ferunt, ramos obuios quoq; ferire, item terrā & herbas, & si quid aliud obuiam fuerit. Virgis cōfrectis lapides projiciant, aut glebas terræ, vt continuo sonitu perdices exturbentur. Tu verò qui accipitrē manu læua gestas, perdices euolaturas è longinquo expecta: & cum vocem exturbātium (*παγανευτῖς*) audieris, vide num accipiter quoq; vt primum volantes conspexit perdices, inuolare in eas cupiat: non solues tamen ipsum, sed auertes parum ne videat donec tranfluolārint, tum demū emittes eum demonstratis perdicibus, vt rectè à tergo eas persequatur. Emitteres autem solerter manu porrecta, cum blanditijs & adhortatione, vt animosum reddas: & vocem eò magis intendes, quo longius ille insequendo distabit. Similiter deinceps etiam singulis vicibus accipitrē solues. nam voce familiari & cōsuetā auribus hausta, audacior fit & promptior ad persequendū, ita vt inter volandum vocē domini audiens ne aquilæ quidem aduentū, à qua cōficitur, extimescat. Cæterum si nondū visis perdicibus cum primo exturbatorum clamore dimittatur, aberrabit, & forte alicubi offenderet, ac segnior ad venationem & inutilis erit. Hęc de emissionē dixerim. Porrò vbi iam comprehenderit auē accipiter, festinabis ad eum prope & placide accedens, & blande voce consueta vtēris, nempe *άί, άί, άί*: & ore sibilans affidebis, manu altera contos apprehēdens, *τῖς κοντῖς ἑπιλαβόμενος* altera caudam eius complanabis, (demulcebis:) & prædam pro arbitrio gustare, eaq; satiari eum permittes. Deinde in sedem solitam (in contum) leniter & sine molestia eum collocabis: nec illic infidentem negliges, sed per diem ac noctē semper quinque manu palpabis, & loco etiam mouebis. Hęc enim modo & cibum gula contentū concoquet, & sanus deget. Si verò neglexeris, cibū non concoquet, & is qui in gula relictus est accrescet. Vnde accipiter non parū lædetur, partim cruditate, partim odore prauo cibi corrupti. Hoc igitur si acciderit, diluculo eum manu gestabis, & ad secundā vsq; horam circūferens obserua num aliuus ei soluatur. deinde ad cibū inuitatus, modicè tantum de eo gustet. Postridie venatū exhibis secundū modū præscriptum. Et cum ab exturbatoribus perdices inquisitæ euolarint, eminus accipitrē solues vt à tergo persequatur. Sic enim solutus nō dissipat perdices, sed vno in loco collectas vt in fruteto assequitur. Tum tu clamore vrgebis, sibilabis, & lapides (si opus sit) in perdices emittes. Sic enim cogente necessitate vna saltē (aut plures) de fruteto euolabit, & ab accipitre capietur. qua capta, noli accipitrem amplius vrgerē. Interea verò dum perdicē à se captā retinet, cultro perdicis guttur aperies, & caput cum medulla (cerebro) in duas partes secabis: & accipitri permittes vt vnguibus & rostro perdicem fortiter apprehendat, & edat, te interim dextra manu eam ad os accipitris admouente. Dum autē perdicem sic ab accipitre tenetur, noli perdicem quam manu tenes ad te retrahere, sed molliter remitte. Retinet enim accipiter perdicē vnguibus tam validè, vt nullo modo dimissurus esset, sed quò tu magis traxeris eò fortius apprehensus. Te verò manum dextram, vt dixi, laxius ac mollius remittente, non poterit de capite perdicis epulari, nisi vnguibus etiam, reliquo corpore omisso, ipsam apprehēdat. Illo igitur circa caput occupato, tu reliquū suffuratus in peram conde. Festinabis autem vt cures carnosas duntaxat capitis partes & medulla refertas ab accipitre deuorari: osses verò solerter vnguibus eius exentas cani objicies, vt is quoq; edat & alacris fiat. Ergo si prima venatio bene successit, aggredieris alteram. Quòd si inter volandum (*ὑπὸ πτεροῖς*) accipiter perdices ceperit, maioris labor est: at si in frutetū aliquod se abdiderint perdices, accipiter verò sursum euolet, aut prope eas cōfidat, canem venaticū vocabis, & solito more alloquendo hortaberis: quòd si festinare ipsum, & subinde olfacere, & caudā frequēter mouere videris, illic latere scias perdices: & quādo vna ex eis euolutura sit obserua, vt simul voces & hortaris accipitrē calmādo, *ήλ, ήλ, λάλει, λάπρυ*, (vide an melius scribatur infra, *ήλει, λάλα, λά*). (Hęc namq; voces animant accipitrē & fortē reddunt. Si verò locus humilior aut alioqui incōmodus fuerit vbi accipiter desedit, reuocatū ad te sinistra excipe, & cum cane te sequente perdices inquire: Et cum ex signis prædictis perdicū motum animaduertis, clama *τὸ οὐραγε*. Ceterū accipiter subinde audiens illud *όλωνοί*, (forte *ήλει, άί*) volatū perdicis obseruat, & ad capturā se parat. Quòd si accipiter prædā conspexerit, & inuolare in eam gestiuerit, ab aucupe verò parum vigilē & negligente, semel aut iterum impeditus, nec volare permittus fuerit, ignauior fit in posterum, & prædæ negligentior. Sin verò cum attentione emissus, vnam aut alteram perdicē aut plures facile nec multo negotio comprehenderit, sexies aut octies emissio eius repeti poterit. At si propter impedimentum aliquod, duas aut tres tantum in diuersis emissionibus affecutus fuerit, idq; labore multo, fac ne amplius eum soluas, ne nimium fatigetur & fame laboret. Est quando promptè de manu auolat, sed postea (*εξ οηδῖ*) locus est corruptus) instar timidi militis, in arbore aliqua se occultat, & ad escam quoq; vocatus redire detrectat, tui prædæq; pariter oblitus. Hoc si acciderit, siue propter loci

difficultatem, siue propter stationem incommodam, siue quòd nihil adiuuetur à cane, siue quòd cibus non appetat: oportebit te subire latibulum siue frutetum, (& cani pro more blandiri:) & si quam habes absconditam perdicem, siue viuam, siue mortuam, in accipitrem latenter iniicito: aut si perdix non sit, pullum gallinaceum vel columbam: & simul voce consueta vtitor, ἔλει, λάλα, λά. Quòd si ad te redierit accipiter, nutries eum placidè, & non vrgebis, ne deinceps etiam in venatu frustreris. Nam accipiter, præsertim si nimium vrgeatur, venationem prorsus obliuiscitur & omnino inutilis fit, nisi aliqua arte emendetur. Dicunt autem imperiti quidam emendari eum, & ad venandi alacritatem reuocari, si cibus ei negetur: quod forte aliquid rationis habet: sed ita macrescet & extenuabitur. quamobrem non istum, sed qui subijcietur emendandi modum probarim. Sint igitur duo accipitres (sic enim transfero, locus est obscurus) alter scilicet ad venatum promptior, alter inertior, qui si venari non pergat, & in frutetum subire metuat, vt extrahat inde quam insequeretur perdicem, tu alteram perdicem accipitri promptiori obijcies, ita vt videatur illa esse quã ignauior accipiter persequeretur: & promptiorem ceu prædam nactum ad te recipies: alterum longius abesse iubebis, & canem odorum iuxta frutetum collocans, prædam in eo latentem vt prodar, & perdicem exturbet, curabis. Sic quidem accipitres ignaui celeriores fiunt, & ad diligentiorum deinceps inquisitionem præparantur, ceu qui frustra conferetas frutetorum frondes extimuerint agnoscentes.

Quomodo assuefaciendi sint accipitres ad capiendos phasianos.

¶ Quomodo assuefaciendi sint accipitres ad capiendos phasianos, ex Demetrii cap. 196. Aduersus phasianos etiam exercendi sunt accipitres, non tamen circa finem venationis. Postremæ enim perdices capiendæ sunt, vt postquam de eis degustarint accipitres, venandi labor desinat: non autem ex remissa & leuiore persecutione, impetus vehementia hebetetur & infirmitur. (Sed ex his verbis contrarium inferri videtur, nempe perdices prius capiendas esse.) Ceterum ad inuentionem phasianorum, vocibus & clamoribus nihil opus est. strepitus tantum in frondibus & ijs quæ obuia fuerint, & sibili subtiles ædantur. Nam si clamorem audierit phasianus, pedibus paulatim fugiens dilabitur, ita vt nisi à cane comprehendatur, aliter capi nequeat. At si strepitus in ramis & sibili ædantur, metu affectus euolat è frutero vbi latet: & si auceps in propinquo fuerit, statim illo volante accipitrem soluet, qui vel illico phasianum capiet, aut saltem non procul elapsum, vt non multo labore opus sit. Plurimum autem iuuatur accipiter, si è loco sublimi in prædam emittatur. Sic enim etiã solertes accipitres minus frustrantur: & ineptiores maiorem sibi solertiam acquirunt.

De capiendis anatibus.

¶ De capiendis anatibus, ex eiusdem cap. 197. Cum accipitrem animaduertes iam inutilem factum (ætate nimirum) nec amplius persecutioni perdicum sufficere, exercebis eum postremò aduersus anates. aduefacies autem hunc in modum. Gestato eum manu sinistra vt moris est: & à dextro femore tuo cymbalum æreum suspendes, quod cum opus erit pulsabis. Tum anatem admodum cicurem (hæc enim syluestribus similis est) alteri cuiquam committe in loco decliui (humili) tenendam. deinde cum accipitre accede propius, & cymbalo pulsato, ex composito, emittatur anas ab eo qui retinet in sublime. tu vero accipitrem solues, qui facile capta anate fatiabitur, & deinceps in reliquis quoq; anates similiter se geret. eadem enim ratio in syluestribus seruanda est. Nam cum illæ in humilibus & nemorosis locis versantur, (καθλωτα, καθιζοντα, confidunt) accipiter ne ab eis videatur ad terram vsq; demitti debet. & paulatim ex improviso accedendum, tum subito cymbali sono & clamore excitata aliqua anas in altum subuolabit: de qua capta accipiter gustet, vt ad reliquis etiam capiendas paratior sit. Capiuntur & alio modo, quando scilicet non in stagnis degunt, sed eminus in aquoso aliquo loco confidentes accipiter viderit. mox .n. vt vidit persequi gestit. at auceps vterius progreditur, ne ante tēpus accipitre conspecto diffugiant anates. Cùm igitur quàm fieri potest accesserit proximè, accipitrem eis ostendet, & cymbalum pulsabit: postremò in euolantes immittet accipitrem. Debet autem anatarius accipiter sine tintinabulo esse.

Qua ratione accipiter ad prædam alacris reddi possit. De accipitre famem non sentiente, ad arbores offendente, & volare detrectante quomodo curandus sit.

¶ Accipitrem prædæ non appetentem (ἀγευστον, pro ἀνόρεστον) hoc modo auidum reddes: Gallinæ maceratæ sanguinem folio aliquo excipe, & coagulari sine. De hoc sanguine ad venationem exiturus dato accipitri aliquid in cibo, sic escæ appetentior & ad prædam alacrior fiet, vt pote sanguinis dulcedine inuitatus, Demetrius cap. 14. ¶ Si venari recuset, include eum per dies quindecim loco obscuro, ita vt lucem non videat, nisi quantum opus est ad capiendum cibum, cuius tertiam partem detrahes, demum ad venationem educes, Innominatus in Orneosophico cap. 94. A viro quodam aucupij peritò audiui, si quis accipitri duo aut tria ad summum grana cocci enidij integra dederit, illum omnino cogi ad prædam inquirèdam, aut de morte periclitari: nimirum quòd gula nimis inflammata tam acri pharmaco, cibum, quo acrimonia temperetur & extinguat, requirat.

¶ Si auis quæ venari debet famem nõ sentiat, dabis ei vespere in cura sua (vt vocant) pilulam aloës cum succo brassicæ rubræ: aut tres offulas carnis, saccharo magnitudine pisi singulis incluto. Mox enim alu⁹ bis aut ter subducetur & fames sequetur, Tardius. ¶ Si auis in arbores offendere solcat, sine vt terquatèrve tempore nubilo, pluuio & cum ros cecidit, se offendat. Sic enim percepta molestia in posterū sibi cauebit, Idè. ¶ Aui volare detrectanti, aquã vt lauet appones: & cibum eius aqua tepida diligèter ablues. Aut dato ei capatotiu de pinguedine lardi, quod in capite de purgatione auis descripsimus, Idè.

¶ Aberrat quandoque auis longius, ita vt tintinabula eius non amplius audiantur. Hoc accidit quoniam

quoniam aues rapaces sæpe prædam suam ad cauernas deferunt iuxta aquas, quam obrem tintinabula earum audiri nequeunt. Circumspicies igitur vbinam cæteræ aues volitent & clament. Illic enim tuam esse putabis, quæ causa clamoris est aliarum. At si neq; videris neque audiueris quicquam, ascende in locum aliquem altum, & aurem alteram ad terram submitte occlusa superiore, & audies aues elaman- tes. Quòd si locus planus & apertus sit, frontem in terram inclinato, & aure altera obturata, audies qua in parte auis tua tibi quærenda sit, Tardius.

Quomodo accipiter aberratans quæ redus fit.

¶ Auem aduersus prædam animabis, & vt aues magnas aggrediatur, efficies, hoc pacto: Escam qua tempore venationis vitur, vino madefacito: aut si astur sit, aceto, & magnitudine amygdali dato. Quum vis vt volet, da ei tres offulas carnis vino madentes. Aut pullo columbæ vinum rostro infundes, deinde facies eum volare donec vinum (aliàs acetum) in carnem eius distribuatur. ea auem tuam pascas in aucupio. Si auis sit audax, ne gestaueris eam manu, nisi in loco solitario. Tardius. ¶ Si auis aliam prædam quam debet persequatur, odium eius sic illi excitabis: Fel gallinæ tecum in promptu habeas, eoq; inungas pectus auis quam ceperit, & vt modicum inde gustet permitte. nam propter amaritudinem illam odio habebit deinceps id genus auium, Idem.

Quomodo accipiter aduersus prædam animandus.

¶ Adnectuntur eorum pedibus tintinabula cum orbiculis argenteis indice circumscriptis, vt si amissis inuenti fuerint, ad dominos referantur. Sæpe enim euagari longissimè & ultra famam solent ij qui sublimiugi dicuntur, Budæus in Pandectas. Accipitres venatorum vocibus altis prolixioribusq; (vt ab acuto in grauius procedant) longius assuefaciendi sunt, ad eosq; redire (quum venatores voluerint) vel fame vel consuetudine cogantur, Belisarius. ¶ Si auis rapax detrectat vel obliuiscitur reuerti, objicito ei auem aliquam. amat autem præ cæteris columbum album. Quam ob causam columbum aut aliam auem albam semper tecum in aucupio habebis, vt auem tuam non sua sponte reuertentem ea obiecta reuoces. Caro gallinæ, vt supra dictum est in capite de cibo, hîc parum utilis est. Recusat autem auis reuerti diuersas ob causas, vel quia non satis assueta est portari & manu teneri: vel quia odit dominum suum, quòd durius ab eo tractetur: vel propter dolorem aliquem qui recens accidit. Nidarius quidem non tam facile fugit, quàm qui mutauit, (*le mue*, Gallicè.) Si auis morosior sit ad reditum, rostrum eius noctu inunge pinguedine de vmbilico equi magnitudine fabæ. sic amabit dominum suum, & facile ad eum redibit. Aut glycyrrizam tritam per noctem in aqua relinque, & in ea aqua colata carnem vaccinam per segmenta incisam macera, ac inde pascito auem. Et si enim caro vaccina in cibo accipitris improbetur, ad hoc remedium tamen conuenit. Si præ superbia non redeat, salem rubentem instar magni pisi cibo eius impone. inde enim omnia excrementa reddet, & superbia eius corrigeatur, Tardius.

De accipitribus difficulter ad dominum redeuntibus, quomodo tractandi.

¶ In accipitrem *δυσκλιτηντα*, id est difficulter redeuntem: Misodulum (id est ocimum) herbam siue aridam, siue recetem, & cuminum, trita cribrataq; , & cum optimo melle subacta, per biduum dato. Aliud: Staphisagriæ albæ (*ἀγριος αφιδος λευκης*: vide ne bryoniam intelligat, alioqui *αφιδος αγριος* dicturus vt alibi: & nullam nos agnoscimus staphisagriam albam) grana quindecim: aloës siliquas tres: geponi (*γηπόνια*, fil vel sefeli accipio) grana decem, laleris siliquas tres: oui album: vini optimi quantum satis est: aphronitri albi dimidium: mellis parum, trita liquidis misce, & inunge, Demetrius. ¶ In accipitrem fugientem, (*Προς ἀφύροντα*, malim *ἀφύροντα*.) Accipitrem linteolis inuolutum in balneum parum immitte, & non amplius fugiet, Idem. ¶ In ferum & ægrè mansuescentem: Inuolutum linteolis in officina fabri (*χαλκείον*, lego *χαμείον*) suspende, & crebris illic sonis cicurari sine, Idem. ¶ In fletum & clamorifera: Allium de sulco (area) acceptum tere & inunge, dicens: Aduersus fletum te inungo, Demetrius. Aliud. Vespertilionem captam pasce tribus granis staphisagriæ: deinde accipitri edendam objicito, & in contum collocato: vbi si non statim concoxerit, per biduum flebit, deinceps verò clamorosus esse desinet, Demetrius. Si auis rapax nimium clamosa fuerit, accipe vespertilionem, cui piper tritum impones, & aui in cibo dabis: aut si vespertilio non sit, alia quæuis auis eodem modo cum pipere parata ad idem nõ oberit. Nimius quidem clamor vel propter morbum aliquem, vel debilitatem ex macie, vel propter oua in aue generata prouenit, Albertus.

¶ Accipiter aues capit supinus ferè & sursum se conuertens, Albertus. Falco venationis tempore amat socium venandi falconem, & diuidit cum eo prædam sine pugna, quod non facit astur vel nifus, Idem. ¶ Si auem rapacem obesam habere volueris, pasce eam carne bouis masculi, vel porci: sin macram, gallinis nondum adultis aqua madefactis: sin temperatam, gallinis prouectæ ætatis. Quòd si volles vt expedita sit ad aucupandum, cura vt facias ei bonam vesicam gutturis, & include in tenebris, accensa ibi lucerna modica, & aucupare alternis diebus, Albertus.

¶ Sturni ad quemlibet impetum accipitris comprimuntur in aère, & flatu alarum coniuictarum remouent accipitrem: qui super ipsos ascendens (ascensus) comprimitur stercoribus ipsorum, & inquinatur, ita vt appropinquare non possit, Albertus. ¶ Perdices, phasiani & anates quomodo per accipitrem capiuntur, supra ex Demetrio docuimus. ¶ Astures, id est maiores accipitres (vt ipse interpretatur) cicurantur, instruuntur & nutriuntur sicut accipitres. Capiunt autem perdices & coturnices, phasianos & angutiones (forte agirones, id est ardeas) & multas similes aues, scilicet anates, anseres, corniculas, & ferè omnes aues in quas emittuntur: nec non cuniculos, lepores paruos & magnos: licet eos sine auxilio canum retinere nequeant. ferunt etiam capreolos paruos, & eos impediunt adeo

Sturni flatu alarum accipitrem remouent. Quæ animalia veniuntur a sturibus.

quod canes eos capere possint, Crescentiensis. Accipiter mas rapere potest leporem qui ad dimidium corpulentia suæ peruenerit: fœmina uero etiam adulto lepore potitur. Vidi ipse felem satis robustam ab accipitre capi. Lucundum sanè aucupium est omne genus auium per accipitrem uenandi, sed sumtuosum atq; laboriosum, Stumpfius. Accipitres ut & falcones auium etiã maiorum genus omne capiunt, nempe gruias, ardeas, anseres, tardas, & reliquas, Tappius. ¶ Si vis ut auis tua lepores aut cuniculos capiat, doce eam in iuuentute, & gyros liga in cruribus eius prope pedes interiecto spatio palma, quæ sit distantia cruris à crure, sic enim sine læsione capiet, Albertus. ¶ Iustæ magnitudinis accipitres & integræ ætatis cum vulpibus pugnaciter certare aiunt, & sæpenumero contra aquilas & vultures pugnare, Gillius.

¶ Accipitrum genera diuersa, siue institutione tantum, aut consuetudine, & uenandi modo, siue etiam specie differētia, infra seorsim describemus.

Quomodo quiescente accipitre aues capiuntur. ¶ Quiescente etiam accipitre, aues capiuntur, (ut Oppianus libro 3. Ixenticorum docet) res mira visuque iucunda. Auiceps accipitrem circa aliquem arboris truncum deponit, (alligat.) Huius conspectu metu auiculæ sub frondibus se occultant, & timore astricti, tamquam homines in itinere cum subito apparuit latro, nullam in partem prouolare audēt. Tum auiceps sic perturbatas & attonitas paulatim ab arbore detrahit.

¶ Germani peculiaria quædam ad aucupium per aues rapaces pertinentia uocabula habent: ex quibus quædam etiam proprie de falcone, & eius genere, cui à cæruleis pedibus nomen est, uisitata reperiam; pleraque tamen in genere ad aues rapaces pertinent. nam nidos eorum uocant *gestend*/id est stationes. Captæ induuntur *capitijs*, & uelamentis quibusdam. *Sy werdend geheubt mit reuschhyben*: vnd wann man sy ansacht zutragen/werdend sy erst recht geheubt. Vincula pedum calceos nominant, *Ihre gfeß heist man geschuech*. Lora breuiora, *wurffriemen*: longiora, *Das lang gfaß*. Manui aut conto (perticæ) insisterē, non insidere dicuntur, *Sy stand vff der Hand oder Stanzel vnd heist nit gessen*. Institui dicuntur, non mansuescieri aut cicurari, *Sy werdens bericht/heist man/nit zam noch heimlich gemacht*. Inuitantur & pascuntur in reuocatorio, *Man lockt vnd äst sy vff dem Luder*. Galli *loirre* nominant. Turundis est stupa aut alia materia ingestis uesperti interdum purgatur earum ventriculus *Man gibt jnen zu zeit gegen Abend zu werffen/das ist vff grob Lüttsch ein gwell*. Hos postridie mane denuo reijciunt, *Das werffent sy morgens wider/Volantes ascendere dicunt, singen*. Cum accipiter captam à se perdicem aufert deducere dicitur, *Wann der Habch ein Veldhun hinweg führt/heist es gelleitet*. Ardeas uel anates superne alternis feriunt, & rursus (sed hoc falconibus proprium est) *Sy schlahend die Reiger oder Antroßgel von oben herab/ye einer vmb den andern/vnd singend dann wider*. Super præda quam cepērint pascuntur: *Wann sy nichts fahen/werdend sy vff dem das sy gefangen abgericht vnd geäst*. Si uero nihil ceperint, inuitatæ & uocatæ ad reuocatorium pascuntur: *So sy aber nichts gefangen/lockt vnd äst man sy vff dem Luder*. Alas earum appellant *schwingen*: dorli partem superiorem inter alas, *das Tach*. Cum aberrant, in aliam regionem feruntur, & breui quidem tempore multa miliaria emetiuntur: *Wann sy jrr werdend/fallend sy einander Lend yn/kurzer zeit viel Meilen*. Accipiter uenatori familiaris & ad uenationem promptus redditur, *Der Habch wird lockt oder bereit*. Cum aucupem uolando sequitur accipiter, uel, cum ab aucupe ad uolatum emittitur, hoc nostris priuatim dicitur *gerihen*. Accipitrem emittere ad aucupium, *Den Habch werffen*. Aucupium, aut uenationem potius, per aues rapaces exercere, *beissen*. Reuocatorium uocat Albertus, quod Germani, *Luder*. Budæus *scapum* uocauit. Galli simili uoce *loirre* & *rapel*. Conijcio autem uocem Germanicã factam à uerbo *laden*/quod est inuitare. inuitatur enim accipiter cicur cibo porrecto, & alta uoce aduocatur, ut ad manum redeat instrumentum reuocatorium dictum tenentis uenatoris: cui aliquando etiam alæ adduntur, ut accipiter eminens uidentem esse putet. Sed uiuentur hoc uocabulo aucupes etiam de alio instrumento, quo accipitrum genera fera ad escam propositam inuitantur, ut laqueis aut uirgis uisco illitis circa escam capiuntur. Ponitur autem esca aliquando inter quatuor parietes, & aliàs de mortua, aliàs de uiua aue, ut cum uulua uel noctua exponitur. ad noctuam sanè atidius feruntur quàm ad uulua accipitres. Escam huiusmodi de uiua aue nostri peculiariter nominant *rur* oder *fürlass*. Mouetur enim à uenatore, ut accipiter ex motu eam uiuere animaduertens, promptus ad eam descendat. mouere autem nostri *rüren* dicunt.

De accipitrum pennæ curandis. ¶ Auem rapacem cui penna una aut plures fractæ sunt, Galli nominant *halbrend*, Robertus. Ut pennæ accipitris deficientes crescant, inuolue eum soletter, & caules pennarum (τὸ καυλιονες τῶν περῶν) pinguedine uis inunge, & statim enascuntur pennæ, Demetrius. Ut pennæ accipitris teneræ cito alantur, radices rubi in uino ad tertias decoque, & foramina inde madefacito, Idē. Sed remedia plurima ad pennarum uitia diuersa tradit. Demetrius à cap. 147. vsq; ad cap. 162. Multa etiam eiusdem argumenti in Gallico Tardiui libello, & alijs recentioribus leges: nempe quomodo pennæ fractæ siue ab una parte, siue utraque, solidentur: uel distortæ tantum aut curuæ, dirigantur: uel omnino amissæ reparentur: uel inuiscatæ, uisco liberentur. ¶ Si pennam fractam sine dolore extrahere uolueris, accipe sanguinem grylli (seu gliris) uel sanguinem muris, & unge locum pennæ, & cader. Tum melle per decoctionem ualde densato, fac uirgulam ad modum foraminis in quo penna inhæsit, & inlere foramini, & enascetur

enascetur noua penna. Item succo papaueris calido perunge pennas eius, & intinge cibos eius in cundem, Albertus.

¶ Vngues fracti vt reparentur, ex Tardiuo. Si vnguis in aue fractus fuerit aliqua ex parte, vngatur pinguedine serpentis & crescet, ita vt eo commodè vti possit non minus quàm cæteris. At si totus fractus est, & sola pars tenerior relicta, fac digitale (vt vocant) id est tegumentum digiti è corio, quod pinguedine gallinæ implebis, & digito cuius vnguis fractus est inserto, corioq; alligato, alternis diebus inspicias, donec pars tenerior indurata sit. Quòd si propter vnguem violētius fractum caro sanguine manet, imposito sanguine draconis trito cohibebis. Si digitus tumeat, perungatur pinguedine gallinæ, oleo rosaceo & violaceo, cum terebinthina trita & mastiche. Cæterum quomodo reparetur vnguis amissus, & quomodo emendetur is qui in rectum nascitur, non aduncus, docebimus infra in capite de vitijis pedis, Hæc Tardiuus.

¶ De purganda & extenuanda aue. Ineunte autumno accipitrarij saginam auarij medicamentis exinaniant, (extenuare id appellant, quod nostri exagitare dicunt,) rursusq; ad prædam instituunt, inedia perdomitant, inditis in os stupeis turundis auiditatem eorum ludificantes, simul sic euocatis excrementis volaciores reddi affirmantes, simul famem irritari, atque ita ad obsequium redigi. Hyeme etiam ad gelu sub dio nonnullos aluisse iuuat, nonnulli si alserint continuò inhorrescunt & morte periclitantur reiecta ingluuie. In omni genere veterani difficiliter extenuantur, & minus volucres sunt, sed ad prædam solertiores & minus obnoxij. terram enim volatu stringentes, deuolantem auem excipere nouerunt, aut angustiissimis finibus latebram eius circumscribere ne venatores aberrent. Tyrones vt volaces, sic erronei & expatiatores, Budæus in Pandectas. Nostri turundos illos è stupa vel plumis factos vocant *ein gewell* à rotunditate vt conijcio. formantur enim instar pilulæ vel oliuæ. Solent autem eos accipitribus & falconibus sub noctem dare, quos illi postridie mane aluo reddunt. quòd si siccos reddiderint, signum est sanitatis: sin humidos & viscosos, morbi. quare sæpius hoc purgandi genus in eis repetitur, nisi nimium macri fuerint, Tappius. Pluma quæ datur falconi, fit è pedibus leporis aut cuniculi, vel è lana xylyna, vel è plumis quæ reperiuntur super articulo alarum gallinæ veteris, Robertus. Turundi interdum dari debent accipitri, vt ingluuies eius & intestina purgentur ab excrementijs humoribus qui illic ex auibus deuoratis colliguntur: nec alius postea cibus detur donec turundos reiecerit. Quòd si nimis parum forte sumpserit, & nihil reiecerit, iterum aut tertio dabis: & tandem plumas simul omnes reddet. Si post mutationem pennarū, vel post hyemem, vel postquam accipiter diu sine exercitio manserit, præsertim in abundantia cibi, plumæ viscosæ & sordidæ reddantur, purgandus est hoc modo. Lardum ad quantitatem articuli extremi in digito, id est tertiæ partis digiti, in quatuor partes dissectum, misce & subige diu cum pipere trito, sale vsto & modico lateris vsti: & accipitrem leniter tene donec hoc remedium in gulam ei inferatur. Deinde manu eum excipe, & ingluuiem ac guttur eius frigida consperge, ne statim rejiciat. Tum in locum purum depone, & videbis excrementa multa ab eo reddi. sic vacuatus per horas sex ieiunet, quibus exactis modicum carnis recentis ei dato, vel oua butyro mixta, Tappius.

¶ Rursus ex eodem. Accipiter præter turundos, alias quoque sex ob causas cibum rejicit. Prima est, cum ingluuies eius offensa vel allisa fuerit. Altera, cum vena aliqua vel neruus ex animali quod vorat, linguæ eius implicatur. Tertia, cum pastus ante tempus datur, nimis cito scilicet à præcedēte pastu.

Quarta, cum nimio cibo repletur, ita vt vincere illum & cōcoquere nequeat. Quinta, cum cibum prauum aut putridum edit. Sexta, cum ventriculus crudus & ineptus concoctioni est, Tappius: à quo etiam petes remedia aduersus hæc omnia singillatim, ex cap. 55. libri eius de aucupio per aues rapaces.

¶ Cura (sic Gallicè vocat *purgationem per turundos*) fieri debet è pluma, aut paruis auiculis cōtulis, aut è pedibus cuniculorum leporum ve fractis, ita vt vngues & ossa demantur. È lana xylyna turundus improbatur. lædit enim & vrit pulmonem, vnde auis moritur: & maximè cum lana xylyna non fuerit lota. Nam si alia supradicta desint, lana xylyna vti licebit per diem vnum in aqua macerata. Tempore igitur purgationis quotidie dabis aliquem turundum, siue de lana xylyna (vt dictum est,) siue de pluma, siue de carne lota, si nihil obstet. Turundus ex aliquo prædictorum in aqua maceratus & lotus, intestinum auis egregiè dilatat, & siccat humorum in aue redundantium copiam. Cæterum mane reiectus ab aue, si sit purus, non siccus tamen, & sine malo odore, bonæ valetudinis signum est. Fimus auis debet esse purus, albus & clarus, & nigredo in medio eius bene nigra. Idem si glutinosus sit, & digito atactus adhæreat, bonam concoctionem & sanitatem auis indicat. Humidus, putidus, & crassus, phlegma & cruditatem. Auis diutius retinet turundos nec facile rejicit, cum in corpore eius caro superflua fuerit, aut pustulæ, aut humores nimij. Quòd si tremat super manu, signum id est turundos adhuc retineri. quare non pasces eam donec reiecerit: & nisi eodem die reddat, cura saltem vt reddat postridie, hoc modo: Pinguedinem lardi aqua bis aut ter ablutam, recenti semper affusa, cum pauco sale & pipere trito, formabis in catapotium, quod auis deglutiat. Tum obserua quidnam rejiciat, & nisi turundos illos reiecerit, accipe quicquid ab eo reiectum est, idq; cōtulum & panno inuolutum aui olfaciendum præbe. tunc enim turundos reddet. Vel aliter, da ei magnitudinem fabæ de duabus aut tribus fibris radicis chelidoniæ bona carne inuolutam, ad cælendam eius amaritudinem. Deinde auem Soli aut igni ex-

pone, & nisi turundos rejiciat, pascito eam vesperi coxa gallinæ calida & saccharo condita. Tardius.

¶ Si auem quolibet tempore purgare volueris, & appetitum ei excitare, & bonam aliuū reddere, sic facies: Octauo aut quintodecimo quoque die, da ei pilulam vnam ex illis quas cōmunes vocāt, aut magnitudine fabæ aloën citrinam inuolutam bona carne ad cælendam eius amaritudinem. Tum inducto capito pones eam in locum calidum aut ad Solem vel prope ignem, vbi per duas horas eam relinques, vt alius interim ei deijciatur. Et cum aloën siue pilulam reiecerit, (neque enim tam cito liquefcit,) acceptam serua in aliud tempus. Auem deinde manu exceptam bono & viuo cibo nutries, vt ab infirmitate ex purgatione acquisita reficiatur. Aloë quidem hoc modo exhibita vesperi, vermes etiam de corpore auis egregiè educit. Et pilulæ iam dictæ (communes) ab aue deglutitæ initio Septembris similiter contra vermes profunt, & contra alios auium rapacium morbos. Sed debet hoc remedium pro auium diuersitate augeri minuiue. Accipitri enim minus dabis quàm cæteris rapacibus, excepto nisi cui minimus modus cōuenit. Vel aliter, Pinguedinem lardi suilli per diem vnum in aqua recente macerati, aliquoties mutata, saccharum, piper tritum, aloën, & medullam, pari singulorum quantitate, vnde tres quatuorve aut plures pilulas effingas pro iudicio tuo, permisce, & inde vnā aui dato mane. Deinde Soli aut igni exponito, neque ante duas horas pascito: quibus elapsis, in cibo ei cōuenient gallinæ, auiculæ, & mures maiores minorésve, in paruas buccellas dissecti. Tum vesperi cum ingluuiēs redūcta seu imminuta fuerit, dabis ei quatuor aut quinque semina caryophyllorum trita & bona carne modica inuoluta. Cum vero prædictis pilulis vsus fuerit, & humores ab eis commoti, palatum & nares bono aceto cū pipere trito semel asperges: & postea si opus sit, aqua in nares inspirata eam refrigerabis: Et Soli ignive expones. sic enim humores capitis & omnem aliam ægritudinem ei jciat, Tardius. ¶ Vt venter & intestinum auis amplientur, præbe ei cibum leuem qui nocte vna aceto maceratus sit, & eundem cibum saccharo condi aut melle despumato: aut aqua saccharata eam potato, Idem.

¶ Diebus xx. antequam includas accipitrem, alternis diebus hoc medicamentum ei dabis purgationis gratia: Oui vitellum cum pauco melle & equali rosaceo oleo misce, & intinctas in eo carnis recentis partes (buccellas) tres, edendas accipitri præbe. Deinde cum iam propè fuerit tempus vt includatur, tribus aut quatuor diebus ante, ouillum cerebrum adhuc calens quotidie ei in cibo dabis. Demetrius. Quod si accipitrem omnino laxare & (ventrem eius) soluere volueris, fume illam quæ radix vocatur, & quæ nulla adhuc vena pullulet, & viridem scinde in tres partes ad quantitatem auricularis digiti, & acue vtrunque (singulum è tribus) ad modum grani hordei, & inuolutum butyro edendum da, & ipsum Soli expone, & laxabitur, Albertus.

Quæ necessaria sint ad cōseruandam accipitris sanitatē. ¶ Ad cōseruandam auis sanitatem quatuor hæc necessaria sunt, in esca trahenda exercere, humidam resiccare, purgare, & lauare. Sed de purgationibus & balneo alibi diximus. Quod ad exercitium escæ trahendæ, fac vt circa carnem neruosam labore mane, & vesperi antequam pascatur, & antequam ad prædam euolet inter expectandum. Si plumæ carni inhæreāt, vide ne illas deglutiat interdum: vesperi vero nihil est periculi. Et quanquam aliqui trahendo escam lumbos eius lædi existiment, ipsum tamen exercitium ei prodest. Porro humectam resiccabis ad Solem vel ignem. secus enim periculū erit morbi alicuius, vt rheumatis, asthmatis, vel alterius. Siccitam in locum siccū & calidum pones: & perticæ, cui insistit, molle aliquid impones, vt pannum vel aliud, pedes recreandi gratia. Sæpenumero enim inter venandum pedes ei læduntur, rumpuntur, aut nimium calefiunt. Quam ob causam defluentibus in pedes humoribus generari possent qui clauī aut gallæ vulgò vocantur, & podagra ac tumores: quæ quidem affectiones noxiæ & difficiles curatu sunt, Tardius. ¶ Vt accipiter integra semper sanitate fruatur, nec viscera eius restringantur, (exiccentur,) caules & ramos maluarum coque in aqua donec tota consumatur. Deinde siccatos contere diligenter, & in aliquo vase butyri pleno coque diu, deinde cola instar ceræ, & de pinguedine illa pasce accipitrem per interualla, quam si refutârīt, admiscebis illam carni felinæ. Aliud: Rutam, ebulum, maluam, serpillum, rorem marinum, (& illum quàm cætera copiosiore, aut eius loco lauīnam,) & adipem porci qui nunquam gustârīt glandes, simul trita in vino coques, & exprimes tanquam ceram, dabisq; in cibo accipitri vesperi vel per noctem, Albertus.

¶ Conuenit aliquando etiam balneo vt auem rapacem tum sanitatis gratia, tum vt melior promptiorq; ad volatum fiat. Interdum enim potum vel aquæ vsus desiderat, vt cū iccinore reliquove corpore incaluit. refrigeratur autem aqua. Quin & animosior mansuetiorq; balneo redditur auis. Sæpe igitur id ei adhibebis, vel quarto quoque die. nam si sæpius balneetur, superbior & fugitiua fit. Quum balneo eam adhibes, ligno sicco impone. Aqua verò sit pura, & omnis veneni experta. A balneo pasces eam alimento viuo, vt pipione aut auiculis, cui parum sacchari aut theriacæ addes, & similiter in nares auis (theriacam indes.) Quod si falco à balneo seipsum fricet & vngat, non sine periculo tangitur. halitus enim tunc ei venenosus est, & pedes quoque. Quam obrem gestaturus eam, manum valida chirotheca, ne lædatur, munies. Lotæ non dabis carnem madefactam. Si vis vt statim à balneo volet, asperges eam aqua pura. Quod si auis infecta fuerit veneno ex balneo aquæ venenatæ per serpentem aut aliter, theriacam admixtis tribus granis iuniperi tritis deglutiedam dabis, & per octo dies balneo eam abstinebis, & pasces eam carne felina cui aloën tritam insperferis, Tardius.

REMEDIA AD DIVERSOS ACCIPITRVM MORBOS VAGOS PRIMUM vel toti corpori communes, deinde singulis partibus peculiare
à capite ad pedes.

Albertus remedia asturum, accipitrum, falconum & nisorum, separatim tradit: deinde communia quædam subiungit: & vbi de cura accipitrum docet, eadem ad falcones quoque referri posse, ipse insinuat. Græci quidem accipitrum curam & remedia in genere nobis proposuerunt, ita vt omnia facerent communia. Ego, vt reprehendi minus possim, medium quendam modum ingrediar, ita vt neque singulorum remedia seorsim conscribam, quod prolixius foret, & multa forsitan repetenda: neque tamen ita confundam, quin si quæ alicui generi magis peculiaria videbuntur, prout recentiores scriptores docuerint, admoneam. Et in illis quidem quæ de accipitre dicuntur, non opus erit accipitrem nominare: falconem verò asturem, & nisum, prima saltem syllaba indicabimus. Hoc etiam non tacendum, remedia quæ apud Albertum, Crescentiensem & Belisarium inueni, omnia hîc ad verbum ferè commemoranda: quæ verò Græci habent, & Tardius Gallicè, & alij alijs vulgaribus linguis conscripta, breuitatis causa omisi: nisi quòd communiora quædam, hoc est ad morborum in accipitribus curam in genere pertinentia, ex Græcis transtuli. ¶ Ad morbos accipitrum in genere & incertos, ex Demetrio Constantinop. Quibus signis deprehendatur internus accipitris morbus, & vnde proveniat, & quomodo *De signis quibus decuretur.* Si accipiter in manu insistens aut pertica, crebrius respiret, & eam deferendo tardius euolet, *prehendiparumque;* edat & tristior videatur, & simum nigrum crassumque; excernat, præsertim postquam carnem *puram* recentem & puram sumperit: sciendum est hæc signa (atque symptomata) morbi alicuius nuncia esse, *bus internis accipitris: & de eius curatione.* fierique; à crassis humoribus in ventre nondum colliquatis, & à carnibus putidis, vel herbis nonnunquam quas accipiter rostro euulsas deuorarit. Itaque curabitur hîc in modum: Dabis ei portulacam parum contritam & butyro permixtam cum carne ouilla calida. Aut rutæ contritæ cum vino vetere cochlearia tria quotidie, & liberabitur morbo, Demetrius cap. 101. ¶ De incerto morbo accipitris. Si accipiter in uenatione nihil gustare velit, interno aliquo morbo affici eum non dubitabis. Illi medeberis dando mel ac butyrum cum carne calida. Sed optime feceris exhibito ei pipione calido. Nam cibus calidis uti (*το θερμωφαγειν*) omnibus ferè antidotis præferendum est, Idem cap. 102. ¶ Pro accipitre tristi & negligente (prædam) Butyrum recens, & arsenicum coccinum, & sandaracham, ea quantitate quæ subtripla ad butyrum sit, commisce, & cum carne recente accipitri dato. Aliud. Si accipiter macilentus fuerit, ac tristis, plumisque; horrens, ita curabitur: Columbam pridie potabis aqua multa, deinde accipitri in cibum offeres, Demetrius cap. 103. ¶ Ad morbos latentes, & ictus interiorum. Styracis primarij scrupulus dimidius: butyri recentis, medullæ ceruinæ, vtriusque vncia. mellis boni & olei Hispanici quantum satis est. hæc simul ad ignem leniter calefiant permisceanturque; tum refrigerata in cibo dentur cum carne, aut in pellem muris iniecta, & sanabitur accipiter à morbis internis. Aliud. Ouillum cerebrum cum rheo Pontico trito cribratoque; ei dabis. Aliud. Columbam defruto potatam per diem relinque, deinde accipitri viuam obijce. Aliud. Mellis & olei Hispanici ana cochlearium, & album oui liquorem, in vase aliquo permiscēs, trita inspergito, salis Cappadocici, nitri ana scrupula duo: & carnem minutatim incisam adde, datoque; accipitri, Idem cap. 104. ¶ Astur, id est accipiter maior, ijdem morbis obnoxius est quibus minor: eodemque; modo curatur. Est tamen validior natura, quam obrem non facile ægrotat aut moritur: & non requiritur circa eum tanta diligentia, & sic non facile accedit ad omnes, Crescentienfis. ¶ Si cauteria aui rapaci adhibenda videantur, prima in iustio (vt veteres Græci docent) fiat sub *De cauterijs aui rapaci adhibendis.* lachrymali (interiore angulo) oculi. hæc enim prodest visui. Secunda in summitate oculi, utilis capiti. Tertia supra nodum alæ, aduersus guttam. Quarta in planta pedis, contra guttam crurium. Vtiliora autem *Remedia contra vulnera exteriora.* erunt omnia cauteria, si mense Martio fiant, Albertus.

¶ Ad vulnera vel puncturas auium. Si vulneratus sit falco, album oui cum oleo impone, & caue ne locus læsus aqua madefiat: & cum hoc epithema mutare volueris, ablue locum vino calido: & sic facere pergas donec locus læsus acquirat crustam qua vulnus claudatur. Si autem vulnus ipse falco tetigerit, impone aliquantulum aloës. Quòd si forte vulneratus fuerit sub ala, vel in pectore, vel in costis, vel in coxa, immittatur stuppa crassa bene trita cum cultello donec mala caro corrodatur: postea misce thus, ceram, sepum & resinam, partibus singulorum æqualibus, ad ignem. Hoc vnguentum serua, & cum opus fuerit, ad ignem liquefactum inunge cum penna, donec verruca (crusta) claudatur vulnus. Quòd si caro mala excreuerit, immittatur vrtica Græca, vel viride æris (æруго,) donec erodatur. Tum vnge locum vnguento albo, & sanabitur, Albertus & Belisarius. Cum autem caro superflua iam corrosa est, ex cerussa cum oleo rosaceo & exiguo camphoræ, vulnus inunges, Belisarius. Si mala (superflua) caro alicubi in falconis corpore creuerit, accipe calchiam (forte cadmiam) & aloën æquis partibus, & trita impone, Albertus.

¶ Si os in crure vel alibi fractum fuerit, aloën calidam superilliga, & per horas 24. relinque. Vel *Pro ossa fracta.* stercur galli in aceto decoctum superilliga, Idem.

¶ Si nascentias astur habeat, sanguisugas mitte in eas, & postridie illine lac arboris quæ celsa siue *Cotrana scintias.* ficus fatua dicitur: & demum accipe radices herbæ quæ brancha lupi vocatur, quas contritas impone

nascentiis cum lacte celsæ, & relinque per tres dies & tres noctes. Deinde accipe radicem caudæ porci, & decoque, autiq; in potu dato mane & vesperi, nouem diebus ad tres fabas, Albertus.

*Contra
scabiem.*

¶ Si scabiosus sit accipiter: Axungiam veterem, sulfur & argentum viuum tere simul cum aliquot Caryophyllis & cinnamomo. Inde perunge scabiem ad ignem vel in balneo, Idem. ¶ Si falco se pedibus peccit, & scalpit, & pennas de cauda vellit, pruritu laborat, & hunc in modum curari debet. Fimum anseris & ouis cum aloë miscebis, in acetum acre infundes in vase æreo, insolabisq; per triduum: vel si calor Solis desit, ad ignem lentum coques. Inde totus falco lauetur (balneetur,) & carne columbina pascatur cum melle & pipere, & collocetur loco obscuro, idq; fiat per nouem dies. Et cum apparuerint pennæ meliores de cauda enascentes, lauetur aqua rosacea & sanabitur, Albertus.

*Contra
alarum
languorē.*

¶ Est quando alas non bene sustinet auis, quod contingit, quum nuper manu gestari aut periculis imponi cepit, nec prohibita est irrequieto motu calferi, vnde postea refrigerata alis languet. Tenebis eam igitur supra aquam & intrare compelles, ita vt dum luctatur super aqua, alas eo motu ad statum naturalem reducat. Postea Soli aut igni eam expones, & curabis vt loco calido maneat ne refrigeretur. Aut per triduum vrinam in alas aues emitte, & efficies vt probè sustineat, Tardius.

¶ Si alæ extra febrem pendulæ fuerint: sanguine anseris eas ad Solem perfrica: adipem verò anseris edendum dato. Vel potius oleo laurino, alis eleuatis, axillas ei inunge, & fel suillum alis illine: & cibum eius succo verbenæ vel saluiz intinge, Albertus. ¶ Si alas guttosas (arthriticas) habuerit, hederæ terrestris in aqua coctæ folia bene contusa, alis eius circa latera circumliga: & cibum eius in eandem aquam intinge, Idem.

*Contra
tineas.*

¶ Contra tineas asturis: Millefolium tritum & fimum anseris subige cum aceto, & post tres dies succo per linteum expresso, loca tineis infestata illine, præcipuè in alis & cauda. Demum ferruginem tritam alis & caudæ asperge tribus vicibus, altero quoque die semel, Albertus. Contra tineas quæ falconum pennas consumunt, (quod cum macrescunt euenire plurimum solet, Belisarius.) Cera rubea muscata, myrobalani, salgemmæ, gummi Arabicum & grana tritici, in acri aceto per dies nouem macerentur in aliquo vase. Tum repones acetum in ampullam, & quotidie inde lauabis falconem aliamve auem rapacem, donec sanata videatur. Tum ablues aqua rosacea auem, & Soli expones. Pones autem singulorum de prædictis partes æquales, ceræ verò amplius, vt omnia continere possit. Sunt qui iubeant tineas cum acu de corio extrahi, & deinde cum aloë locum affectum lauati: demum aqua rosacea ablui. Cauebis autem ne rostro se tangat, quandiu aloë inhæret. hoc enim ei noxium foret, Idem. Rursus contra easdem. Balsamum purum, in foramine de quo penna excidit immitte, sic tineæ remouebitur, & penna noua subnascetur. Aliud, Croci orientalis triti vnciam, luti, fimi anserini recentis per pannum colati cochlearia tria, & totidem aceti acerrime permisce, & in vase æreo tandiu relinque, donec cum flore ipsius ad spissitudinem redigantur. Deinde per tres vices loca ex quibus pennæ exciderunt aceto puro diligenter lauabis, & cum illis (aliis prædictis) loca perungantur. Aliud, Pauonum pennas super fimum ignis pone, & de adhærente eis fuligine fiat puluis, æqua portione miscendus cum sanguisugis vstis super tegulas. hunc puluerem acri aceto subige, ita ne admodum liquidum fiat medicamentum. Deinde locum vnde pennæ exciderint acri aceto laua: postea lardi segmenta intinge in medicamentum præscriptum quousque adhæreat, & locos affectos bis per hebdomadem inunge donec pennæ recreuerint, item equi pilos longos contritos tenuissimè, carni qua falconem ales insperge. Item pyretrum tritum cum raphani succo & acri aceto misce, & tineas inde perunge. Aliter, Vstum bufonem, aui edendum præbe: vel ferri scobem carni qua pascitur insperge, Albertus.

*Contra
pennarum
morbos.*

¶ Substitiosus accipiter in pennis varia signa defectus (morbi) producit, quæ hunc *Grimal* (sic habet codex impressus) Germanicè vocantur. Procedit sanè hic morbus ab interioribus corruptis: & est corruptio maximè in radice pennarum. Fiat igitur miscela de fimo humano, quod vim theriacè habet, & sale: in qua intingantur plumæ accipitris: & immittatur etiam aliquid eius in fundamentum pennarum vbi carni infiguntur, & sanabitur. Deinde aquam bibat, & caro qua cibandus est intingatur in succo semperuiui. Item maluam & satireiam cum adipe porcino diu coctas in os accipitris immitte, donec inde tria cochlearia consumas. Postea dabis ei integrum fel porci vel pulli cum calido porci pulmone, & quotidie mane ieiunum potabis aqua donec sanetur: vesperi verò cibabis eum butyro, Albertus. ¶ Ad excæcationem pennarum: Acu solerter aperies pennam excæcatam, & oleum cum butyro æqualiter mixto infundes, Demetrius. ¶ Si accipiter pennas fregerit, incide aliam pennam similem, & fracto inferas. Si autem fregerit pennam, in concauo harundinis (caulis) pone aliam accipitris pennam: vel si desit alia, cornu in illam infere cum acu ferrea vel cuprina in medio quatuor angulos habente, ita quod ex ambabus partibus acuti fiant: Sed hæc facere visu & experientia melius quam ex scriptis discitur, Albertus.

*Contra
pediculos.*

¶ Accipiter aliquando corruptis humoribus pediculos patitur, Albertus. Crescētienſis aduersus sexcupedes (pediculos intelligo) accipitris, iubet eū inuolui panno madente succo marellæ (id est parthenij) vel absinthij: & sic relinquere in Sole ab hora matutina vsque ad tertiam. Ad pediculos in auibus rapacibus. Succo decoctōve absinthij auis plumas corpusq; totum ad Solem perfunde, Albertus. Contra pedicu-

pediculos: Mentham Romanam tritam misce vino acri, & adde saxifragam: & si aër ferenus calidusq; fuerit, in hoc liquore balneetur. Si verò turbidus & frigidus, adipem gallinæ in eum impone, & relinque super fimo per noctem: & postridie vnge asturem in alis, & in dorso super caudam, Idem. Pediculi in falcone hoc remedio perimuntur: Argentum viuum saliuua humana extinctum cum axungia vetere misceto. hinc inunge caput falconis, & filis intinctis collum eius circunliga. Vel piper cum granis sesami tritum coque in olla noua superinfusa aqua, & hoc decocto auem lauato. Vel coque saxifragam in aqua, & permittite eam balneari. deinde substerne ei linteamen album super gramine vel lapide. sic omnes pediculos in linteum excutiet. Et hoc remediū conuenit omnibus auibus rapacibus, Alb. ¶ Contra aculeos siue puncturas acutas asturis. Setas porcorum minutatim incisas carni qua vescetur insperge per nouem dies. Deinde succo trifolij carnem edendam ei perfunde, Idem.

¶ Si accipitrem volueris macrum fieri, da ei allium tritum cum pulegio, vel carnem macram de perna salsa, quæ per noctem in aqua macerata sit, comedat, & postea quater aquam bibat. sed caue ne defectum & pusillanimum reddas, Albertus. *Ad maciem inducendam.*

¶ Patitur aliquando maciem nimiam: & tunc humido naturali destituitur, ac pennæ eius contrahunt maculas quas famis signa appellant: & tunc etiam pennæ franguntur facile, & volatum cōtinuare non potest, & amittit audaciam. ideo non nisi parua insequitur, & vociferatur multum, & semper ad dominum redire desiderat, Albert. Ad nimiam maciem auis. Macra & languida auis fimum excernit nec album neq; nigrum, sed medij coloris & fuscum. Hanc vt restaures, veruecum, murium, rattorum, aut auicularū carne pascito per buccellas paruas. Aut in fictili nouo circiter duas aut tres libras aquæ decoques cum cochleario mellis. & tribus aut quatuor cochleariis butyri recentis: tum in hoc decocto tepido madefac & laua carnem porcina, quam aui bis quotidie in cibo dabis buccellis minutatim diuisam. Aut quinque vel sex limaces (qui inueniuntur in vineis, aut in herbis cum aliis tum fœniculo) per noctem macerato in lacte vase operto ne euadant, & postridie mane perfractis testis limaces lacte recenti ablue, abstersosq; aui in cibum præbe, tum auē Soli igniue expone donec aluum quinquies aut sexies exonerarit: quod si calorem bene ferat, utilis ei fuerit. A meridie verò cibo bono & minutis buccellis pascatur, & loco calido siccoq; collocetur. Vespero quum ingluuiem remiserit, dabis ei caryophyllos aromaticos, vt scriptum est supra in Capite quod inscribitur, Si auis non bene deglutiat, &c. Tardiuus. ¶ Si accipitrem obesorem desideras, pascce eum frequenter carne anseris & palumbium, Alb. Et rursus, Relinque eum per plures dies ociosum, & da ei lumbum porci, & carnem gallinæ pinguis: Et semper ab vno homine pascatur, & qui gestat eum ferat in equo ambulante: & sæpius pascatur cerebro veruecis vel arietis.

¶ Si fascinatus putetur astur, accipe fungum de myrto, thus, asphaltum, & palmam benedictam, (aquisfolium intelligere videtur:) Hisq; omnibus testæ impositis auem suffito, Albert. Cùm fascinatus fuerit falco, ranunculum in puluerem redige, quem edendum carni calidæ asperges, Idem. *Contra fascinum.*

¶ Falconem à balneo caue ne supra lignum putridū colles, ne veneno inficiatur. Si autem veneno infectus fuerit, theriacam cū tribus granis piperis contritis lapide dabis ei, & per nouem dies eum custodies, tunc iterum dabis theriacam, & piperis grana combures in testa, & puluerem insperges carni qua pascetur, Alb. ¶ Si quod animal (venenatum) falconem momorderit, oportet quòd deplumetur locus, & si morsus nimis exiguus est, augeatur vulnus cum nouacula, & mox vngatur butyro calido: postea verò vnguento ex thure, resina, sepo & cera æqualiter mixtis, Idem. *Contra venenum.*

¶ Si accipiter à Sole læsus sit, aquam roseam in nares eius immittas, & mel cum carne caprina comedat: & vinum ore contentum in faciem eius efflando expue, Alb. Quòd si dum prædam sequitur læsus fuerit à tempestate, aquam tepidam in scapulas eius effunde, apertis tamen prius pennis eius: tum à Sole, vel aquæ tantum infundas, vt per lumbos vsq; ad pedes eius destillet. At si interiora eius pro venatione (forte tempestate, propter venationem) infirma fuerint, noctuas calentes adhuc & vespertiones per triduum comedat: & si non recuset, tres offas carnis porcinae intinctas aceto edat. Hoc enim etiam fastidium eius tollit, & contra morbum capitis ac pectoris salubre est, Alb. *Contra lesionem tempestate inflitam.*

¶ Accipiter febriens tactu erit calidus, & videbitur tristis: quod quandoq; accidit ex solis spiritibus inflammatis nimio labore, & quandoque ex humoribus putrefactis in aliqua parte corporis eius. Tunc igitur, si macer est, parum & sæpe cibetur carnibus pullorum & paruuarum auium. passeribus tamen, quòd calidiores sint, abstineat. Exhibeantur autem carnes iam dictæ cum rebus refrigerantibus, vt seminibus cucurbitarum & cucumerū tritis, aut lento psyllij similiūve succo: vel paulisper coquantur in syrupo violato & similibus. Accipiter ipse in loco frigido & obscuro collocetur super pertica pannis lineis inuoluta, qui plerunq; succis refrigerantibus madeant, Crescentiensis. Accipiter febriens dignoscitur ex horrore & tremore ac tristitia, Albertus. Ad febrem. Da ei ter vel quater succum artemisiæ cum carne gallinæ. Velliga ei dextrum crus fortiter, & apparentem in medio cruris venam subtiliter incide. (Sūt enim quatuor venæ in crure istarum auium, vna anterior, altera inferior, tertia exterior magis, quarta posterior super vnguem maiorem.) Signa autem febris sunt, alæ pendulæ, caput demissum, si vomit (horret potius) quasi frigeat: si cibum absq; causa fastidiat: aut auidè quidē sumat, sed malè glutiendo inducat, Idem. Falconis febriētis signum est, si pedes eius vltra modum caleant. Dabis igitur *Contra febrem.*

*Contra
refrigera-
tionem.*

ei per interualla deglutiendam aloën cum axungia gallinæ in aceto forti subactam: aliàs verò edendam limacem. Hunc cibum si retinuerit, conualefcet, Alb.

¶ De refrigeratione accipitris, *vide* mox in Cruditate. Accipiter interdum refrigeratur, & cibum concoquere nequit: itaq; tristis est, & tactu frigidus: oculi pallidi & discolors fiunt. Sic affectum tenebis in loco calido, & leniter manu gestabis: & modice aliquando euolare permittes. In cibo carnes auium dabis, præcipuè passerum, & pullorum (gallinaceorum) masculorum & pipionum, coctas parum in rebus calidis, vt vino, vel aqua cum saluia, menthæve aut sambuco aut pulegio & similibus. inuolues easdem melle, vel tritis seminibus fœniculi aut anisi, aut cymini. Sed caue ne cibum des nouum, nisi omnis antè ingestus de ingluuie descenderit. Quòd si macer est, sæpius pascatur: sin obesus, minus & rarius: ita tamen vt in vtroq; habitu modum serues, donec sanetur. Porro si cibum prorsus non cõcoquit, & illum omnino retinet, cor ranæ filo ligatum cum pœna in gulam eius immitte: & postea trahas filum, sic enim partum eiiciet, vt asserunt experti, Crescent.

*Contra
felleram.*

¶ Felleræ seu fel vocatur in asture, repletio quædam ex humore corrupto, hoc modo curanda. Fel vrsæ ad magnitudinem ciceris impone cordi gallinæ, & hoc eum pasce vsq; ad nouem dies antequam in mutam (mutationis caueam) eum imponas. Postea accipe sauinam, rosamarinum, satireiam, betonicam, mentham & saluiam, singula æquali portione, raphani verò paulò plus. Tritis omnibus modicum mellis admisce. Hoc remedium ieiuno dabis, deinde in mutam impones. Ad idem in quauis aue rapace: Puluerem florum gemmarum ve salicis cibo eius asperge, Albert. Contra felleram simul & tineam asturis, accipe conchas testudinum (limacû:) & ranunculos virides de iubis (fortè rubis,) & saxifragiam, saluiam, & folia oliuarum, & spumam poledri (pulli equini) iuuenis quam proiicit de naribus cum nascitur, & fel anguillæ. Hæc omnia mitte in ollam nouam, & ad ignem torre, donec in puluerem redigantur. Hinc mane ieiuno asturi edendam dato partem ad modum dimidiæ auellanæ cum carne pauca: & accipe rhabarbarum & pone in aqua per diem vnum, eamq; bibendam offer. Hoc ter facies, altero quoq; die semel, Idem.

*Contra
arthriti-
dem.*

¶ Si accip. gutta in articulis alæ vel coxæ laboret, detrahe parum sanguinis de vena quæ sub ala aut coxa est, in qua laborat, Crescentiensis. Si gutta laboret astur: accipe adipem anserinum, vrsinum, & vulpinum: & eiectis de corpore felis visceribus & ossibus, carnem minutatim incide. His mixtis adde parum ceræ, ladani & xyloaloës, & fac puluerem: item succum pulicariæ maioris ac minoris. Et incide cepam albam, mixtaq; simul omnia in ventrem anseris immitte: & foramine diligenter confuto, relinque per diem. Deinde fac anserem bene assari, & pinguedinem inde defluentem excipe aliquo fictili. Hoc vnguento omnibus arthriticis animalibus vtili, locus affectus vngatur, Auicenna. Ad guttam (arthritidem) asturis. Detur ei edenda Aurea Alexandrina instar dimidiæ fabæ vel auellanæ: & die tertio theriacæ, Alber. Quòd si guttæ acris & acutæ fluxio falconem infestat, simum anseris vel columbæ cum cortice radicis vlmii in aqua decoques donec rubescat, tum permisceatur simus cum aqua agitâdo, & inde lauetur falco per triduum, Idem. ¶ Morbi in renibus & arthritidis (guttæ) signum est, quum saltare aut alis extensis à manu longius se proiicere & ad manum facile redire non potest. Hanc aliqui guttâ mortalem (renalem fortè) vocant. Accipe igitur grana rubea spinæ albæ, quam Germani nominant *Hageborn* (id est spinam sæpium): eaq; contusa & cum pilis leporinis subacta, misce cum carne cocta. & hunc cibum per dies nouem ei præbeto, quem si retinuerit, sanabitur, Alb. ¶ Est & aliud guttæ (arthritidis) genus, quæ *sylera* aut nullis (*sylera* à nonnullis) vocatur. quæ quum defluere incipit per corpus falconis, veneni naturam refert. Albescit enim rostrum summum, & vnguiû mucrones. Accipies igitur serpentem nigrum qui tyrus vocatur, & abscindes à capite eius palmum, & tantundem à cauda. reliquum friges in olla noua, & eliquatam inde pinguedinem colliges, dabisq; falconi calidam cum carne pauonis paulatim per dies octo. Deinde porcellû aqua calida deglabrato, & tenerâ de pectore carnem cû mure paruo edendam dato. hoc si bene concoxerit, de recuperanda eius valetudine non dubitabis, Idem. Quòd si falco sæpe leuato pede rostro ctus percutiat, gutta salsa eum laborare intelliges: curabis autem sanguine exhausto è vena quæ est inter crus & coxam, Alb.

*Ad capi-
tis mor-
bum.*

¶ Quòd si ex capite ægrotet accipiter, raphanum, sauinam, rorem marinum, sambucû, satireiam, mentham, rutam, saluiam, betonicam, singula trita melle excipito, & instar auellanæ edenda dato, Alb. Si caput falconis purgandum est, picem mundissimam magnitudine fabæ, digitis calefac ad ignem, & postea tandiu cum ea palatum falconis frica, donec ei adhæreat. deinde ex quatuor granis staphisagrie, & totidem albi piperis subtilissimum puluerem impone super picem palato falconis adhærentem: & id quod de puluere remanet, immitte in nares falconis: & cum Sol bene calidus fuerit, tâdiu in Sole auem dimittas, donec omnem sui capitis malum humorem & pituitam depofuerit. tum biduo pasces eam suauit ac dulci carne, Idem.

¶ Ad capitis dolorem in falcone. Huius signum est quòd oculos claudit, & caput huc illuc mouet. Dabis igitur ei lardum cum pipere trito, & diebus alternis aliquantulum aloës cum carne pulli gallinacæ. Fit enim hic capitis dolor euaporante ventriculo, qui hoc remedio purgatur. Quòd si oscitatio & pandiculatio siue crebra extensio alarum, in eo appareat, & rostro pedem percutiat, vel contra: signum id est caput malis humoribus laborare: quamobrem torquebis eum stilo argenteo vel aureo ad nares,

(vt

(vt foramina narium dilatetur,) vt humor effluat: qui cum effluxerit, vngatur tortura (cicatrix) oleo vel butyro, Alb. Curandum est ne fumo accipitres, neve alia re caput eorum grauetur: quod quidem vel palpebrarum & oculorum clausura, vel lachrymarum defluxu, vel narium constrictione, praesertim accipitre hinc inde caput mouete, cognoscitur. Huic morbo medeberis, (vt ex Alberto iam scriptum est.) Ceterum dilatatio narium cum stilo, etsi perutilis sit, experimento tamen videmus, accipitres quorum nares sic dilatatae fuerint, altissimos nimium volatus auium persequi non posse. Nam vento, qui per dilatata ingredi foramina solet, ne altius ascendant prohiberi eos putamus, Belisarius. Porro si sternuter falco & aquam e naribus fundat, cerebrum immodice humidum esse conuicimus. Itaque tria grana saxifrage cum totidem granis piperis contrita, & acri aceto subacta, & lana xylyna excepta, in nares & palatum eius iniiciantur: & postea cibetur de pullo gallinaceo, Alber.

¶ Ad Rheuma, id est fluxionem in capite auis. Rutam pone iuxta nares eius, & carnem qua vesceatur in succum rutae intinge. Item allium contritum cum vino per nares ei immitte, & toto die loco obscuro resideat ieiunetque, Albertus. Si pituitam (quam quidam pipiam vocant) habuerit, apprehensam eius linguam aperto ore frica cum puluere saxifragiae melle condito. Quod si nihil proficias, butyrum ei edendum dabis. Puluis etiam densitate (vox apparet corrupta) caulis ad idem valet, Albertus. Si pipiat accipiter tanquam ex morbo pituitae, & clamare voce sonora nequeat, acu aerea nares eius perforabis, Idem. Si rheuma (nostri Nise vocant) a capite fuerit, staphisagrium cum aqua ardente naribus vtiliter inferi audio. sin eiusdem apud nostros nominis affectus in pectore natus sit, sanguinem sub lingua detrahi praesente remedio.

¶ Si ex capite, oculis praesertim, auis rapax labore, vnge saepius oleo communi, & praecipue si dolor est in exterioribus oculi partibus, Albertus. Si per senectutem auis rapacis oculus caliget, argenteo vel aureo instrumento vte eam super nares, vbi sinciput in medio oculo medio rostri coniungitur, Idem. Accipitres oculorum hebetudini praeceteris auibus ita obnoxij sunt, vt etiam curationem huius aegritudinis in promptu habeant, lactuca scilicet (de agresti intelligo) quam medicinae gratia rescindunt, liquorem lacteum, Oppianus. Ex lactucis sponte nascentibus rotunda folia & breuia habentem, sunt qui hieraciam vocent, quoniam accipitres scalpendo eam, succoque oculos tingendo, obscuritatem cum sensere discutiant, Plinius. Ad clarificandos oculos asturis, accipe dulcem herbam, aloen & cerussam, aequali singula pondere, & contunde fortiter: & trita cum oleo & axungia ad ignem liquefac, & misce cum his quae dicta sunt, valide simul agitando. Huius vnguenti mane & sero aliquid in oculos asturis impone, Albertus.

¶ Ad dolorem oculorum: Zinziber, thus & aloen, singula pari pondere trita in peluim impone, & vino albo superinfuso per noctem relinque. deinde in oculo eraseris, & vesperi in oculos auis immitte, Idem. Accipitres aliqui oculorum grauedine laborant, ita vt palpebrae quasi coeant, Belisarius.

¶ Si astur spumam oculis emittit, melancholici humoris illic redundantis signum est: itaque felis montanum & semen cicutae super carbones imposito, & carnes quibus vescetur inde suffito: & ipsum supra hunc ignem pasce, vt fumus in guttur & oculos eius subeat. postmodum dabis ei in cibo aloen instar dimidiae fabae: & viridem cicadam siue locustam, quam si viridem non inueneris, tere siccam a te repositam, & carni qua vescetur asperge, Albert. ¶ Ad maculam oculorum falconis. Piper & aloen aequali portione trita impone: & si per tempus anni pruna syluestria habere possis, tres guttas ex illis super maculam instilla. multum enim proderunt, Albertus. ¶ Si albugo crescit interiore parte oculi auis, iniice puluerem seminis foeniculi cum lacte mulieris malculum emixtae, Idem.

¶ Si clausas (obstructas) nares habuerit auis, per caulem paruae pennae in nares eius inspirando immitte puluerem piperis & saxifragiae, Alb. Vide supra in cura rheumatis. ¶ Si quando sanies e falconis naribus fluit, & ipse cibum fastidit, & sanies mali odoris est, fistulam esse intelliges, quam sic curabis. Accipiat posterior pilus caprae, & axungia, vel (si desit) butyrum: & vena quae de naribus ad oculos tendit, incidatur, & cum acu ferrea calefacta inuratur vena incisa ex diuersa parte quam sita est fistula: & locus quotidie cum butyro perungatur: & falco in loco calido collocetur per nouem dies, Alb.

¶ Humorem, qui e capite fluens in palatum decumbit, restringes, si butyrum vetus & chelidonium aequaliter misceas, & factum inde puluerem in calida carne des falconi, Alb.

¶ Rostrum eius fractum quacunq; ex causa, repurgato, & si quid computruit refecato: tum inungito coronam rostri, primum serpentis pinguedine, deinde gallinae, & iterum crescet. Deinde quinto decimo aut vigesimo postquam crescere coeperit die, frange ei rostrum superius, vt quod inferius est melius crescere possit ad modum debitum. Interea buccellis minutatim cocosis eam pasces: aliter enim pasci non posset. Porro disunctum rostrum recludetur, si farinam subactam & fermento mixtam imposueris, & resinam, Tardius.

¶ Si collum falconis infletur, signum est catarrhi calidi. Collum igitur deplumetur, & sanguis de vena auriculari detrahatur: & rana ei in cibo detur, quam si concoxerit, de prospera valetudine eius nihil dubitabis, Albert. Quum autem guttur vel arteria aspera intumuerit, & falco tanquam suffocandus respirarit, rheumatissimum patitur, & hoc modo curabitur. Sanguinis pavonis, nuci moschatae, myrobalanorum chebulorum, caryophyllorum, cinnamomi, zinziberis, singulorum par pondus accipito: &

pilulas formato nouem, de quibus singulam quotidie dabis hora tertia, & nona deinde carne murina pasces, Alb. Accipitres etiam strumosi fiunt, Idem.

*Contra
ingluuiem
morbos.*

¶ Si præ nimia edendi festinatione aliquid in arteriam auis inciderit, tubum oblongum è penna factum, aut è metallo, in arteriam inferes, exugesq; donec id quod incidit sequatur. aliter enim periclitabitur auis, Tardius. Accipitribus ingluuiem reieccisse letiferum, quod nonnullis generibus contingit si paulò incautius curentur, Budæus.

¶ Auis non bene deglutit, vel ingluuiem nõ remittit, si buccis maioribus pascat: vel si nimium præda sua se ingurgitârît, vel si refrigerata fuerit. Dabis igitur ei cibum pro vna vice modicũ, & carnem leuem vino albo tepido maceratam. Vespero dabis ei quatuor aut quinque caryophyllos tritos, & immiffos lanæ xylinæ vino maceratæ. calfacient enim ei ventriculum & caput. Quòd si buccæam, quam deuorare non potest, vomitu ab eo reddi velis, vt liberetur ingluuiem ei infarctâ, parũ piperis triti in aceto macerari aliquandiu permittes: deinde palatum auis hoc aceto collues: & tres aut quatuor guttas naribus immittes. Deinde cum reiecerit quod inhærebat, pauco vino partes dictas aceto inflammatas adspere. Cauebis tamen ab vsu aceti in aue nimis macra. ferre enim non posset. Sed in Sole aut prope ignem sistes, vt buccæa reiciat. Est quando auis deglutit quidem escã, sed paulò post reuomit. Hoc si acciderit, & quod reicitur non puteat, dabis ei parum aloës hepaticæ, ita vt post sex demũ horas pauco & bono cibo nutriatur. At si puteat quod redditur, halitu auis corrupto, id fit si carne crassa, aut minus pura aut putete alatur. itaq; curabis vt caro eius munda sit, & cultro mundo secetur. auẽ quoq; loco mundo in Sole pones, cum aqua apposita ad potũ. nec pasces eam vsq; ad vesperam, tum buccas paruas dabis de carne recente conspersa vino, aut contrita scobe aciei ferri siue stomomatis, aut scobe eboris: hæc enim auis cibum retinent. Quòd si ne sic quidem retinuerit, da ei auiculas, mures aut rattos donec curetur. aut in aqua tepida coriandrũ tritum dilue: & in aqua illa colata per quatuor aut quinque dies escam aui dandam lauato. Aut folia lauri in vino ad dimidias coquito: eoq; refrigerato columbam potato donec moriatur. eius deinde coxam, aut tantundem quantitate in cibo accipitri dabis, Tardius.

*Ad pul-
monis vel
arterie
vitia.*

¶ Si pulmo vel arteria falconis labore, fume fimi passeris & muris, lanæ succidæ ana vnc. j. piperis albi grana quinque, salis gemmei vnc. ij. His tritis admisce mellis & olei puri vtriusq; æqualiter sex guttas, & lactis foeminae masculum lactantis ex se genitum guttas nouem: & butyri quantum sufficit. Ex his cum lacte effinge tres pilulas ad magnitudinem auellane, & infere in fauces falconis, tenetoq; eum per duas horas in manu, vt potionem totam reumat. Deinde post vomitum pone eum iuxta aquam: vnde si biberit, paulò post pasce eum pulmone & corde lactentis agni & nondũ herbam pascentis. Debet autem caro tam calida esse quàm fieri potest. Postea alia carne suauis pasces eum assidue, & vesperi dabis ei abunde de passere & pullo, Alber. ¶ Quòd si vultus falco siue æger ex pulmone videatur, accipe auripigmenti triti vnciam, piperis grana nouem: & hæc permixta falconi cum carne calida præbe. Iterum autem, accipe tria lardi frustra (segmenta,) quanta falco deglutire potest, quibus melle intinctis limaturam ferri insperges, & in fauces auis immittes. Hoc facies per triduum, nec alium cibum dabis. Tum quarto die porcellum tenerum vino forti & claro inebria, & pectus inebriati ad ignem calefac: & cum bene calefactus fuerit, tũde pectus eius vt sanguis vino infusus in pectus ascendat. Mox occide porcellum, & pectus sic calidum in calido capræ lacte intinge, & falconem per aliud triduum tali cibo pasce, & sanabitur, Idem. ¶ Quòd si accipiter frigore tactus in pectore læsus sit, granis saxifragæ contritis addes pifani (forte ptisanam) aut mel, & fricabis inde palatum accipitris, & expones eum Soli. Item semen herbe quæ radix (raphanus nimirum) vocatur, cum ruta syluestri & pipere æquali pondere teratur. hinc pilulas finges cum melle, ad modum granorum piperis, quas ei dabis per triduum. Hoc facies quotiescũq; frigoris iniuriam senserit, & vel aliàs inde læsus fuerit, vel foriolus euaserit. Item succum marrubij, piper tritum, mellis modicum, & semen apij cribro excretum commisce, sic vt succi partes duæ sint, mellis vna. facilius autem sumet hoc medicamentum, si esurienti & cibum feruentius appetenti detur. Item ad pectus accipitris curandum metham tritam cum melle subige, & accipitri edendam dato. Vel radicem sinapis & trifolium æquali pōdere trita cum lacte & oleo hyssopino in cibo dabis accipitri. Nasturtium quoq; cum melle mixtum in carne porcina prodest, Alber.

*Contra
asthma.*

¶ Si asthmaticus fuerit accipiter, tegulam coctam cōtritam dabis illi cum carne calida & sanguine hirci per tres dies: Et succum absinthij cum lacte asinæ infundes inter pellem & carnem coxæ gallinæ, quam ei in cibo dabis, Idem. Asturem asthmaticum sic curabimus. Caryophylli, cinnamomum, zinziber, cuminum, piper, aloë, sal, tragacantha, thus, æquali singula pondere trita commisceantur, & ponantur in tegula, & calefiant ad ignem. Et pars pulueris per fistulam iniiciatur inflando in nares asturis: Reliquum misce cum lardo claro magnitudine auellanæ, optimè trito. Hoc imposito in palatum asturis, expone eum Soli tandiu, donec reumat. postridie edat lardum pondere vnciæ, & tertio die pulum columbinum rubeum, quarto die balneetur & curabitur, Alb. ni fallor.

*Contra
fastidium
& siccita-
tem.*

¶ Si fastidio laboret auis, sorices viuos edat, vel catellum recens natum antequam videat, Albertus. Contra fastidium & siccitatem falconis. Ouum cum lacte caprino sine fumo in sartagine purissima donec durefcet decoquito, & aui edendum dato. id si concocerit, liberabitur. Proficit enim contra omnem morbum, Idem. Si auis cibum fastidiat, quod fit cum vesperi nimium magnis buccellis pasta

pasta est & immodicè saturata, aut cum corpus prauis humoribus scatet: dabis ei columbam, quam pro arbitrio occidat & sanguine fruatur, de carne edat coxam aut tantundem quantitate. Et si auis carnem columbæ nolit discerpere, dabis eam minutatim in buccellas concisam, & saccharo aspersam vel oleo oliuarum bono, recenti ac dulci, aut amygdalino: idq; subinde facies paulatim donec sanetur. Aut dabis ei passerulum vino maceratum, vel mellerigatum, vel puluere mastiches aspersum: aut sub diluculo dabis ei pilulam vnam ex illis quas cōmunes vocant: & capitio in tectum in Sole aut iuxta ignem tenebis, si nesq; vomere pro arbitrio. Quum iam per tres quatuorve dies his pilulis vsa fuerit, & iam cibum appetierit, cibum eius scobe ferri per alios totidem dies consperge, Idem.

¶ Ad malam concoctionem auis. Auem malè concoquere his signis animaduertitur: Si subinde *Ad malā concoctionem.* hiat ore & respirat, si escam suam deplumat, nec edit, sed relinquit aut reuomit: si fimum crasso humore nigro & pallido infectum egerit: si turundos curæ gratia (vt loquuntur) ingestos, tempestiue non redit: si rostro eius vtraq; manu fortiter diducto odorem de gutture eius fœtidum percipias. Solet autem malè concoquere, si diluculo ante cœnam concoctam pascatur, aut vesperi nimis serò & maioribus buccis. Remedio est, ne pascatur ante concoctionem rite peractam, & antequam probè appetat. Tūc accipe fuliginem quæ sartaginis fundo adhæret, & per horam in aqua macerato. aquam deinde colatam tepescito, & in ea macerato carnem qua pascet auem in buccellas incisam. nec alium cibum ante vesperam dato. tum carnis saccharatæ buccellas tres præbe: vel cibo eius admisce semen quod in caryophyllis aromate reperitur, contritum, Tardius. ¶ Contra nimiam famem falconis: Muris sanguinem, mel, & semen apij, equis portionibus mixta in cibo da, Albertus. ¶ Si astur cibum indigestum reiecerit, cinnamomum, caryophyllos, cyminum & folia lauri, pari portione singula contrita, in olla noua cum vino albo decoque, ita vt parum vini remaneat. sed caue ne ebulliendo effundatur. Quod remanet pone in panno lino forti, & succi expressi infunde in fauces asturis quantum sufficit: cibum quidem eam ob causam ei non negabis: post die sceniculum contunde, & succo expresso carnem quam ei daturus es, intinge. Idem, Si cibum sæpius incoctum euomit, dabis ei scammonij quartam partem oboli & tantundem cymini, asperges autem trita carni suillæ pingui: aut si illam edere nolit, albo ouiliquo excipies, & in os eius inferes. Vel oua cruda in lac caprinum euacuata, simulque decocta, ter ei in cibum dato, Albertus. Si accipiter proicit granum siue carnem incoctam, immitte in gulam eius lixiuium cum sarmentis, mensura cochlearij: & si inde offendi videatur, syrupi violati cum aqua frigida mixti cochlearia tria in fauces eius infunde. Et postquam vomuerit & ad se redierit, balneetur in aqua, nimirum si cælum fuerit serenum. Vtile sanè fuerit salgemmam quoque tritam miscere lixiuii: purgat enim & vomitum promouet. Idem. ¶ Quando accipiter cibum per triduum in gula vel digestionē (ventriculo) retinuerit, dabis ei lixiuium ē sarmentis vitium bene colatum cum carne calida per biduum, & triduo sequente carnem caprinam cum butyro & mastiche trita. Quando autem cibum oblatum recusat sumere, & carnem oblatam rostro à se remouet, carnem aliam præbe, vt gruis: sed granum staphisagriæ sub lingua eius pone, & statim euomet carnes sumptas, Albertus. Est quando infusione laborat falco sicut equus: cuius signum est quod cibum respuit, & oculos habet inflatos. Facies igitur lixiuium de sarmentis vitis, eoq; ter colato implebis guttur falconis, quem sic relinques donec egerendo se cibum quem sumperat concoxisse demōstret. Postea dabis ei lacertam in cibo. Aut vinum calidum cum pipere trito in fauces eius infundes, relinquesque donec concoxerit cibum quo infusus fuerat, Idem.

¶ Ad nimiam sitim asturis. Radicem dulcem, rhabarbarum, betonicam, cum syrupo violato & *Ad nimiam sitim.* aqua commisce, & per noctem relinque. Et quotidie mane fac vt inde bibat quantum voluerit per dies octo, & ranas in cibo præbe, Albertus. Et rursus, Si valde sitiit auis, accipe puluerem caulis libystici, & carnem (caulam) de anetho & sceniculo, & coque cum vino, admixto etiam cochlearia mellis. Hunc liquorem colatum aui bibendum da, vel in os eius iniice. Et si bibere detrectet, da ei carnem illitam melle, & altero die oleo rosaceo frigido illitam. Si auis siticulosa fuerit, quod alterata & nimis calefacta sit, dabis ei in potu aquam, in qua saccharum cum croco & spodio maduerit: sed exiguam, quanta duntaxat faucibus refrigerandis sufficit. At si ob nimiam obesitatem, vel calores internos siticulosa sit, adde prædictis terram sigillatam vt vocant. Si propter cruditatem, cuminum dulce in aqua decoques, & in os eius infundes. aut zinziber, aut pulegium in vino veteri coque, aut caryophyllos in aqua, & inde madesfacito escam auis. Quod si subinde sitire pergat, appone ei bibedam aquam, cui inieceris drachmam boli Armeniæ cum decem granis caphuræ, Tardius.

¶ Si falco carnem rostro laniatam acceperit, paulo post verò inconcoctam reiecerit: certum est *Ad lapidē in ventre.* durum viscosumq; humorem in eius ingluuie, ventriculo & intestinis concretum esse, quem aliqui pe-trā vocant. Pases igitur eū carne passeris, insperis caryophyllis tritis: ita vt altero quoq; die hunc cibum des, altero verò pipionē vel purgationem, (in *Guel.*) sic enim curabitur. Quod si alui excrementa longè non egerit (nō procul reicit), eiusdē hoc morbi signū est. itaq; dabis ei cor porcini cum seta porcina minutatim incisa vsq; in diem tertium, & liberabitur, Albertus. Ad lapidem in ventre: Pinguedinem axungia edat & butyrum. Vel aloën herbam cum puluere apij inuolue cordibus paruorum auium, quibus vescatur, Albertus. Contra lapidem asturis: Cinnamomum, aloën, caryophyllos, saccharum,

faxifragiam, gerulam (forte viridem, vt etiam ad oculos spumantes) cicadam, singula æquo pondere teres & cum syrupo rosaceo miscebis: & cum pascis asturem, carni quam edit de hoc remedio adde instar duarum fabarum, Alber. Contra lapidem asturis & renum corruptionem. Adipis galli partem j. verbenæ partes ij. tere, & de succo expresso tertiam partem cochlearis asturi ieiuno da, & sine cibo eum relinque vsq; ad meridiem. Quòd si læsus videatur, da ei cochlearia tria syrups violati distemperati (id est aqua diluti:) vel mel rosaceum (dilutum.) Et quarto die succi centinodiæ & centineruæ siue quinqueneruæ, tertiam partem cochlearij, infunde in fauces asturis ieiuni, & curabitur, Idem.

Contra omne vitium iecoris. Sumatur arboris quercus, (non exprimit quidnam de ea sumi debeat,) & boli (Armenicæ scilicet) tantundem. Hæc trita cum carne pulli (gallinacii) calida, qui vino inebriatus sit, falconi præbeantur, Albertus.

Ad lumbricos. ¶ Ad lumbricos accipitris: Da ei cum cibo succum foliorum persici, aut santonicum tritum, & liberabitur, Crescentiensis. Si falco lumbricis affligitur in ventre, & lumbrici in excrementis apparuerint, scobem (squamas, Belisarius) ferri & maximè chalybis depurati carni suillæ insperges, quam aui in cibo dabis vsq; in diem tertium, & sanabitur, Albertus. Lumbrici sæpius nascuntur ex cruditate, quam obrem studendum est plurimum vt bene concoquant: quod vt fiat, leuioribus cibis, pullis scilicet gallinacis, non bubula carne & his similibus cibandi accipitres sunt. Si verò lumbrici iam nati sint, curetur (vt iam ex Alberto recitauimus): Vel fume passerum stercus, piscisq; pellis crudæ, cui tinca nomen est, crematæ puluerem, eboris rasuram, & squamam ferri pari pondere. hæc trita & suillo cordi insperfa accipitribus dato, Belisarius. Si anguilla, id est lumbrici longi infestent falconem, accipe teneri pulli intestinum aqua bene ablutum, & fac indetres nodos ad mensuram dimidij pollicis, & vtrinque vinciatu tenui filo, hoc oleo impletum limpido, pone in fauces falconis sicut & alia potio poni consuevit. Quòd si postridie adhuc lædatur lumbricis, fume scobis eboris & fimi passeris Indici siue solitarij, aut (si is desit) communis, ana vnc. j. Hæc trita falconi cum carne calida præbe. Et si etiamnum tertio die perseuerent, abstrahatur cruda pellis de pisce tinca: & in calida testa sine fumo & flamma super carbones comburatur, sumaturque hic cinis cum scobe eboris, & fimo passeris, partibus æqualibus: ita vt farina ex eis permixtis cum carne calida detur. Etsi necesse fuerit, quarto de his iam dictis scobem ferri aduicias, Albertus.

Contra obstructio nem. ¶ Accipiter aliquando patitur obstructionem, & tunc grauis manet, nec cibum nec prædam desiderans, Albertus. Intestinorum restrictione induratis recrementis interdum afficitur ita vt superueniente demum febre extingatur, Belisarius. Si auis aluum exonerare nequeat, quod apparet si caudam fricet & aquam bibat, dabis ei carnem suillam calidam cum pauca aloë: aut intestina terræ super latere calido siccata, & trita carni calidæ & concoctu facili, quam in cibo sumat, insperges, Tardius. Si aluus supprimatur, fel galli edat, vel testudines albas decoctas. Si verò nimium soluta sit, modicum de succo hyofcyami bibat, & carnes eodem intinctas edat, Albertus.

Contra renum vitia. ¶ Contra omnia vitia renum falconis. Puluerem candriæ (videtur vox corrupta: fortè cardami) vel nasturtij aquatici, in corde pulli (gallinacii scilicet) in cibo da, & proderit, Alber.

Ad sciuri. ¶ Ad ficum in ano asturis. Pinnulis alarum siccatis & tritis carnes quibus pascitur consperge: & sic nouis eum pascito, Albertus.

Ad cruris fracturâ. ¶ Quod si crus fregerit accipiter, thus, bolum (Armeniam) serpentinam, consolidam & mastichen, fortiter tere, & misce cum albo liquore oui, & super linteo extende, & dirige crus fractum & lintheo illo inuolue. Tum pennam de ala vulturis scinde, & incannatum ex ea os fractum per quinque dies relinque, Albertus.

Ad podagram & alia pedum vitia. ¶ De morbo articulari ex veteribus scriptum est supra in arthritidis differentiis. ¶ Ad podagram asturis. Tithymallum cum melle & aceto tritum, & modica calce, illiga, & postquam se mouerit, vnge aloë cum vino, & sanabitur, Albertus. Ad podagram accipitris quæ fit cum humor descendit in articulos pedum & digitorum: Pedes eius inuges lacte herbæ quæ lactaiola (nimirum è genere tithymallorum) vocatur: & collocabis eum in petrica super panno lineo eodem lacte imbuto, donec rupta sit podagra: tunc pannus auferatur, & inungatur locus seuo donec curetur, Crescentiensis. Si pedes falconis citra vllam violentiam inflati fuerint, podagricus est, & sic curabitur. Inungatur vnguento ex butyro, oleo, & aloë, æquali portione permixtis, per tres dies, & Soli exponatur: & carne felina cibetur. Vel licinium factum de carne (de lana) bombacina (xylina,) incende, & vte plantam pedis falconis. Deinde impone eum in petram viuam, quæ inuncta sit axungia veteri, & liberabitur. Pasces autem cum interea muribus, Albert. Contra inflationem pedum falconis. Aloë & albus oui liquor simul subigantur: deinde quære cotem in qua sæpe acutum est ferrum, & in qua ferri aliquid inhaeret: super qua tandiu puluerè (medicamentum prædictum) frica, vt omnis acutio (substantia ferri quæ in cote est,) in puluerem transeat. Tum pedibus inflatis illum suppones tandiu, donec crustam faciat & pedi hereat. Postridie optime sapone perunges, & tertio die facies vt videris expedire, Idem. Si pedes guttosi (arthritici) sint, vel tineæ eius pennas erodant, carnes hircinas edat aceto madidas: & alas eius aceto calido & oleo laurino sæpius perfrica, Albertus. Ad pedes falconis sanandos, millefolium, faxifragam, verbenam & plantaginem, singula æqualia, contere: & carni calidæ ad cibum insperge, Idem. ¶ Si falco nascen-

nascentias in pede habuerit, medium iuniperi corticem tenuissimè tritum per nouem dies alternis diebus ei præbebis cum carne, & curabitur, Albertus. Si accipiter digiti articulum læserit, scinde murem, in cuius viscera calida pedem eius immittes, & fasciola aptè constringes. Si ita non sanetur, dextram vngulam porci frange, & exempta inde medulla pedem accipitris vnge per triduum, Idem. Quòd si falco vnguem radicitus perdidit, non recrefcit: sed digitus pedis in calido mure aperto est colligandus, & cum medulla pedis & digiti porcini postea inungendus, donec sanetur, Albert. Si laboret morbo quem rampam vocant, succo artemisiæ cibus eius intingatur, & sanguine agni calido pedes eius perfrica: vel vino tepido in quo decoctæ sint vrticæ, & eodem vino cibum eius madefacito. Idem.

PARALIPOMENA QUÆDAM QUÆ IN PRÆCEDENTIBVS
suo loco hoc in capite omiffa sunt.

Si inquieta sit auis in pertica, vel super manum, myrrham in aqua decoque, & inde corpus eius asperge, ac cibum eius nouenis vicibus in eandem intinge, Albertus. ¶ Si accipiter nimis clamorosus fuerit, cibetur vespertilione pleno pipere trito, Idem.

¶ Vt falco hominem non deserat: Apium, mentham nigram, & petroselinum simul trita, cum carne calida ei præbe, Albertus.

¶ Si accipiter pennas iam aliquoties mutauerit, Calendis Ianuarij in mutam mittatur. at si pullus eiusdem anni fuerit, mittatur in mutam Calendis Iulij, & auibus viuus vescatur si inueniri poterunt. Carum mutæ apta & ampla sit, à qua post mutationem extrahatur. Quòd si pennas non citò proiecerit, serpentem varium, qui inter alios minus habet veneni, & Germanicè *huff* (fortè *vine*) vocatur cum tritico coque: deinde tritico illo gallinam pasces, & aquam decoctionis in potu ei dabis. Huius postea gallinæ carnibus pastus accipiter, pennas reijciet, & morbo, si quem patitur, liberabitur: solidis quoq; pennis nouis plurimum decoratus, longo tempore sanus & hilaris viuet. Triti etiam pisciculi minuti fluuiatiles, carnibus ab accipitre edendis aspergantur, & cum carnibus muris in cibo ei dentur. Sic enim proculdubio citò mutabit. Idem fiet si lumbis porci sanguine agnino intinctis & incisis vescatur. Lacerta etiam viridis vsta iuuat. Item grana sambuci mense Septembri terra obruas, & postea hordeum vel alium cibum in eis (succo eorum) madefactum gallinis obijcias, quarum carnibus accipitrem pasces. Aliqui sanguifugas incisas per se, vel cum carnibus, offerunt accipitri, aut vstas tritasq; carnibus aspergunt. Profunt & mures viui dati, & minutatim fracti, ac in fauces immissi, Albertus.

¶ Per quasuis aues rapaces aucupium nostri *Weidwerck* appellant, accipitres, nifos, falcones, aquilas, priuatim verò quod per accipitres & nifos fit, canum odorantium & excitantium vt plurimum auxilio, *Sederspiel* nuncupant: in quo genere aues rapaces rectà à manu prouolant, prædamq; persequuntur, non in altum statim scandunt vt superne deijciant feriantq; vt falcones. ¶ Galli sua lingua curam (*la curee*) vocant, plumas stupasve conuolutas ad oliuæ fructus formam ferè, quæ vesperi accipitribus deuorandæ exhibentur, quas postridie aluo reddant, valetudinis gratia.

F.

Accipiter in facris literis, vt & cæteræ rapaces & vncorum vnguuium aues, cibo interdicitur: vt inde conijciatur displicere Deo eos qui alijs insidias moliuntur, & cædes meditantur, sicut accipiter, qui nullam auium infirmiorum non inuadit, Procopius. Pulli accipitrum suaues valde pinguesq; efficiuntur, Arist. Auicenna & R. Moses. Caro accipitris dulcis & leuis est, propter bonum nutrimentum quo alitur, Albertus. Assus & in cibo sumptus accipiter, morbum sacrum curat, Kiranides. Aues rapaces deteriores alijs dicuntur. duræ enim ac difficiles concoctu sunt, cum paucum ac siccum alimentum generent: quare senibus & conualescentibus minimè conueniunt. N. Massa.

G.

Hierax potest quæcunq; & vultur, debilius tamen, Kiranid. Assa & in cibo sumpta hæc auis, morbum sacrum curat, Idem. Carnes pullorum accipitris boni saporis sunt, animum corroborant, melancholiæ & perturbationi mentis resistunt, R. Moses in Aphorismis. Magi in quartanis adalligari iubent trepulerem in quo se accipiter volutauerit, lino rutilo in linteolo. Accipiter decoctus in rosaceo, efficacissimus ad inunctiones omnium in oculis vitiorum putatur, Plinius. Cum vnguento susino coctus oculorum hebetudini medetur, Galenus ad Pisonem & Constantinus Afer. Decoctus in oleo susino, donec caro eius resoluatur, oculis inde frequenter inunctis hypochysin (suffusionem) & caliginem discutit. Sextus & Marcellus Emp. Viui deplumati accipitris & cocti in oleo susino donec dissoluatur, iure colato inunctæ oculorum nebulæ & hebetudines sanantur, Kiranides. Adeps accipitris teritur in oleo, quo inunctis oculis caligo depellitur, Æsculapius. Accipitris seuum iuncturis vtile est, Io. Visinus. Accipe ventriculi accipitris excrementum (*Magenschmeiß*) ponatur in vino per triduum, post pulueris: tum recipe succum fœniculi & mellis cochlearia tria plena, misceantur simul, ex his fiant pilulæ, quarum exhibeantur tres viro vel mulieri quando ibit dormitum. Sunt enim ad laxandam aluum nobiles. Incert.

Ex fumo accipitris. ¶ Anferis, accipitris, gruum, & similium stercora, de quibus multa nugaces quidam fabulantur, inutilia esse experimento compertum est, Aëtius. Fimum accipitris in mulso potum videtur fecundas facere, Plinius. Si retineantur secundæ, fimi accip. scrupulum propina, aut drachmam eiusdem (in pessi forma) suppone, Symphorianus Champegus. Fimus eius cum vino dulci potus partum accelerat, Kiranides. Nisi fimum tritum, quantum duobus digitis capere poteris, ex vino aut aqua mulieri propina quæ parere non potest & parturiges non habet. Curandum est autem ut foetus in utero prius rectè ad exitum spectet. Similiter potum fecundas promouet, Obscurus. Suffitus qui foetum viuû vel mortuum educit, Spolium serpentis, opopanax, myrrha, galbanum, castoreum, sulfur citrinum, rubia, steruus columbinum vel accipitris: Hæc omnia, vel quædam eorum, trita felle vaccino excipiantur, & fumus inde per embotum (fistulam) in uterum recipiatur. Arnoldus in Breuiario. Accipitris fimi cinis cum Attico melle laudatur ad inunctiones omnium in oculis vitiorum, Plinius. Parum fimi falconis cum vino pro antidoto datur contra morsum stellionis, Ponzettus.

Ex collo. ¶ Oculi accipitris à collo suspensi tertianam fugant, Kiranides.

Ex ventriculo. ¶ Ad quasuis malas corporis affectiones: Accipitris ventriculum tribus diebus & noctibus mero maceratum conteres, & cum tribus cochleariis succi fœniculi ac mellis permiscebis, & sub somnum propinabis, Obscurus.

Ex felle. ¶ Accipitrum & aquilarum fella valde acria sunt: quinetiam erodunt, quod vel colore suo æruginoso (viridi) testantur, qui tamen interdum niger in eis est, Galenus lib. 10. de simplic. Accipitris fel oculis prodest, Io. Vrsinus. Palam mollis a fote petis, Idem. ¶ Accipitru vngues tritos aduersus dysenteriam

Ex vnguis. vtiliter bibi quidam affirmant, tanquam experimētis cognitum. ¶ Fimum nisi vel accipitris tenuissimè tritum, aliqui vtiliter equorum oculis caligantibus flatu immitti putant.

Afflatus & morsus accipitru venenosus. ¶ Diligenter cauere oportet afflatum, morsus & vngues accipitris ac falconis, & omnium rapacium auium, præcipuè postquam hæc aues balneatæ fuerint, & pennas rostro composuerint. Adhæret enim rostro pinguedo quædam venenosa, quam de cauda accipiunt. Habent autem tum pennas, tum pedes & anhelitum non absq; veneno, ita ut mordendo vel laniando periculum creent: & nonnullos inde iam mortuos esse constat, Albertus.

H.

Etymologia. a. Accipiter dictus videri potest ab accipiendis & rapiendis auibus, (ut scribit Textor,) ut & Germanis fortè eim *Habich* à verbo *haben*/quod est habere & retinere. Sed veteres Grammatici ab auguribus factam hanc vocem volunt, ut accipiter dicatur quasi ter accepta avis. Vide infra in *b.* Accipiter generis est masculini, Vergilius lib. 11. *Quàm facile accipiter saxo sacer ales ab alto.* Aut fœminini, Lucretius lib. 4. *Accipitres somno in leui, si prælia, pugnasq; Edere sunt perfectantes, visæq; volantes.* ¶ *Ἱέραξ* ἀπὸ τῆς Ἱέραξ ῥέρον, nempe à celeritate motus sui, cuius gratia & Soli sacer existimatur, Eustathius. *Ἱέραξ* ὡς τὸ τὸ Ἱέραξ ἦρον φέρουσαν ἐν τῷ ἀέρι ῥαδίως, & per crasin *Ἱέραξ*, Etymologus. Ego potius hieraca dictum existimarem tanquam hieron sacrum alitem: ad quod Vergilius etiam alludere videtur, *Accipiter saxo sacer ales ab alto.* Vide mox inter Epitheta. *Ἱήρξ* Ionicè pro *Ἱέραξ* quod per crasin ex *Ἱέραξ* factum esse, modò dictum est. Homerus *Ἱήρξ* ἰωνικῶς, ubi exemplaria legunt *Ἱήρξ*. *Ἱήρξ*, *Ἱέραξ*, Hesychius & Varinus. Est autem Ionicum. Nam Iones & alpha in *η* vertunt, & syllabam sæpe detrahunt, & pro denso spiritu tenuem ponunt, ut *Ἱήρξ*, *Ἱήρξ*, pro *Ἱέραξ*, *Ἱέραξ*, quare & *Ἱήρξ* sine aspiratione secundum eosdem scribendum. Scholiastes Homeri anonymus *Ἱήρξ* genus aquilarum interpretatur, quod non probamus. inuenimus tamen aliquando *Ἱήρξ* aspiratum, *Ἱήρξ* *Ἱήρξ*, vox est diminutiua ab accipitre. *Καὶ λαχόντες ἀρχιδιον, εἰδ' ἀρπαγῶν βούλων δ' ἐπι, Ὅξυ Ἱέραξ ἰσκιον εἰς τὰς χεῖρας ὑμῶν δώσωμι, Aues ad Athenien. apud Aristophanem, id est ἀρπαγῶν ἰξείων ἢ τὰχος ὡς Ἱέραξ ἰνα λαχέως φύρωσι. Κίρκος, accipiter, Hesychius. ὁ κωπηλάτης, ἢ ὁ Ἱέραξ, Varinus, sed nos circum, peculiarem accipitris speciem, describemus infra. Accipiter communis quem cercum dicunt, Kiranides lib. 1. in φ. lego *circum* vel *cercum*. *Κέρκος*, *Ἱέραξ* ἢ ἀλεξίμων, Hesychius & Varinus. *Κέρκος*, accipiter, Idem. Xiphias avis hieracos (id est accipitris, malim species accipitris) quæ vocatur *κados*, (lego *κερκος* vel *κίρκος*,) Kiranides lib. 1. in ζ. mox quidem in amuleti descriptione, pro xiphia accipitrem simpliciter nominat. *Ἱήρξ*, avis quædam, Hesychius & Varinus: videtur autem accipitrem significare, ut & *Ἱέραξ* vel *Ἱήρξ*. Ciris vel cirrhis vox, apud Græcos grammaticos variè scribitur, *κείρις*, *κείρις*, *κείρις*, *κίρρις*, *κίρρις*: & ab aliis simpliciter auis genus, ab aliis accipiter vel genus accipitris exponitur, ut copiosius infra peculiari capite prosequemur. ¶ *Βείραξ*, *Ἱέραξ*: *Βείραξ*, ἢ ἀρπακπιλῆ, Hesychius & Varinus. *Σταννίξ*, *Ἱέραξ*, Idem. *Σίηον* etiam noctuā, vel picam, vel accipitrem interpretantur. *Βαρβαξ*, *Ἱέραξ* ὡς *Ἱέραξ* *Ἱέραξ*, Hesychius & Varinus. *Νέρτος*, accipiter: alij simpliciter speciem auis exponunt. Idem. Opinantur Ægyptij animæ conscriptum esse cor: qua ratione quum accipitris nomine indicari animam putent, illum vocabulo gentilitio *βαίη*, nūcupant, quod animam signat & cor: siquidem *βαί* anima est, *η* verò cor. Hieroglyphico argumento adiiciunt, accipitrem aquam non bibere, sed sanguinem, quo & connutriatur anima, Cælius Rhod. ¶ Accipitres etiam accipenferes vocant, Albertus ridiculè. Est enim accipenser in piscium genere, non volucrum. Coredulus avis sic est vocata, eò quòd venatione viuat, & corda eorum quæ venatur edat: & parum de reliquo corpore prædæ accipiat, Albertus. Videtur autem vel accipiter esse, vel aliqua eius species, cum & rapina viuat,*

Synonyma græca

uat, & cordibus auium edendis delectetur, quod & accipiter facit, vt in C. scripsimus.

¶ Epitheta. Acer, hyperboreus, ferus, prædo, apud Textorem. *Prædo fuit volucrium, famulus nunc aucupis idem* Decipit & captas non sibi maret aues, Martialis. Videtur & sacer epitheton esse accipitris: *Quam facile accipiter saxo sacer ales ab alto*, Vergil. II. Æneid. vbi Seruius, Sacer ideo quia est Marti consecratus: aut auibus execrabilis, vt *Auri sacra fames*. aut quod verius est, nomen Græcum expressit. nam *ἱεραξ* dicitur, hoc est sacer. cur autem Græcè sic dictus sit, ratione non caret, quæ nota est sacrorum peritis. Demetrius etiam *ἱεραξ, ἱεραξ, ἱεραξ ὄρνιθας* vocat. *Vide infra in b.* Est enim Apollini & Marti sacer. alij sacrum cæteris auibus, id est execrabilem, quod ab eo capiuntur: alij magnum exponunt. ¶ Homerus accipitrem (*φαστοφόνον*, vt infra recitabimus) *ἀκίτων* tantum vocat, *ἀετὸν* verò *κράτιον* simul & *ὠκίτων*. Aristophanes in auibus accipitres *ἰσποτοξόας* cognominat: nomine composito ab equo, propter pernitem eius volatum: & ab arcu, propter vngues aduncos, vt Scholiastes monet. *Ὠκυπέτης* & *Ταυσιπέτης*, apud Hesiodum.

¶ *ἱερακίδης* pulli accipitrum dicuntur à recto singulari *ἱερακίδης*, sicut *χηνίδης* *ἀσπιδηνίδης*, *καρωνίδης*, & c. Eustath.

¶ Hieraciten gemmam Plinius à colore accipitris dictam ait. Meminit & Georg. Agricola: Hieraciten (inquit) Paulus Ægineta in lapidibus rectius numerat, quàm Plinius in gemmis. is (inquit Plinius) *racite gemma* alternat totus miluini nigricans veluti plumis. Inuenitur in tractu Hildesheimio qua itur verius occisum in colle vltra flumen & citra. estq; similibus specie & colore accipitrum mollioribus pennis, quæ ipsi sunt in pectore. Hieraciten dextro femori alligatum sistere dicunt sanguinem per ora venarum profusum. Hæc Agricola. Interpretatur autem hunc lapidem Germanicè quoq; non aliter quàm accipitris lapidem vocans, confictio nimirum per imitationem vocabulo, *Habichstein*. Hieraciten lapidem gestans muscis infestari negatur, Hermolaus.

¶ Hieracium (vel hieracia fœminino genere, vt apud Aetium & Horum legitur, referente Hermolao) herba ab accipitribus nomen fortitur. Ex lactucis sponte nascētibus rotunda folia & breuia habentem sunt qui hieraciam vocent: quoniam accipitres scalpendo eam, succoq; oculos tingendo, obscuritatem cum sensere discutiant, Plinius. *Vide supra in E.* Nos nuper ex Italia missum ab amico hieracium accepimus, quod is Creticum appellauit, ex Creta nuper in Italiam aduectum, cubitale, tenerum, lacte manans, mollibus aculeis, flore luteo diluto, qui in pappos abit, quibus semina oblonga & asperiuscula subduntur: foliis laciniatis, breuioribus quàm in plerisq; lactucis syluestribus, anteriore sui parte latioribus & rotundis, amaris: sed foliorum species ætate mutatur. Dioscoridis verba super vtroq; hieracio, ne sim prolixior, omitto. Minus quidem hieracium (quod doctorum pleriq; hodie illud esse putant, quod vulgò dens leonis nominatur) Romani intybum syluestre vocant, vt inter nomenclaturas Dioscoridi adiectas legitur. Rustici quidam apud nos caudam milui appellant, *Weyhenschwan*: alij flores suillos, *Sewblumen*/alij aliter. Eandem hedypnoidem putant eruditi: aut si quid interest, viribus tamen & genere proximæ sunt. Ex eodem genere picris est, id est intybum vel cichorium syluestre ab amaritudine dictum, quod Ælianus refert circum accipitrem nido suo imponere, tanquam ad custodiam pullorum aliquid cõferat. ¶ Dracunculus etiam hieracium cognominatur apud Dioscoridem, fortassis propter caulem maculis insignem, vt & accipiter suo pectore maculosus est: & lychnis syluestris hieracopodion, id est pes accipitris, nimirum à figura folij. nam lychnis coronaria alio nomine ballaria appellatur: inuenio autem apud Varinum & Hesygium, Balaris herba est triphyllus, id est triplici folio, vt ita forte vngues accipitris imitetur. Alius accipitrus pes (inquit Hermolaus Barbarus) apud nostrum vulgus est, quæ corneola quoque dicitur (fortè quòd filiquis quasi corniculis insigniatur) folio falicis ferè pusillo, flore subluteo, cum filiquis ciceri similibus: & in iis semen inficere capillos dicitur colore rubro. Corneolam infectorum flore aureo, *lysimachion* veterum esse, Leonicens in secunda editione de erroribus Plinij & aliorum medicorum, omnino defendit. sed quærendum an genitæ potius species sit.

¶ Medici collyria quædam siue medicamenta ad oculos *hieracia* vocitarunt, nimirum quòd oculorum aciem adeò acuant, vt ne perspicacissimo quidem accipitrum visu inferior sit futura. tale est *Collyria hieracia dicta*. Apollonij Phœnix apud Galenum de compos. sec. locos lib. 4. cap. Hieracium cognominatum, (hoc est ab Hierace compositum, & ab Apollonio in vsum assumptum, vt Cornario placet) & aliud ibidem Hieracis, vt runq; ad aspritudines, & c. Fuerunt fanè variæ compositiones Hieraci inscriptæ, inquit Cornarius: Plinius 34, II. recenset vnâ, his verbis: Hieracium vocatur collyrium, quod ita maximè constat. Temperatur autem idem ammoniaci vncis quatuor, æruginis Cypriæ duabus, atramenti furorij (quod chalcanthum vocant) totidem, misyos verò vna, crocifex. Hæc omnia trita aceto Thasio colliguntur in pilulas excellentis remedij contra glaucomatum initia & suffusionum, contra caligines & scabrias & albugines, ac genarum vitia. Aliud à Plinij & vtroq; Galeni hieracio Celsus describit lib. 6. cap. 6. ad aspritudinem.

¶ Est & hierax piscis, Latine miluum & lucernam interpretantur. Hic cum sibi à maiore pisce *Hierax metuit*, volitat, sed summa tantum maria attingens, vt nescias volitène, an super aquam natet. *Mil-piscis.*

ui(aues)ex eodem accipitrum genere, magnitudine differunt, Plinius. Aues Memnonis figura corporis & forma accipitribus similes esse videntur, sed frugibus viuunt non carnibus, Ælianus.

Accipitra ¶ Accipitrarius dici potest, qui accipitrum curam gerit, (vt apiarius:) Albertus falconarium dixit qui falcones curat. Accipitrem pecuniarum Plautus in Perfa metaphorice & per iocum vocat hominem auarum & raptozem. Accipitrinus adiectiuum. herbam quandam pedem accipitrum dici, paulò antè ex Hermolao retuli. Accipitro, accipitras, verbum apud Næuium authore Gellio libro 19. rit. nunc abolitum, olim iacere significabat. ¶ Magi patres appellant aquilas & accipitres: vt leones qui sacris iisdem initiantur, &c. Omnes enim metempsychosin credunt, & communem nobis cum reliquis animalibus naturam, nominum etiam communitate testantur, Porphyrius. Ἰερακοτόφος, accipitrarius, qui accipitres alit & curat, apud Demetrium Constantinop. Γυναῖκοι ἰερακες, mulierum sectatores, mulierosi, οἱ ἀεὶ ἔρωτα ἐπισημῶσι. Δοιοὶ γὰρ οἱ γυναικοἰ ἰερακες, εὐπείθεις αἰτίας εὐέλκων ἐς ἀργαῖον ἰθὺς, Suidas ex authore innominato. Aristophanes in Auibus per iocum multa ad auium nomenclaturas accommodans, scribit, Ὁ Σουνίερακε χαῖρ' ἀναξτελαργκέ. Videtur autem Neptunum dicere pro Suniarato, (quòd illi in Sunio Atticæ promontorio preces & ἀραὶ funderent: & pro Pelagico Pelargicum, &c.

Icones accipitrum. ¶ Icones. Regis Perfarum vestem purpuream & accipitribus aureis distinctam fuisse legimus alicubi apud Cælium Rhodig. In Hori monumentis adnotatum, vxorem viro præcipuè obnoxiam obedientemque, ab Ægyptiis Venerem dici: oblectantem verò pugnacemque non ita. quo argumento accipitrem fœmellam expingentes Venerem intelligunt, de animalis natura intellectum rei promentes, Cælius. Et alibi ex quarto Bibliothecæ Diodori, Accipiter rem denotat citò factam, quoniam hæc aliarum fermè omnium auis sit velocissima. Transfertur hæc notatio ad domesticas res quæ velociter fiunt. Accipiter pictus ventos notat, &c. Orus 2. 16. Hermupoli Typhonis simulachrum ostendunt, equum fluuiatilem, cui insitit accipiter serpentem impugnans: per equum demonstrantes Typhonem, per accipitrem verò vim & principatum, quo ille violenter sibi quæsito sæpe per improbitatem tum ipse turbari, tum alios perturbare sua sponte voluerit, Plutarchus in libro de Iside & Osiride. In Diospoli (in Sai, Plutarchus in libro de Iside) Ægypti in vestibulo quod sacrum appellatur, imagines expressæ spectantur, puellus generationis, senex corruptionis: accipiter dei, piscis odij, crocodilus denique impudentiæ symbolum. Quæ omnia si coniungas, hunc sensum constituent: O nascentes & morientes, Deus odio habet impudentiam, Clemens libro quinto Stromatum. Et rursus ibidem, In comestationibus (καμασίαις, inquit,) apud Ægyptios dictis, deorum aurea simulachra circunferunt, canes duos, accipitrem vnum, & ibi vnam: eaque literas quatuor appellant. Sunt autem canes symbola duorum hemisphæriorum, vt quæ circuitum & veluti custodiam peragant. Accipiter Solis. feruidæ enim naturæ est, & ad perdendum comparatus. nam ad Solem etiam morbos pestilentes referunt. Ibis denique Lunæ. tenebrosam enim lunæ faciem, nigris in hac aue pennis: lucidam albis comparant. Sunt qui per canes circulos tropicos notari velint: qui scilicet Solis Meridiem & Septentrionem versus transitum determinant & instar ianitorum obseruant. Iisdem æquinoctialem circulum sublimem & exultum, accipiter designat, vt ibis zodiacum. videtur enim Ægyptiis hæc auis præ cæteris animalibus, numeri & mensuræ initium exhibuisse, vt inter circulos zodiacus. ¶ De diis qui pingebantur accipitris forma, aut capite accipitris, dicitur infra in h.

Antiochus Hiérax cognominatus. ¶ Antiochus quidam cognominatus est hiérax, vt in Apophthegmatis meminit Plutarchus. Hiérax vnus fuit ex legatis Amphipolarum Athenas missorum vt ciuitatem ac regionem suam Atheniensibus traderent, Suidas. ¶ Apud Chelonophagos insulæ tres sunt deinceps, quarum vna testudinum, alia phocatum, alia accipitrum dicitur, Strabo. Meminit & Ludouicus Patritius in noui Orbis descriptione accipitrum insulæ. ¶ Accipitrum ciuitas, vbi accipiter colitur, nominatur Straboni libro 17.

¶ b. Demetrius Constantinop. Græcè scribens accipitrum aliquot partes Latinè nominat, vt sunt, γούλα, καὶ ὄρα, id est gula, cauda, quæ & ἔραϊον & κουτία ab eo vocatur.

Laudes cuiusdam accipitris. ¶ Titus Vespasianus Stroza lib. 6. Eroticôn Bagarini sic dicti accipitris laudes à Cosmo quodam pictore picti, hisce versibus elegantissimè expressit:

*Non fuit accipitres inter formosior alter,
Purpureis maculis plumam insignibat & auro,
Penna fuit dorso si non argentea, saltem
At procerâ caput ceruix fulcibat honestum
Cauda nec in longi speciem temonis abibat,
Acer in hærebat pugno, & formidinis expers
Blanditiis gaudebat heri, placideq; mouebat
Nulla recubabat capiti velamina mitis
Illo non alius pernicious ocyor alis*

*Nec magnis meritis carior vllus hero.
Qualis apum decorat corpora picta color.
Argento similis vel speciosa magis.
Desuper, inq; oculis viuudus ardor erat.
Nec breuis, at potius inter vtrunq; fuit.
Horrebat nullas nocte dieq; manus.
Alternos agili dexterritate pedes.
Accipere, & tanquam luce careret, erat.
In miserâs tantâ strage ruebat auis.*

*Non fuga per dici, non magni corporis ingens
Non illum vano cucucus deceperat astu,
Non tibi fe eripuit turtur Bagarine sequenti,
Congressusq; tuos corui tremuere feroces,
Haud facile euasit, quem tu semel in quibus hostis
Quin etiam paruas volucres placidissime rerum
Nec minus ex altis ad sibila prima redibas
Teq; canum quamuis auidorum lederet error,
Non tamen ingenuum tibi cor excanduit ira,*

¶ c. Pactus accipitris à nostris vocatur, das; Uhs/hoc est esca: der Kropff/hoc est ingluuius per synecdochen. inde verbum *überkropffen* / nimio cibo replere. ¶ Corui & graculi cum gregatim apparent, & similem accipitribus vocem ædunt (id est acuta voce clamant. talis enim accipitrum vox est, Scholia.) pluuiam prædicunt, Aratus. ¶ Velocitas picto accipitre representatur, vt supra inter Icones scriptum est. Η δ' ἰρήνη ὡς ἄλτο χατ' ἔλυμπου νιφίεντος, Homerus de Thetide. Αὐτὸς δ' ὠαδ' ἰρήνη ὠλύπτερος ἄρτο πέτεσθαι, Ο' εἰρά τ' ἀπ' ἀγίλιπος πέτρης περμιέως ἀρθεῖς Ο' ρμήσφ' πεδίω δικάφ' ὄρνεον ἄλλο, Homerus Iliados. de Neptuno discedente. Hunc locum imitatus videtur Vergilius lib. xi. Æneid. *Quam facile accipiter saxo sacer ales ab alto Consequitur pennis sublimem in nube columbam.* Α' λλά πῆρ με ταχέσι γὰ κούφοις πτεροῖς Ἴ έρεχος, ἡ κερκυήδος, Aristoph. in Auibus. Θάσσανας ἰρήνων ἐμυμα χαλλί τριχας ἴπτοις, Homerus Iliad. v. Vide infra in prouerbis.

¶ d. Quorum oculi instabiles, ij præcipites & rapaces habentur, quòd eiusmodi sint accipitrum oculi, Aristot. in Physiogn. *Accipiter nullis satis æquus in omnes Scuit aues,* Ouid. ii. Metamor. *Accipiter velut molles columbas,* Horatius. Διακρύεσσα δ' ἐπὶ γὰ θεὰ φύγεν, ὡτε πέλαα, Η' ῥά θ' ὑπ' ἰρηκος (scilicet διωκομένη) κοίλιω εἰσέπτατο πέτελω Χνεζ μὲν, Homerus Iliad. φ. *Rapto quæ uiuit & omnes Terret aues,* Ouid. ii. Metamor. *Visa fugit Nymphe, veluti perterrita fuluum Cerua lupum: longeq; lacu deprensa relicto Accipitrem fluuiialis anas,* Ibid. *At varie fugiunt volucres, pennisq; repente Sollicitant diuinum nocturno tempore lucos,* *Accipitres somno in leni se prælia pugnâq; Edere sunt perfectantes, visâq;* (accipitres in fœminino genere ponit) *volantes,* Lucret. lib. 4. ¶ Ægyptij turture in cibo abstinebant. eò quòd accipiter, vt aiunt, *Ægyptij* hanc auem deprehensam dimittere soleat, *μυθὸν σποδιδοῖς μύζεως σωτήριαν.* ne quando igitur imprudentes turturem ab accipitre dimissam gustent, toto eorum genere abstinent, Porphyrius lib. 4. De abstinence in cibo tinendo ab animatis. Huc facit quòd Physiologus scribit, author obscurus. Accipiter (inquit) auem, *abstineat.* quam sub noctem forte ceperit, tota nocte sub pedibus tenet, tandem oriente Sole licet famelicus eam dimittit: & quamuis eandem aliàs obuiam habuerit, non persequitur.

¶ e. Aucupem auibus rapacibus quibusuis ventem Germani appellant ein *Weydman:* accipitribus verò priuatim ein *Häbcher* / id est accipitriarū. ¶ Quia non rete accipitri tenditur, neq; miluio, Qui malè faciunt nobis, illis qui nihil faciunt tenditur. Quia enim in illis fructus est, in illis opera luditur, Terentius in Phorm. ¶ Accipiter potest quæcunq; vultur, debilius tamen, Kiranides. Cor accipitris gestatum, ad omnia roborat & conseruat gestantem, Idem. In xiphia lapide, id est sapphyro, sculpe *triosa de* accipitrem, & sub pedibus eius xiphiam piscem, & reclude sub lapide radicem herbæ (xiphij,) & gesta. *accipitre.* hic annulus est castus, quem si habueris circa te in oraculo, videbis quicquid volueris. Et si posueris eum in animali vel idolo aliquo, oraculum dabit de omnibus rebus quas volueris scire, Idem.

¶ h. Accipiter auis sacra habetur, vnde & Græcis fortè *ἱεραξ* dicta, vide supra in Epithetis. Quis *Ægyptio* quis ibin aut accipitrem necauerit, siue volens siue nolens, necessariò morte afficitur. Ex alijs verò *facrum* relictis in Ægypto feris, si quis volens aliquam occiderit morte mulctatur: sin inuitus, plectitur ea multa *gio erga* quam sacerdotes statuerint, Herodotus lib. 2. Et rursus, Mygalas & accipitres defunctos Ægyptij in vr- *accipitres.* bem Butum asportant. Colunt animalia quædam Ægyptij præter modum, tum viua, tum mortua, vt accipitres, canes, &c. Qui accipitrum curam habent, hi volantibus eis carnes incisas projiciunt, magna voce, donec carnes capiant, appellantes, Diodorus Sic. lib. 2. Biblioth. Et paulò post, Hoc mirabilius, sicubi vinum frumentum ve, aut aliud quid victui accommodatum, vbi aliquod animal sacrum expirasset, inuentum esset, non amplius illo utebantur: eodemq; luctu etiam ad alia loca profecti, æluos & accipitres mortuos ad Ægyptum, deficiente persæpe viatico deferebant. Et rursus, Accipitres ab Ægyptijs coluntur. profunt enim admodum ad scorpiones, cerastasq; & parua animalia quæ morfu nocent. Quidam ob eam causam honorem haberi accipitri volunt, quòd his vtantur augures, in futurorū prædictione. Alij accipitrem præcis temporibus dicunt, librum, Puniceis inscriptum literis, in quo continebatur, qui cultus dijs, quive honor, deberetur, Thebas, ad sacerdotes detulisse. Quapropter literarum sacrarum scriptores & puniceum filum gestant, & accipitris alam in capite. Accipitrum ciuitas in Ægypto est, vbi accipiter colitur. Est & Æthiopicus accipiter qui in Philis colitur, communi Æthiopum & Ægyptiorum habitatione. (vt mox dicetur in Capite de accipitribus diuersis,) Strabo lib. 17. Accipiter quoad uiuit, cum apud Ægyptios egregiè charus deo esse existimatur, tum post excessum è vitâ, futura ostendere, ab eodemq; somniorum significationes proficisci persuasi sunt: atq; apud eosdem populos tripodâ accipitris aliquando fuisse, vnde oracula consulentibus diuino instinctu afflata funderentur,

fama est, Ælianus: Et rursus, Accipitres Tentyritæ sanctissimè colunt & adorant, propter comparationem quam cum igne ijs esse affirmant: atq; huius rei testimonium adferunt, quòd similiter atq; ignis hi veloces & violenti sint: aquam verò simul cum igne existere posse negant. Contra Coptitè accipitres vt crocodilorum hostes sæpe in crucè agunt. hi quippe crocodilos ob similitudinem quam eis cum aqua esse affirmant, diuino honore afficiunt. In vestibulo ædis Mineruæ in Sai (Ægypti ciuitate) sculptura vissebat huiusmodi: primò infans, deinde senex, accipiter, piscis, & postremò equus fluuiatilis. Indicant autem symbolicè (per infantem ac senem) nascentes & morientes: per accipitrem verò deum, &c. Plu-

Accipiter Marti & Apollini consecratus. tarchus in lib. de Iside & Osiride. *Vide supra inter Icones in a.* ¶ Accipiter Marti consecratus est, vnde quidam putant sacrum à Vergilio dici, Seruius. ¶ Aues hominibus deorum sententiam nunciant, aquila Iouis, Apollinis accipiter & coruus, Porphyrius lib. 3. de abstinendo ab animatis. Accipitrem Apollini consecrant Ægyptij, & venerantur. Oron (ὄρον, vt & Orus in Hieroglyphicis scribit) sua lingua deum hunc appellant. Auem autem eiusmodi thaustum nominant. Cum Apolline idcirco conuenientiam habere aiunt, quòd de auibus soli accipitres semper nullo negotio aduersos solis radios intuentur, neque intentis oculis sursum versus iter suscipere grauantur, nec diuina flamma offenduntur. ijdem ipsi serpentibus & venenatis bestijs inimicissimi sunt. nec enim ipsos serpens, nec scorpis, vllave alia mala bestia latere potest, Ælianus. Iuppiter in sceptro suo (vel super capite) aquilam habet. Minerua archegetis noctuam manu gestat: Apollo accipitrem, tanquam auem vaticinijs aptam, & tanquam ipse minister Iouis. accipiter enim aquila minor est, Scholia in aues Aristoph. Ἰέραξ ἰερωταμίλιω Ἀπόλλωνι, &c. hoc est, Accipiter sacer est Soli Apollini, tum propter motus sui velocitatem, (nam vt Sol velocissimus est, sic volatu suo perniciosissimus accipiter:) tum propter cognationem ex origine sui nominis. vocatur enim ἰέραξ ὡς τὸ πρῶτον ἰεοῦται, id est à facili motu, qui quidem Soli vel maximè conuenit. Quin & cælestem spheram Iapetum aiunt dici, ὡς τὸ ἰεοῦται καὶ πέτεσθαι, quòd ita faciliè scilicet feratur ac si volaret, Varinus & Eustathius in Homerum. Quin & propter oculorum splendorem Soli sacer videri potest. Apollinem quidem ipsum in accipitrem aliquando mutatum, & Dædalionem ab eo in eandem auem conuersum, inferius referetur. Deos aliquot animalium nominibus veteres appellarunt, vt Solem Iacertum, leonem, draconem, accipitrem, Porphyrius libro 4. de abstin. Sacrilegum medicum Delphis, cum in eum incurrisset accipiter, eius caput conuellens, indicauit Ælianus. Eruditissimi quidam Apollini attribuunt accipitris genus, quod perdicoteros (fortè percnopteros) dicitur, Gyraldus. ¶ Ægyptij Osiridem sæpe accipitris forma expriment. excellit enim hæc auis acie videndi, & vi volandi. (καὶ διοικεῖν αὐτὸν [αὐτὸν] ἐλάχιστα τῇ προφῆν πέφυκε.) Fertur etiam in cadauerum in sepulchrorum oculis terram superuolando iniicere. Et cum bibendi gratia ad fluuium apparet, alas erigit, quas cum biberit rursus demittit, vnde saluum eum esse & à crocodilo illæsum apparet: Nam si ab illo rapiatur, alæ vt erant erectæ rigidæque manent, Plutarchus in libro de Iside & Osiride. Horum posteriorem partem Cælius Calcagninus ita transtulit: Descendētem ad flumen rectis pennis deferri tradunt: quas rursus inclinat in latum metu crocodili ad fugam paratus: quòd ne quando improuisus opprimatur, incessanter meditari solet, Sic ille. Nos vt in Græcis publicatis legitur ad verbum transtulimus. Fuisse diuinum animal, ac diuinam serpentis naturam, non *Tautus* modo (qui & *Thoth* ab Ægyptijs dicitur) in Phœnicū Theologia testatus est: sed etiam Phœnices atq; Ægyptij, quòd in eo supra cætera quidem animantia spiritus acrior atq; amplius ignis existat. Quæ res cū ex illo celerigressu ostenditur, sine vllis pedibus manibusq; vel alijs instrumentis, tum quòd ætatem subinde cum exuuijs renouant ac iuuenescunt. Itaq; Phœnices populi dæmonem hunc felicem, Ægyptij *Eneth* appellarunt, cui caput accipitris adijcientes, celeritatem illius præcipuam indicabant, quòd & Philon Biblius scribit, qui Sachoniati historiam ex Phœnicum lingua in Græcum sermonem conuertit. Epies verò (qui apud Ægyptios deorum maximus interpres est habitus) cum naturam accipitris & anguis referret, Diuinitissimum (inquit) animal serpens, & accipitris habens caput perquam mirificum est. nam sicubi sublati palpebris effingebant, tum omnem Ægypti regionem suo lumine complebat: sin clausis oculis fuisset, tenebras circumfundi notabatur, vt nihil dubium sit, naturam eius maximè igneam existimasse. Iidem præterea Ægyptij, totius orbis molem demonstrantes, inter circulum aëreum & igneum serpentis effigiem cum capite accipitris circumducunt, vt instar sit Græcæ litteræ quæ thêta dicitur, Θ. Per circulum enim magnitudinem & formam totius orbis intelligunt: per anguem verò, qui medium interfecat, bonum dæmonē, cuius merito ac beneficio omnia alantur, vigeant, atq; contineantur. Quin & Zoroastres ille Oromasi filius (qui apud Persas maximè sapientia præstitit) in sacra historia de rebus Persicis in hunc modum de re hac meminit. Deus (inquit) accipitris caput habet. Is enim inter omnia quæ labem nullam aut corruptionē sentiant, primus ingenitus, nec interiturus vnquam, partium expers, sibiq; ipsi simillimus, bonorum omnium auriga & author, rerum pater omnium optimus ac prudentissimus, sacrum iustitiæ lumen, absolutissima naturæ perfectio, cuiusq; inuentor & sapientia: quæ omnia copiose profequitur Pamphilus Eusebius ad episcopum Theodorum, Petrus Crinitus de honesta disciplina 16. 2. ¶ Si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactamus illis & mulos & asinos, &c. cur non coruos, accipitres, &c? Arnobius lib. 7. contra gentes.

¶ Qui animalium vaticinijs pollentium animas in se recipere volunt, deuoratis principalibus corporis

poris eorum) partibus, vt corde coruorum, aut talparum, aut accipitrum, animam quoque singulorum presentem & ingredientem in ipsos accipiunt, & dei instar futura presentem, Porphyrius libr. 2. de abstinento ab animatis. ¶ Ciconia non vt grues prodigium facere dicunt: sed in auguriis non dubiam ferre concordie significationem. Proxima est accipitrum natura: precipuum verò genus quod circum appellant. altero pede claudum, quod fortunatum nuptiis & pecuarie rei opinati sunt, Alexander ab Alexandro. Et paulò post, Dario accipitrum visio duo vulturum paria vellicantium, omen fuit, quòd è coniuuratis sumpto supplicio, haud multò post Persarum regno potiretur. M. Emilio, D. Bruto Coss. Didius Laelius legatus Pompeij, cui prodigium Romæ erat factum, in lecto vxoris duo angues conspecti, in diuersumq; lapsi: proximè Pompeio in castris sedenti accipiter super caput accesserat, in Hispania aduersus Sertorium inter pabulatores occisus, Iul. Obsequens. Consulo (id est optimum augurium prebeo) rebus In læuum vergit cum mea penna latus, Io. Virinus.

De auguriis ex accipitribus.

¶ Apologus de accipitre & lusciniæ ex lib. I. Operum & dierum Hesiodi.
Νῦν δ' αἶνον βασιλεύσ' ἐρέω φρονέεισι καὶ αὐτοῖς. Ὡς δ' ἱρήξ, πρὸς ἐξέπεν ἀηδὸνα ποικιλόδειρον,
Υἱὸν δ' ἐν νεφέεσσι φέρον ὀνύχουσι μαμαρπῶς. Ἡ δ' ἐλεὼν γναμπίοισι πεπαρμύθη ἀμφ' ὀνύχουσι
Μύρετο. Ἣ δ' ὄγ' ὄπι κραιτέως πρὸς μύρον ἐξέπε. Δαμμονίη, τί λέλθακας ἐχθρὸν σε πολλὸν ἀρείων.
Τῆ δ' εἰς, ἧ σ' ἀνέγ' ἄνω περ' ἄνω καὶ ἀοιδὸν ἐΐσαν. Δείπνον δ' ἀκ' ἐθέλω, ποιήσομαι, ἢ μεθήσω.
Ἀφρων δ' ὅς κ' ἐθέλοι πρὸς ἰρείουνας ἀντιφέλιζον, Νίκης τε σέρεϊά, πρὸς τ' ἀρχέσιν ἀλγέα πάχον.
Ὡς ἔφατ' ἄκλυπτος ἱρήξ, ἄνυσίπερος ὄρνις.

Apologus de accipitre & lusciniæ.

¶ Est illic (in tela Arachnæ puellæ cum Minerua certantis) *agrestis imagine Phæbus* *Virg. modo Metaph. accipitris pennas, modo terga Leonis* Gessertit, Ouidius Metamorph. 6. Dædalion Ceycis regis Trachiniæ morpho-frater, præ impatientia doloris propter Chionem filiam à Diana (cui illa se prætulera) interfectam, in accipitrem mutatus est, vt canit Ouidius vndecimo Metamorph. *Vir fuit,* (qui nunc accipiter est) *& tanta linis est animi constantia, quantum Acer erat bello, ferox, ad vimq; paratus.* Illi fera bella placebant, *Quæ nunc Dædalio Thisbeas agit at mutata columbas.* Et paulò post describens quam ægrè tulerit mortem Dianæ filia, *Effugit ergo omnes, velociq; cupidine leti* *Vertice Parnasi potitur, miseratus Apollo,*
Cum se Dædalion saxo misisset ab alto, *Fecit auem, & subitis pendente sustulit alis:*
Orag, adunca dedit, curuos dedit unguibus hamos, *Virtutem antiquam, maiores corpore vires.*
Et nunc accipiter, nulli satis æquus, in omnes *Sauit aues, aliisq; dolens fit causa dolendi.*

¶ Ocyor accipitre: admirandam celeritatem hyperbola prouerbiali licebit indicare, quæ est apud Prouerb. Homerum Iliad. v. (de equis) *Θέσσονες ἱρήκων.* id est, Pernices magis accipitre. Venustius fiet, si ad famam, *Ocyor ac-* aut ingenium, aut nuncium, aut eiusmodi quippiam detorqueatur, Erasmus. ¶ *Τέτιξ ἰδὸν τέτιγι φίλος,* *accipitre.* *μύρμακι δὲ μύρμαξ,* *Ἴρηκες δ' ἱρήξιν, ἐμὲν δ' ἀμώσα καὶ ὠδά,* Theocritus Idyllio 9.

DE ACCIPITRUM GENERIBVS & differentiis.

CALLIMACHVS sex genera accipitrum facit in libro de auibus: alij verò veterum genera decem statuunt, Varinus. Etymologus quidem Callimachum ait genera accipitrum octo statuere: sed Varinus (vt iam recitauit) & Scholiastes in librum primum Argonauticorum Apollonij, sex tantum genera à Callimacho memorari docent genera accipitrum (inquit Aristoteles) non pauciora quàm decem esse aliqui prodiderunt, quæ modo quoque venandi inter se dissident. Alij enim columbam humi confidentem rapiunt, volantem non appetunt, alij super arborem, aut tale quid conscendentem venantur: sin humi est, aut volat, non inuadunt. Alij neque humi, neque in sublimi manentem aggrediuntur, sed volantem capere conantur. Fertur etiam à columbis quodque accipitrum genus cognosci, itaque cum accipiter prouolat, si sublimipeta est, manent quo constiterint loco: sed si humipeta, qui prouolat, est, non manent, sed continuò auolant. Hæc ille. Quæ verò decem hæc genera sint, paulò mox ipsius Aristotelis verbis explicabitur. Accipitres campestris appellant perdicarios, leporarios, picarios: Lacustres & riualarios lacunariosque, dicunt anatarios, Budæus. Plinius genera pestres & accipitrum (inquit Guil. Budæus) sedecim meminisse se dicit, nec tamen profecquitur ne nominatim quidem, cum Aristoteles genera tantum decem ponat, vt fortasse erratum esse in notis numeri apud Plinium suspicari debeamus. Quæcunque enim de aquila & accipitre dicit, ex Aristotele ad verbum vertisse videtur. Hodie nomina feruari (vt arbitror) vix possunt, quo modo permulta in reliquis auibus piscibusque. Primam differentiam faciunt pugillarium & pinnarium. quidam enim prætentopugno reuocantur emissi, alterum genus non nisi pinnarum scapo reuocatur. Secunda differentia est inuolantium & deprimentium, quòd vnum genus inuolare prædam solet, alterum tantum deiicere ac deturbare. Est & alia differentia eorum qui sublimes prædam humi latentem circunuolare solent, & cum à canibus aut venatoribus excitata est (sic enim vocauerim potius quàm aucupes) supernè sese librare, deuolantes, subuolantes, prouolantes spectanda celeritate, sic interdum prædam lancinantes vt humi afflictam enecent elisis interaneis, quod testari oculata fide possumus, qui eius oblectamenti studiosi magis in prima & plena pubertate quàm literarum fuimus, punctim subrigi casid

Accipitres campestris & anatarij.

Pugillarij & pinnarij. Inuolantes & deprimentes.

Arbori-
petæ &
statarij.
Sublimi-
petæ.
Humipe-
tæ.
Sublimi-
magi.

tareque appellant. Grauiores & qui sublimi volatu lustrare prædam atque humi latentem prodere ac circumscribere circinatu non solent, arboripetæ dicuntur & statarij: quod qui non faciunt temerè trã-
uolantes, erroneos appellantur & stationis desertores. Quidam sublimipetæ (μετεωροβήτης Aristoteles
vocat) prædam non nisi volantem impetunt, quam si prouolatu assequi nequiverunt, in fruteta cadentem
subsequentibus magistris emicatu produnt, sagittæ modo sursum versus elisi. Humipetæ (χαμηλο-
πτοι Aristoteli) ad terram cum præda deferuntur. Sunt quos sublimiuagos dicant, qui neglecta interdum
præda cum differenauit, ad meridiem plarunq; apricatione delectati in nubes licentius subuehi solent,
& diu ex hominum prospectu auferri quasi quidam emanfores, quod prouidentes magistri receptui
Stentorea voce canunt, interim scapum oblongo toro rotantes. Si verò nubilaerit, nullum est percipulum,
Hæc omnia Budæus. Sed de accipitribus sublimipetis, humipetis, arboripetis, dictum est non nihil
supra quoq; in *D.* ubi de accipitre in genere egimus. Videntur autem differentia istæ non vnus generis,
sed diuersorum esse, vel Aristotele teste, qui (vt paulò ante recitauimus decem) accipitrum genera etiam
ipso venandi modo inter se dissidere scribit. Cæterum accipitres dicti nidularij, ramarij, & fori vel peregrini,
non genere, sed ætate differunt, vt supra in *E.* docuimus: Elæophoro nomen à forma, vt in *B.* ubi
& neaniscum & ophiocephalos accipitres à capitis forma dictos ex Demetrio Constantinopolitano

Decem ac-
cipitrum
genera ex
Aristo-
tele.

memorauimus. Porro decem accipitrum genera ab Aristotele nominantur hæc: Accipitrum genus
præcipuum buteo est, triorchæ à numero testium nuncupatus, secundum æfalo, tertium circus. Stella-
ris autem (ἀστέρια) palumbarius & pernix (πέριος) differunt. Latiores verò accipitres hypotriorchæ, id
est subbuteones appellantur. Aliæ perca (πέρκα) & fringillarij vocantur. Alij leues & rubetarij (λείοι καὶ
φρυολόχοι) qui abundè viuūt (ἐβρίωτατοι) atq; humiuolæ sunt. Accipitrum genera fedecim inuenimus,
inquit Plinius: tum adnumerat, circon, triorchem siue buteonem, & æfalonem, qui solus omni tempo-
re apparet, cæteri hyeme abeunt: postremò nocturnum accipitrem cymindim. ¶ Asturis, id est acci-
pitrus (inquit Tardius in libro Gallico) species quinque sunt: Prima & nobilior, accipiter fœmina. Altera
femias tur vocatur (demy astour qui est maistre, & peu prenant.) Tertia tercellinus, hoc est accipiter mas, qui
capit perdices, grues autem capere nõ potest, nominatur autem tercellinus (vulgo *tertiolo*), quòd in vno
nido tres pulli nascantur, duo fœminæ, tertius mas. Quarta sparuerius. Quinta, *sabech*, quem Ægyptij
nominant *baydach*, is similis est sparuerio, sed minor, oculis cæruleis. Ex eodem Tardio supra in *B.* scri-
psi de accipitribus Armenio, Persico, Græco, Africo, deq; albo & nigricante: & quibus signis accipitres
parui commendentur.

De accipi-
trum libi-
dina.

Tempore quo aues in libidinem aguntur, binæque degunt generandæ sobolis causa, omne genus
falconum, aliarumque auium rapacium ad asturem (accipitrem) colliguntur, Tardius. Nothi accipi-
tres esse creduntur, qui censentur in genere aquilarum, Ælianus. Θεοκρόνος auis notha nominatur in Ix-
eucitis Oppiani lib. 2. accipitre patre, & aquila matre progenitus, amphibius. Genus quoddam accipi-
tris (inquit) adeò in libidinem profusum est, vt verno tempore omni robore amisso, minimarum etiam
auicularum morsibus obnoxia sit. Deinde adulta ætate & sub canicula viribus recuperatis, de auiculis
sefe vlcisit, & quascunque affecutus fuerit deuorat. Quòd si aquilæ fœminæ vocem audierit,
aduolans cum ea miscetur. Illa quæ ex ignobiliore aue conceperit oua ne incubare quidem dignatur,
& vt aquilas mares lateat procul ab eis auolat. Nam illi quam adulterio corruptam senserint omnino
vlcisuntur & abigunt. Pulli tandem ouis Sole concalfactis exclusi, amphibij sunt & piscium captura
victitant.

De Aste-
ria.

Accipiter ASTERIA, id est stellaris ab Aristotele dictus, Nipho is esse videtur quem recetiores
asturem corruptè dicunt, nec aliud addit. Quod si ita est, nomen hoc ei inditum videbitur à punctorum
varietate, quibus eum insigniri diximus supra in *B.* Cognominantur & ardeæ & musteli pisces stellares
eandem ob causam. nam & ποικίλοι iidem musteli vocantur. Est & aquila stellaris Æliano, eadem vt
coniicio quæ germana & omnium maxima. Cæterum cur læues quidam accipitres (λείες) ab Aristotele
dicantur, non facile dixerim, nam musteli pisces læues dici videntur, quoniam aculeos dorfi vt acan-
thiæ in eodem genere non habent: Est & læuiraia à priuatione spinarum dicta. Coniecerim tamen læ-
uem dici accipitrem, qui nullis punctis aut maculis distinguatur & veluti exasperetur, vt asterias & cen-
chris. Nam & elæophoro inter accipitres nomen à maculis nasci. Eberus & Peucerus accipitrem stella-
rem Germanicè interpretantur *Blawfusch*, id est falconis genus cui nomen est à cæruleo pedum colo-
re: læuem verò, *Wamfalsch*, id est falconem arborum, quas tamen interpretationes suas nec authori-
tate nec argumentis astruunt. Niphus accipitres λείες & φρυολόχος specie diuersos facit, πέριους verò

πέριος &
περικός.

& ἀστέρια non diuersos. Ego vocem πέριος neque apud authores neque apud grammaticos legisse me-
mini: quam obrem περιός oxytonum & cum πῖ in vltima legerim: quod nigricantem vel nigris macu-
lis distinctū significat. Percnoptero etiã aquilæ ab alarū notis vel nigris nomen. Περιός siue aquilã siue
aliud quid (vt colorẽ) significet, verbi περιός quod est nigrescere, sensum continet, Varin. Cæterũ verba
περικέσιν pro μελαίνεσθαι καὶ πεπαινηθῆναι, (nam vna cum maturefcit nigrior euadit) & περιώνη pro ἀπο-
κρίσθαι, sine πῖ post cappa scribuntur: vt nomen etiam περιώμασθαι, πῖ ὅτι τῆ περιώπου ποικίλωμασθαι.
Sed & perca (πέρικη ἢ περικός) piscis à colore nomen traxisse videtur. lineis enim nigricantibus variatur:
vnde & γράμμοπρίμιλον cognominant. Scio etiam περιός apud Varinum legi, exponi q; κληρονομικός ἀετός,
ὁ πῖ

ὁ *περκαδὸς* *χρῆμων* *καὶ* *κόπιων*. Sed planè deprauatam vocem existimo, legendumque *περκνός*, siue accipitrem siue aquilam ita cognominare libeat. *Αὐτίκα δ' αἰετὸν ἦκε τελέφρον πετέλωδον* *Μορφνόν, θρηνητήρ, ὄν* *Μορφνός.* *καὶ* *περκνὸν* *καλέσων*. Hom. Il. ω. Vbi Scholia *μορφνόν* interpretantur, *φόνιον*, id est cædis auidā, vel nigrā, vel rapacem: vel peculiare genus aquilæ. & *μοκ περκνόν, τὸν αὐτ' τῷ* *περκαδῷ, μέλαινα. ἀφ' ἧ καὶ τ' μελανόμορον* *καρπὸν* *περκαδῷ* *λέγομεν*. Leporis colorem epipercnon dicilegimus, quòd sit percne oliuæ species, non acerbæ quidem, sed nec nigrescentis omnino, Cælius. Eratosthenes *περκαδὰ* *κίχλω* inter pisces nominat. Eberus & Peucerus percum putant esse illum qui *Schnurlein* vulgò dicitur, quem mox in Æsalone describam: vel nisum, id est sparuerium, nullis ad hoc argumentis vsi. ¶ Cæterum accipiter *πέρνης*, vt apud Aristotelem scribitur, à Gaza pernix transfertur. Niphus illum esse coniciit qui vulgo speruerius appellatur, & à celeritate sic dictum scribens suam in Græcis literis imperitiam prodit. Gaza enim pernitem conuertit, alludendo ad vocem Græcam, & terminationem Latinam ei asciscendo. nā *πέρνης* alioqui significationem nullam apud Græcos habet, ego *πέρκης* potius legerim, vt eadem ratio sit nominis quæ percno iam dicto accipitri, & perca pisci. Si quis tamen *πέρνης* legere malit, quòd & *περκαδὸς* *κωνηγεπίδος* *αἰετός* apud Varinum habeatur, per me quidem licebit: etsi quòd sequitur ὁ *περκαδὸς* *χρῆμων*, voci percnos magis conuenit. *Πέρνης*, species accipitris, Hefychius & Varinus. *Πέρνης* accipiter, vel. (vt Gaza reddit) pernix, Ebero & Peucero exponitur vulgò dictus gyrofalco, Germanicè *Stoßfalk* sed absq; autoritate & argumentis.

¶ *Perdicotheros* accipiter Apollini sacer & minister esse dicitur, vt *morphnos* matri deorum, *Gil-* *Perdic-* *theros.* *lius*, sed fortè percnopteros legendum. neq; enim memini apud authores *perdicotheron* legisse. quòd si à perdicum venatu tale nomen componere velis, per *as* in prima declinatione *περδικοθήρας* dicendum fuerit, vt *μετεωροθήρας* Aristoteli. Est autem percnopteros, vt *morphnos* quoque, aquilarum generis. Accipiter mas (tercellinus) capit perdices, grues autem capere non potest, Tardius. Vidimus pridem accipitrem ex genere perdicariorum palumbis magnitudine, gruem tractim deturbantem, visenda solertia oculis inuolutam, ita vt præda torpens & in terram decidens à cane leporario exciperetur, stupente principe Carolo, atq; ob rei miraculum quingentis aureis emerato, Budæus.

¶ *Tanypteros* accipiter Iunoni sacer est, Gillius. Apud Hesiodum quidem *Τανυσίπερος* accipitris *Tanyptere* simpliciter epitheton est, ab alarum extensione factum. Apud Varinum legitur epitheton hoc commu- *ros.* ne esse auium, quæ inter volandum alas extendunt.

¶ Accipitres *chiluones* à Plinio nominari, qui nunc falcones dicantur, Blondus author est in *La-* *Chiluones* *tinis*. Ego hanc vocem apud Plinium nusquam reperio.

¶ *פראס* *peres*, apud Hebræos, auis magna est & solitudinem amans, vt David Kimhi interpreta- tur. R. Iona docet Arabicè vocari *פראס*, *okab*. Augustinus Steuchus genus accipitris vel aquilæ esse suspicatur, siquidem gryphes fabulosi sunt. Deuteronomij cap. 14. Chaldæus interpretatur *פראס*, *ar*: Arabs *פראס*, *okab*: Persia *פראס*, *somi*: sequitur tamen *פראס*, *okab*, vt nomina videantur transmutata. Vide infra in Haliaæto. Lxx. *פראס*, Hieronymus gryphem. Eruditus quidam apud nos haliaætum esse cõicit. Vox quidem ipsa *peres* ad Græcam *πέρνης* accedit, quæ accipitris species est apud Aristotelem, nisi *πέρνης* potius legendum, vt paulò ante scripsimus. Quòd ad *Perficam* vocè *somi*, inuenio apud Tardium secundam speciem aquilæ quæ capreolos, id est paruas capreas rapiat, *semy* appellatam. Vide supra in accipitre *A*. plura de voce *peres*,

¶ Paulò supra *Catarracten* Nili sitæ sunt *Philæ*, communis Æthiopum & Ægyptiorum habita- *De acci-* *pitre AE-* *gyptio.* *tio*. Hæc templa Ægyptia habet, vbi ales colitur quæ accipitrem vocat, qui nec nostris simile quicquam habet, nec Ægyptiis. Nam & magnitudine excedit, & varietate longè diuersus est, dicunt enim Æthiopicum esse, & inde afferri cum alter deficit, ac etiam multò ante: & tunc nobis ostensus est, cum iā morbo deficeret, Strabo lib. 17. De Ægyptio quidem accipitre scriptum est supra in *D*.

¶ Accipitres læues & rubetarij abundè viuunt (*εὐεὶώτεροι*, id est commodè viuunt: quòd victum *Rubetarij* ingeniosè & strenuè sibi parèt, nec pigri aut inertes sint) atq; humiuolæ (*χθιμαλοπίηται*) sunt, Arist. Speruerij etiam vulgò dicti volatu humili feruntur. Rubetarium (inquit Turnerus) esse credo accipitrem illum quem Angli *hen harroer* nominant à dilaniandis gallinis. Palumbarium magnitudine superat, & coloris est cinerei. Humi sedentes aues in agris, & gallinas in oppidis & pagis repente adoritur. Præda frustratus, tacitus discedit, nec vnquam secundum facit insultum. Per humum omnium volat maximè, Hæcille. Eundem accipitrem Eberus & Peucerus Turnerum sequuti *Σίνεραιήν* interpretantur. No- *accipi-* *tres.* *stri* miluum (ni fallor) *Σίνεραιήν*, id est gallinarum furem appellant.

¶ Sabaudi genus quoddam accipitris *auberet* nuncupant.

¶ Accipitrum genera quatuor sunt. Ex iis primum grandi corpore est, & facilè cicuratur, oculis variis, perlucidis, vultu hilari, pede crasso, lōgis vnguibus, delicatum in victu: quòd aues omnes inuadit, nec vllam metuit, Liber de nat. rerum. Videtur autem primum hoc genus non aliud esse quàm accipiter vel astur simpliciter dictus.

¶ *ÆGITHALVS*, vt Aristophanis Scholiastes scribit, species est accipitris, sic dicta quòd vbera *Ægitha-* *lus.* *capræ* iugat. Sed paruam auiculam propriè ægithalum dici, eam verò auem quæ capratum vbera sugere fertur *agotherlam*, id est caprimulgum, suo loco docebimus.

Oxypterus.

¶ **OXYPTERVS** etiam de genere accipitrum videtur auis, à volandi pernicitate dicta. nam & ὠκυπτερίς accipitris simpliciter epitheton est. Miluum & ὠκυπτερον ματοραγῆ, & aquilā in cibo damnat legislator, nullum cum illis commercium habendum insinuans, qui rapina victitant, Clemens Pædagogus lib. 3. Et rursus quinto Stromateων. Moses interdixit mensis aquilā, oxypterum, ὀξυπτερον. sic enim hic scribitur non ὠκυπτερον vt supra, miluum, coruum, innuens scilicet non oportere coniungi aut similes fieri illis, qui victum sibi non labore parant, sed rapto & iniquitate viuunt. aquila enim rapinam, oxypterus iniquitatem significat.

Falcones.

¶ **FALCONES** accipitrum nobile genus antiquis fuisse putamus, Paulus Iouius. Falconum genera plura sunt, cum alijs, tum quia specie diuersi falcones & inter se, & cum accipitribus, nisi & aquilis permiscerentur, Albertus.

¶ Accipitres quidam Claronæ, qui insignis Heluetiæ pagus est, *Habspurger* vel *Krewelberger* dicuntur, quos audio ea magnitudine & audacia esse, vt etiam leporem retineant.

Accipiter

¶ **ACCIPITER** marinum recentiores quidam parum eruditi (vt *Kiranidæ* interpres) conuertunt, vbi Græcè haliaëtum legi conijcio, id est, aquilam marinam. Sed accipitris pelagij *Ælianus* etiam meminit, scribens illum inunicum esse curuo.

DE AESALONE.

ACCIPITRVM genus præcipuum triorches est, secundum æfalo. Arist. Græcè αἰσάλων scribitur, paroxyt. Apud Varinum oxytonum, quod non placet: apud Hesychium αἰσάπων corrupte. Albertus & recentiores quidam ineptè (vt solent) *assalon* & *azalon* scribunt, & cum *falo*, id est ægitho auicula confundunt. *Æsalona* Græci

Æsalon solusomni tempore apparet.

vocant qui solus omni tempore apparet: cæteri accipitres hyeme abeunt, Plinius.

Aristoteles similiter scopes discedere scribit, αἰσάπων semper apparere: inter accipitres verò buteonem tantum semper apparere. Inter minores accipitres (inquit *Guilhelmus Turnerus*) sola *merlina*, vt Angli vocant, siue *smërla* vt Germani, semper adparet, quamobrem eandem æsaloni esse cõiicit.

Æsalo inimicitias gerit cum Vulpe, Coruo,

Æsalo vulpi est inimicus. ferit enim pilosq; eius euellit, occiditq; catulos. vncis nanq; vnguibus est. *Æsalonem* coruus impugnat, & vulpem aduersus ipsum defendit, Aristot. Coruus cum etiam robusto æsalone decertat, *Ælianus*. *Æsalo* vocatur parua auis, oua corui frangens, cuius pulli infestantur à vulpibus. Inuicem hæc catulos eius ipsamque vellit. quod vbi viderint corui, contrà auxiliantur, velut aduersus

Vulture.

communem hostem, Plin. *Æsalo* cū vulture pugnat, Arist. Et rursus, *Æsalo* & vulture inuicem inimici sunt, vngues enim vtriq; vnci habentur. ¶ *Æsalon*, qui & *æsalus*, vt habent Grammatici quidam, sed absq; authore.

De Smerlo.

¶ **Smerla** vel *smërlus* Germanorum, em *Smërle* vel *Mërle* vt Albertus nominat, à Gallis *emerillon*, à Sabaudis *smèreillon* vocatur, ab Italis *smërlo* vel *smèriglio*: quarum prior vox maiori videtur conuenire, posterior minori. faciunt enim duas species, siue aliter siue sexu tantum differentes, vt *smërlus* fœmina sit, *smèrillus* mas. *Smeriglio*, haliaëtus, ethis, nisus, Alunus absq; authore & absq; ratione. Capiunt smerilli easdem aues quas musceti, vt audio, nonnulli etiam perdices. *Fringillarium* accipitrem Albertus sparuerium putat, *Ephesius* illum qui



fringillas

fringillas sequitur: hic puto est smerillus, Niphus. Falco arborum apud Germanos dictus, medius est quantitate & vigore inter gibbosum falconem & mirle, eodemq; modo ut mirle regitur, Albertus. Decimum & vltimum falconum genus quantitate minimum est, (inquit idem Albertus) quod *mirle* & *smirlin* vulgò vocatur. Et quamuis magnitudine cæteris inferior sit, nulli tamen animo & audacia cedit pro corporis & virium suarum portione, præcipuè si peritia & vsus accedant, spesq; auxiliij à falconario propinquo. Itaque Guilielmus Falconarius refert se harum auium opera aliquando gruem cepisse. Alioqui enim alaudas & similes aues tantum vincere potest, & ad summum perdicem & columbam, nisi (vt diximus) vires arte iuuentur. Guttas in facie habent hæc aues vt & cæteri falcones, alas longissimas respectu sui corporis, caudam mensuratam, (mediocrem intelligo:) crura & pedes planos citri-
nos. Minores sunt nisi, æquales ferè muscetis. Dum feri sunt, cardueles ferè capiunt. sunt enim celer-
rimi & insidiosii, & in capiendo ascendunt ac descendunt feriendo, sicut & alia falconum genera. Sed de hoc genere hæc dixisse sufficiat, quòd omnibus ferè notum sit, Hæc Albertus de animalib. 23, 14. Et mox sequenti capite, Ex falconum ignobilium genere lanarius rubeus est, qui minor est & mirle imitatur. Rursus in eodem libro in elemento M. Meristiones (inquit, ego merilliones legendum puto, eosdemque esse smerillis, vel mirle) aues sunt parua, rapaces, & aliquid habent de falconum natura. socialiter enim volant ad prædam, (sicut accipitres & herodij, Isidorus:) & quaterni aliquando ita instituuntur, vt spe auxiliij hominis cygnum prosternant: vnus scilicet capiti, bini alis insidentes, quartus collum & pectus oppugnans. sic cygnum opprimendo deiciunt vt ab aucupe capiatur. Quando autem syluestres sunt, aues paruas insequuntur. Colore & figura merulam referunt (non multò maiores merula, Isidorus: & fieri potest vt inde etiam, merilli vel merillones nominentur) nisi quòd rostrum & vngues aduacos habent. Eadem ferè omnia Isidorus, merillum appellans: Quaterni (inquit) merilli cygnum à diuersis partibus (vt iam dictum est) inuadunt: Vnde cygnus auis grauida (grauis corporis) angustijs circumsepta, mouere se non valens, ab aucupe præuenta capitur & occiditur. ¶ Ismerli sunt
quasi falconelli, id est falcones parui, quos & corporis specie & colore pennarum referunt. Horum aucupium plus voluptatis quam vtilitatis adfert. Capiunt præcipuè alaudas, quas tanto desiderio & impetu persequuntur, vt vel ad clibanum vsq; ardentem quandoque, vel in puteum, vel in hominum vestes offendant. Capiunt etiam passeret & alias auiculas. Cætera quæ ad ipsorum institutionem & curam pertinent, ex accipitrum historia petentur, Crescentiensis. Merillo formam habet falconis, minor speruèrio, volacior quam vlla auis alia. Aues capit easdem quas speruèrius: præcipuè verò paruas, vt passerem, alaudam, & similes, quas mira animositate persequitur. Debet cicurari & institui intra octo dies: nam post id tempus inutilis redditur. ¶ צווייה, *asuja*, vocem Hebraicam, Leuit. 11. & Deuter. 14. aliqui Gallicè *esmerellon* interpretantur. Vide infra in Haliæto. In Alberti commētarijs de animalibus pro æfalon legitur *celon* voce corrupta, quam falconem lapidum interpretatur. Haliæterus, *lo smiriglio*, à quibusdam *muschette*, Scoppa grammaticus Italus. Eberus & Peucerus æfalonem Germanicè reddunt *Uhrn*: percum verò smerillum vel nisum, *Smirlein* oder *Sperber*.

DE BUTEONE, DE QVO PLVRA RE-

quires infra in Lanarijs inter Falcones.

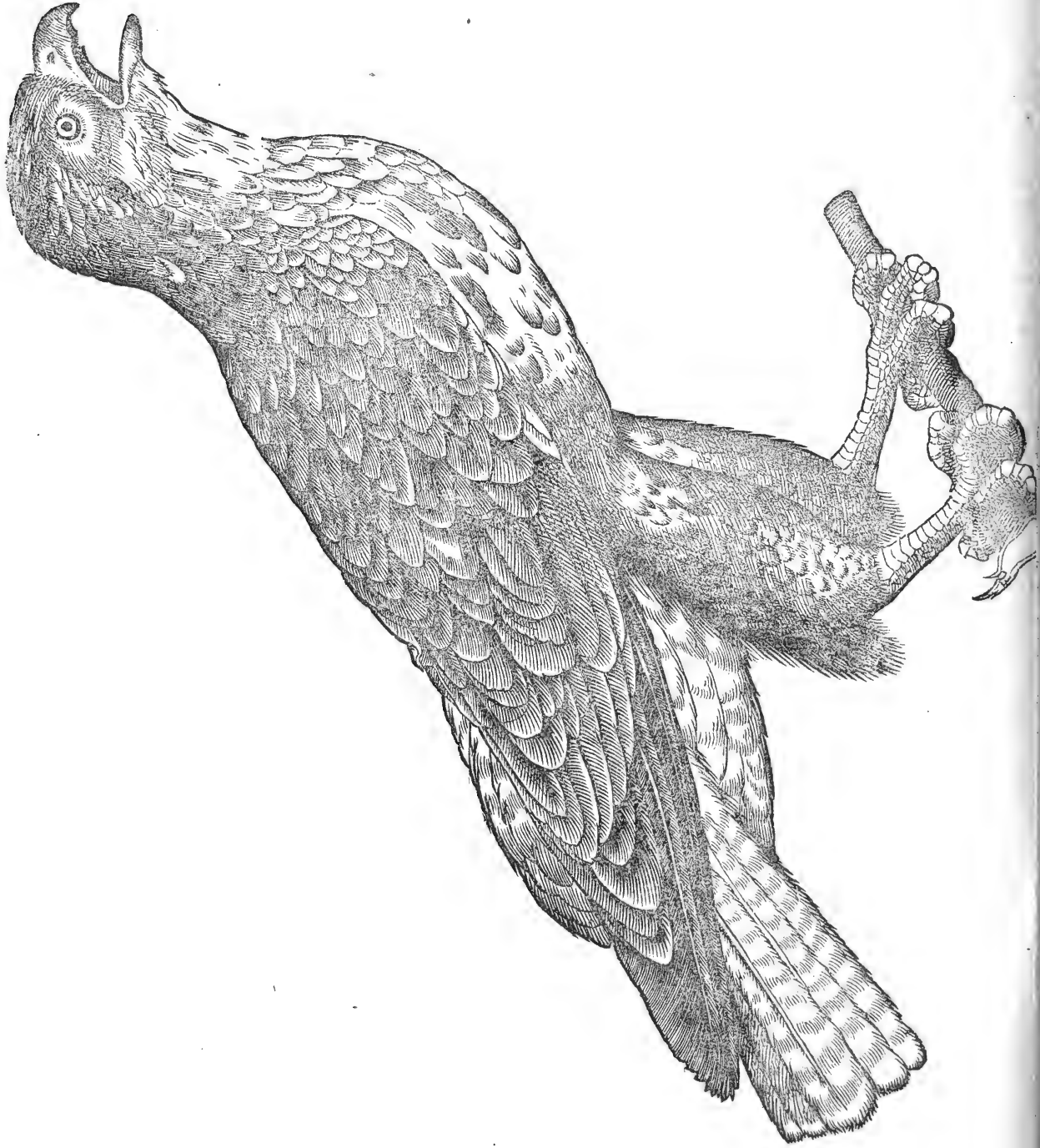
A.

ACCIPITRVM genus præcipuum (*αετάρχη*) buteo est, triorcha à numero testium nuncupatus, Aristot. Triorchen accipitrem dictum inuenimus à numero testium: buteonem hunc appellant Romanus, Plinius. Buteo genus auis, qui ex eo se alit quod accipitri eripuerit, vastitatisq; est causa (locus est corruptus) his locis quæ intrauerit, vt bubo, à quo etiam appellatur buteo, Festus. Apud Albertum & eiusdem classis authores buteus pro buteo ineptè scribitur. ¶ Hęc auis, vt conijcio, Italicè *buzza* vocatur: & fortè etiam *poyana* quali pagana. nam & villanos has aues vocant, vt dicam in Lanarijs inter Falcones, vel *poyana* à pullorum raptu, vt fortè miluus sit. Circa lacum Verbanum *aicta*. Buteo à nonnullis putatur buccarius: sed, vt Ephesio placet, falco est habens tres testes, Niphus. Hispanis aut Lusitanis, *gamiam*, ni fallor. Gallis, *bussard*, *buzart*, vel *boufant*, vel *boufat*, vt Sabaudis apud quos & *bofè* nomē vsitatum est. Sunt tamèn qui dicant etiam milui alterum genus *bussart* Gallicè nominari. Sabaudi quidem suum *boufatum* quatuor generum faciunt: primum cognominant nobilem, alterum communem, tertium album aut caligatum, (*blanc ou chaulsè*), quartum marinum. Buteo Anglorum *busharda* est, ni fallor. nam miluo magnitudine æquipatur, semperq; ipse cernitur, quod de buteone Aristoteles scribit, Turnetus. Aliqui Anglicè *bussard* scribunt. Germani quoq; nostri *Bushart* vocitant: vel *Busant*/ *Bushart*/ *Buse*/ vel *Bushen*/ inferiores *Droburen*/ vt Albertus & Murellius annotarunt. Saxones *Nüttelweyh* à similitudine milui. Sunt qui eundem apud nos appellent *Masweyh*/ id est miluum palustrem, quòd circa paludes aibus insidiatur, & forte etiam piscibus: vel *Maschow*/ id est bubonem palustrem, quòd corporis specie aliquatenus bubonè referat. Genera eius tria faciunt, magnitudine discretà. Nos alium *Masweyh* aquilarum historiè subiungemus. Accipitres nonnulli pigerrimi sunt, & ad volandum ignaui adeo, vt ab alijs nutriri desiderent, & serò tandem ad venationem procedant, solisq; ranis insidiatur, Oppianus. Hi quidem buteones esse videntur, accipitrum ignauissimi.

B.

Descri-
p-tio bu-
teonis.

Buteo miluo æquatur magnitudine, Aristot. De genere accipitrum est, sed paulò nigrior, Obscu-
rus. Subniger, vncis vnguibus & rostro, magnitudine fere milui, Albert. Buteonibus testes terni, Pli-
nius. ¶ Buteo apud nos triplex habetur, magnus, mediocris, & paruus. Differunt etiam coloribus, au-
dio album quoque reperiri.



¶ *Poiana Italis* vulgò dicta, auis est magna, similis miluo, nigrior, tardior, &c. ¶ Ego olim in Sa-
baudia *Bushardum* marem ad me delatum, consideravi. Is rostro erat breui, adunco, nigro: in fronte co-
lor ex viridi & flauo mixtus, (quem tamen in altero quodam non deprehendi.) Pedes flauis, ad medi-
ferme crura innatæ plumæ. Tergum fuscum, pennæ extremæ nonnihil ruffi coloris præferebant. In-
terior pennarum pars quæ mutuo obiectu later, albescebat, multis dentis crispis mollissimisq; plumu-
lis obsepta. In ventre & pectore pennæ albicantes erant, nigris pleræq; maculis per medium insignes
Captu

Capitis quoq; pennæ fuscæ per margines albicabant. Alarum maximæ pennæ cæteris nigriores erant, sed omnes in alis pennæ altera extremitate, interiore scilicet, albidæ erant. Longitudo corporis extensæ à rostro ad imum pedem, vel etiam ad imam caudam, dodrantes duo cum palmo, hoc est palmi septem. Cauda ab orrhopygio dodrantis. Collum breuissimum, vt in omni accipitrum genere. Tota denique magnitudo & pondus videbantur mediocrem gallinam referre. Testes, cum incidere, nullos inueni, & foeminam fuisse puto. Rursus verò alio tempore marem incidi: Illi magnitudo per omnia æqualis erat superiori: pondus vnciarum triginta. Colore non nihil à superiore variabat, vt in fronte & alibi. Circulus in oculis iridem nigram flauissimus ambiebat. Crura à ventre ad vngues vsq; digitos circiter nouem longa. Venter, latera & crura superius plumis albis vestiebantur, quas latiusculi circuli obscure ruffi per transversum distinguebant. Tota pars prona concolor erat, castanearum coloris obscuri. Plumæ in cauda magis albebant, zonis quidem eiusdem coloris (obscurè ruffis) distinctæ. Testes ad spinam dorsi inter utroq; renes, binos tantum (vt triorchæ nomen à ternis testibus non verè sit factum) albos ac pusillos reperi, altitudine æquali. In medio quidem particula quædam erat teste minor & flaua. Tinnunculum quidem Itali aliqui hodie tristinculum vocant, quasi à tribus testibus. Vngues buteoni minores infirmioresq; quàm cæteris accipitribus. ¶ Obseruavi & buteonis pullum, nido exemptum recens, vndiq; cinereum, rostro tamen, pedibus oculisq; flauis. Post aliquod tempus oculi & anterior rostri pars, ad fuscum vel subcæruleum colorem mutabantur, cum iam quinq; aut sex hebdomadas dierum vixisset.

C.

¶ Buteo semper cernitur, Aristot. quod Plinius de æsalone accipitre reddidit. ¶ Carniuorus est, *De buteonis cibo.* Idem. Hostis est ranæ & rubetæ & anguis, rapit enim eos atq; exedit, Idem. Sed forte non aliter horum animalium hostis est, quàm cibi gratia. Mures & ranas pro cibo suo ruri inquirat, Stumpfius. Venatur ranas & mures, & auiculas pigras aut infirmas quæ volare nequeunt: & quandoque pullos auium rapit, Albertus. Ego in buteonis cuiusdam incisi ventriculo talpam integram reperi, & in alterius cuiusdam ventriculo insecta quædam nigra. *Ερωδιός γάρ ἐστὶν ἕλεως μεγαθύρω Τετορχον εὐρὸν ἐοδίοντ' ἀφείλετο,* Simonides apud Athenæum: Quasi triorchæ siue triorchi pisces etiam deuorent. Notatur autem ex hoc loco buteonis ignauia, qui ab ardea sibi anguillam eripi passus sit. Buteo auis est tarda & pigri volatus: præda tamen viuit, quam vel dolo ceperit, vel languore aliquo aut pigritia detentam assequutus fuerit, Obscurus. Tarditas quidem & pigritia huius auis, quam telo petitam, non ad primum aut *De eiusdè ignauia & tarditate.* secundum ictum, sed vix ad tertium cedere aiunt, prouerbio apud nos occasionem fecit, *Du sihest wie ein Duschhart*/Buteonis instar sedes, in homines ignauos & diutius ad mensam vel alibi otiose desidantes.

D.

Buteo vilis ac timidus est, & vel à paruis auibus nonnunquam fugatur. quamobrem Itali timidos & effoeminatos prouerbio *ρογυνας* vocant. Propter eandem timiditatem non audent vt milui prope domos & habitationes hominum prædam inuadere, sed ruri & in agris eam perquirunt, Stumpfius. Hostis est ranæ, rubetæ, & anguis, rapit enim eos atque exedit, Arist. sed hoc cibi causa forte potius facit, quàm quòd aliter oderit, nam & anguillam capit, vt supra ex Simonide recitavi. Harpæ & miluo communes inimicitia contra triorchin sunt, Plinius. Et rursus, Harpæ & triorches accipiter dissident. Sed forte hæc non rectè ex Aristotele transtulit, apud quem in historia animalium sic legitur: *Quæ cibum à mari petunt, anas, gauia (βρένθος καὶ λάρος) inuicem dissident, buteo in alio genere hostis ranæ & rubetæ anguis est.* Et rursus, Amici etiam pifex, harpa, miluus.

E.

Buteo capitur visco, nempe mure humi posito (ab aucupe faciem auertente) & circumqua; illitis visco virgis erectis: quibus buteo murem rapturus implicatur, Stumpfius. *Quomodo capitur buteo.*

F.

Buteo quanquam auis rapax, à quibusdam tamen inter delicias ciborum appetitur, Stumpfius. *De alimentis.* Pinguescunt apud nos, & vaneunt deplumati. In Balearibus insulis buteo etiam accipitrum generis in honore mensarum est, Plinius. Dulcissimus & boni saporis in cibo est, si assus edatur, Albertus & autor libri de nat. rerum. *teone.*

G.

Qui in Venere infirmior erit, testiculos millonis ex aqua fontana, quæ perennis est, cum melle decoctos edat ieiunus per triduum, statim remediabitur. Marcellus. Cæterum quæ nam auis sit millo, nusquam legere memini. conicio autem triorchen esse, quæ miluo similis describitur, vt auis maximè testiculati testes, à quibus ternis etiam nomen adeptus est, ad promouendam Veneream facultatem adhibeantur. *Testiculi millonis venere excitant.*

H.

a. Millo apud Marcellum Empiricum buteo esse videtur, vt iam in G. scripsimus. Falco niger accedit ad formam auis quæ butorius vocatur, Albertus: lego buteus. sicut enim ab Alberto & eiusdem farinae scriptoribus buteo nominatur. Cæterum butorius iisdem auis est ex ardearum genere, quæ ab *De buto rio.*

authore Philomelæ butio per onomatopœian appellatur hoc versu, *Inq. paludiferis butio bubit aquis*. Triorches, phrynus & ophis pugnant, Aristot. Hunc locum Albertus ex Auicennæ translatione Græcis vocabulis turpissimè corruptis sic vertit, *Frichachyz & coronos*, id est coruus aquaticus. tyrus autè aquaticum est animal vocatum *tribaue*. Τριόρχης quidem vox vltimator est pro buteone, sed legitur etiam Σιόρχης, vt supra in C. ex Simonide citauit: & in Auibus Aristophanis, *Ταυτλωί πῖς ἐν ξυλλήνεται, Ἀναπλάμνος Τελορχος*; Vbi Scholia, Ioco nominat triorchum indicata Iride meretrice nimirum pro homine libidinoso & prono ad Venerem. Τελορχος vel Σιόρχης, species est aquilæ, Varinus & Hesy chius. Sed illi aquilæ nomen ad accipitres non rectè extendunt, *Κερχεῖ λης, Σιόρχης*, Idem. ego tinnūculum accipitrem potius, qui & *κερχεῖς & κερχεῖς* vocatur, cenchrilen esse dixerim. *Μέρμυνης, Τελορχος*, Hesy chius & Varin. *Βελλώνης, Τελορχος*, apud Lacones, lidem. Germani quidem & Angli (vt in A. docui) buteonem *Bushardt* vocant: tetracem verò siue tetraonem Angli priuatim *bustard*, alij ex eis melius *bistard*, vt & alij quidam recentiores *bistardam*. ¶ Epitheta huius auis nulla inuenio, possunt tamen hæc esse, tardus, ignauus, timidus, vilis, ignobilis, & huiusmodi.

Centauris herba triorchis dicta. ¶ Tertia est centauris cognomine triorchis, qui eam fecat, rarum est vt non vulneret sese. Hæc succum sanguineum mittit. Theophrastus defendi eam, impugnariq; colligentes tradit à triorchæ accipitrum genere, à quo & nomen accepit. Imperiti confundunt hæc omnia (centaurij genera) & vni generi assignant, Plinius. Quibus verbis dum aliorum imperitiam arguit, suam ipse prodit. Apparet enim omnino eum esse deceptum Theophrasti verbis non intellectis, qui de hist. plant. 9. 9. sic scribit. Febrifugiam secantes accipitrem tritestigerum (sic Gaza vertit triorchem) nuncupatum cauere aiunt, vt sine vulnere possint discedere. Non igitur herba ipsa triorchis vocatur, sed ab accipitre huius nominis fodiendi periculum esse aiebant homines siue superstitiosi, siue impostores verius. Gaza eo loco non rectè febrifugiam vertit, quod nomen minori non maiori centaurio conuenit. Maioris quidem radix succo sanguineo est: minoris inutilis. tertium verò genus à bonis authoribus nullum traditur. Idem Theophr. de hist. plant. 1. 19. centaurij succum amarum esse scribit, de minore intelligens, (cui præter nomen nihil commune cum maiore,) vbi Gaza rectè fel transtulit. Rursus lib. 9. cap. 4. Centauris (inquit Theophrastus) per 12 annos durat. est autem pinguis & densa. quæ verba de centaurio maiore accipi debent, hoc est eius radice. etsi centauris formula diminutiua dicatur. Gaza hoc loco non rectè fel terre posuit. Item eiusdem operis 3. 5. Centaurium in Eleo agro nascitur. montuosis quidem locis fecundum: planis infœcundum & flore tantum gaudens: concauis ne floret quidem nisi improbè. Hæc etiã verba ad maius centaurium refero. Postremò initio lib. 9. Succus quorundam (inquit) sanguineus est, vt ceuteriæ (*κευτηρία*) & atractylidi. Vbi omnino non ceuteria, sed centaurium legendum, intelligendumq; maius. Hæc occasione triorchis herbæ, quam somniauit Plinius, obseruata mihi apud Theophrastum, necdum ab aliis quod sciam prodita, hoc loco adferre volui.

De familia cognominata à Buteone. ¶ Familia etiam ex buteone cognominata est, cum prospero auspicio in ducis naui sedisset. Plinius. Ego (inquit Cælius) in gente Fabia id fuisse cognomentum accipio. Nam ab vrbe condita libro vigesimotertio T. Liuius M. Fabium Buteonem nominat. Meminit & in Fabio Maximo Plutarchus. Sed ibi mendum (opinor) inoleuit: nam scribitur modò Fabius Bulco. Græcus tamen codex *φάβιον* præfert *βυλαίων*, &c. Deniq; Buteonis oratoris mentio est Senecæ *Controuersiarum* lib. 2. Cælius. Et rursus, Triorchæ auis Aristophanes meminit in *Vespis*. Et quoniam hæc auis, vt scribit Sex. Pompeius, vastitatis est causa in his locis quæ intrauerit, ab hac eius natura videri potest Agathocles tyrannus cognomentum traxisse: nisi quis malit ab efferata libidine. Nam egressus Agathocles pubertatis annos libidinem à viris transtulit ad fœminas. Traditur item quum esset perfunctus fato, vxorem querulam flebilibus modis illud subinde ingessisse: *τί δ' ἐκ ἐγὼ σέ; τί δ' ἐκ ἐμέ σέ;* Quid non ego tibi? quid tu non præstitisti mihi?

Auspicia ex buteone. ¶ Buteonem Dianæ sacrum esse dicunt, Gillius. ¶ Quòd si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis immuflulos, buteones, &c? Arnobius lib. 7. contra gentes. Triorchæ accipitri principatum in auguriis Phemonoë dedit. buteonem hunc appellant Romani, familia etiam ex eo cognominata cum prospero auspicio in ducis naui sedisset, Plinius. Alites volatu auspicia facientes istæ putabantur, buteo, sanqualis, &c. Festus: quod & alibi repetit, aues oscines ab illis distinguens quæ alis ac volatu auspiciū faciunt. De augurio ex præpetibus auibus, vt buteone, sanquali, vide in *Aquila h.*

Prouerbia. ¶ Prouerbia, Timidi & effœminati Italicè *poyana*, id est buteones vocantur. Prouerbiū Germanicum, *Du siest wie ein Bushardt* in desides ac pigros, supra in C. expofui.

DE SVBBVTEONE.

SVBBVTEONES appellantur in accipitrum genere, qui latiores sint, Aristot. Græcè scribitur *Συπτεόρχη*. Sed quærendum est an *υποτεόρχη* potius legi debeat. nam & in generibus aquilarum codices nostri *γυραετον* habent, & rectè quidem. refert enim ea auis speciem vulturis, vt Aristoteles ibidem adscribit. An verò similiter *υποτεόρχη* legendū sit, non æquè asseruerim. coniectura tamè hæc nostra est, præsertim cum aues istas latiores esse dicat Aristoteles, vt ad latitudinem scilicet vulturū accedant.

Turnerus non maius neque latius hoc genus buteone, sed minus facit. Subbuteonem (inquit) esse pu- quem Angli ringt alum appellant, ab albo circulo qui caudā circuit. Colore est medio inter fuluum & nigrū, buteone paulò minor, sed multò agilior. Prædam eodem modo quo superior captat, Hæc il- le. Ego apud Græcos præpositionem & πρὸ minuere interdem scio significationem vocabulorum, sed cum verbis tantum cōpositam & nominibus ab ijdem deriuatis, & adiectiuis, cum substantiuis verò nunquam, nisi (vt dixi) verbalia sint. Sit igitur siue hypotriorches, siue gypotriorches potius, auis ex bu- teonum genere, quod triplex apud nos inueniri supra dixi, nominibus non aliter quod sciam, præter- quam illis quæ differentiam indicent magnitudinis, discretum.

DE CIRCO ACCIPITRE.

A.

CIRCVS ab Aristotele tertiu genus accipitris numeratur post triorchen & æfalonem. Apud Græ- cos poëtas aliquando ἰρῆξ κίρκος, alias κίρκος simpliciter nominatur. Sirenes apes dissident cum cir- ca: itemq; CIRCA (κίρκη) & circus non solum genere, sed & natura inter se diuersi sunt, Ælianus & Eu- stathius. CIRCANEAE auis quæ volans circuitum facit, Festus. Albertus circum interpretatur genus falconis cui à cœruleis pedibus nomen: Eberus & Peucerus falconem simpliciter: sed nullis argumen- tis, quod dicunt, probant.

B.

Ex accipitrum generibus inuenimus circon claudum altero pede, Plinius. Aristoteles de hist. 9. 15. nō de circo, sed de ægitho aue scribit, ὅτι τὸν πρὸδα χωλός ἐστιν, id est, pede claudo esse. Albertum χωλός legisse video: vertit enim pedes habere citrinos.

Circus claudus altero pe- de.

C.

Cercis, id est radius textorius, à sono dictus est ἀπὸ τῆς κρέκειν, vt & crex auis: & forte circus eti- am ἀπὸ τῆς κελίξιν per methathesin, vt à crico organo differret, Varinus. Vide infra in a. Volatus est celerrimi accipiter circus, secundum Homerum: quamuis idem epitheton ὄμιρος accipitri etiam sim- pliciter tribuit. Volado, præfertim cum insidiatur, vt & aliæ aues rapaces & milui, circuitum facere vi- detur: vt inde circus dictus videri possit, quanquam Græci auem circum appellant, circulum verò κελί- κων. Itaq; circaneam Festi eandē esse conijcio, tum à nominis similitudine, tum à genere volatus. Gal- lina ardet studio & amore pulloꝝ: primum enim vt circum auem rapacem supra tectum gyros age- re cognoscit, statim vehementer vociferatur, tum explicatis alis timidos pullos protegit, auemq; pro- cacem retrocedere cogit, Gillius. κίρκος non magnis aibus, sed paruis insidiatur, Eustath. Wottonus circum inquit ex ferociorum accipitrum numero esse, & gallinarū domesticarum pullis insidiari. τῆς δ' ὄψεος φάρων νεφὸς ἔρχεται, ἢ ἐκαλοῖαν Οὐλον κεκλήροντες, ὅτε τρεψίδωσιν ἰόντα Κίρκον, ὅς τε μικρῆσι φόνον φέροι ὀρνιθεῶσιν, Homerus Iliad. 9. Comparat autem Æneam & Hectorem circo, Græcos aibus quæ à circo capiuntur. Clangorem quidem aquilarum aut vulturum facile columbæ spernunt, non item cir- ci & marinæ aquilæ, Ælianus. Et alibi, Aquilas marinas & circos horrent columbæ. Mus in Homeri Ba- trachomyomachia conqueritur se timere circum & mustelam. Circus, iarus, vultures, &c. mali Pu- nici grano pereunt, Ælianus.

Volatus circi.

Circus gallinis insidiatur.

D.

Circi amaraginem (πικρίδα, Philes, id est intybum syluestre vel lactucam syluestrem) ad custo- diam pulloꝝ in nidos imponūt, Ælianus & Zoroastres in Geoponicis. Alibi tamen apud Philen re- perio circum florem croci nido imponere. Eiusdem generis herba est hieracium, cui accipitres nomē dedere, quod eius vsū caligini oculorum medeantur, vt supra scripsimus. Cum circo accipitre vul- pi inimicitia sunt, Aristot. & Philes. circus enim, quia vnguibus est aduncis, & carne viuit, vulpem in- uadit ac vulnerat, Aristot. Cum turture eōruus & circus infitas inimicitias gerunt: & turtur vicissim hostili odio ab vtroq; dissidet, Ælianus. Inimicitia intercedunt cornici cum circo, Idem.

Circi a- marago.

Circus hostis est vulpi. Vulturi. Cornici.

H.

Circus species est ἀετῆς (grammatici quidam Græci accipitrum & aquilarum genus confun- dunt, triorchen quoq; aquilis adnumerātes, &c. sed hic proximè post nominatur ἀετὸς, & à precedente distinguitur,) quæ accipiter vocatur. aquila enim maiora animalia occidit, Scholia in Homerū Iliad. 9. vbi poëta dixerat, circū aues paruas occidere. ἰρῆξ κίρκος ab Hesiodo quoq; memoratur. Κίρκοι, κελίκοι, ἀρπαγες: & incurua omnia κίρκοι dicuntur, Hesych. quare fieri potest circum à rostri & vnguuium adun- citate sic vocatū esse. etsi grammatici quidā (Eustathius & Varinus) per onomatopœiam ἀπὸ τῆς κελίξιν unde di- (quo verbo Homerus alicubi vitur) per metathesin, vt à crico, id est circulo ianuæ ferreo (qui ab eodem verbo deriuatur) differret, deriuēt. Κίρκος, κελίκος, ἰερεξ, κωπιλάτης, καὶ τῆς αἰγείρας ἢ βλάστη, Hesych. Lupi etiā genus secundū circus vocatur apud Oppianū, nimirū à rapacitate: vt quartū iētinus, id est miluus.

Circus unde di- etus sit.

Epitheta esse possunt quæcunq; accipitris simpliciter, Ελαφρότατος πετελιῶν, Homerus. Ωκυπέτης, Appollonius.

¶ *b.* Harpyiæ in Thracia habent vulturum corpora, facies circoꝝ, (quamuis codex impressus κύρκων habet per ypsilon) Varinus in Scylla.

¶ *c.* Οὐδὲ κεν ἴρηξ Κίρκος ὁ μαρτήσεν ἐλαφρότατος πέτελυῶν, Homerus. Equis Iberis velocissimis, inquit Oppianus, sola forte aquila volando contenderit, ἢ κίρκος ταλαῖσι, ταυροσκόμνος πτερυγέσσιν. Apollonius Argonaut. secundo, Ἡὕτε τίς τε δ' ἦρος ὑψόθι κίρκος Ταρσόνεφεις πνοιῆ φέρεται ταχὺς, ἔδδ' ἐπιάσσει Π' ἰπῶν, εὐκίλοισιν ἐνευδύον πτερυγέσσιν. Circus ὅξυ λεληκώς, Iliad. χ. propria enim est circo vox acuta, cum iam prædæ propinquus de ea apprehendenda anxius est, Eustathius.

¶ *d.* Circus persequitur τρήωνα πέλειαν, id est timidam columbam alicubi apud eundem poetam. Οἱ δ' ἄλλοι εἰζωντες ὑπέτρεσαν, ἠὲ τε κίρκος ὦ κλυτὰς ἀγέληδον ὑποτρέσσωσι πέλειαν, Apollonius in Argonaut. Ἡὕτε κίρκοι Φύλα πελειῶν κλονέσσιν, Idem.

*Circus
prosperi
est augu-
rij.*

¶ *h.* Inter accipitrum genera inuenimus circon claudum altero pede, prosperrimi augurij nuptialibus negotijs & pecuaria rei, Plinius. Circum de genere aquilarum columbam discerpentem vnguibus felix nuncium attulisse Homerus voluit, Alexander ab Alex. Vide supra in Accipitre simpliciter. Κίρκος Ἀπόλλωνος ταχὺς ἀγέλος, Homerus. Ostensum est autem supra accipitrem etiam simpliciter dictum, Apollini sacrum esse.

DE CIRI VEL CIRRHIDE.

CIRRHIS, κίρρις, per duplex *rhō*, vox oxytona, piscem significat, sic dictum à *cirrho*, id est fuluo vel pallido colore: item accipitris speciem. Chirris etiam (paroxytonum) *adonin* significat Cyprijs, (nimirum piscem adonin, cui color subfuluus subrufusve tribuitur) Laconibus verò lychnum, Varinus. Κίρις, (per *rhō* simplex, oxyt.) lychnus, auis, vel adonis, apud Lacones, Idem & Hesychius. Κεῖρις, auis quædam, accipiter, vel alcyon: secundum alios, Hesychius & Varinus. Κίρις nomen auis, ita scribitur vt σίρις & ξίρις, Eustathius. Κεῖριδες, κηρία, ὄρνεα, Idem. Κήρυξ, genus accipitris, Idem & Suidas. Κεῖρυλος, auis est, quam aliqui κίρην (κύρην, Varinus per υ.) vocant. Antigonus quidem alcyonum mares κηρύλλος nominat, Hesychius. Κίρυλος, piscis quidam, & species auis, Idem.

*Metamor-
phosis
Scyllæ in
Cirin.*

¶ Ouidius Metam. lib. 8. de Scylla scribit in cirin auem mutata: quam metamorphosin nos hæc partim ex Ouidio, partim ex Grammaticis paucis perstringemus. Nisus rex fuit Megarensium: aureos habens capillos (cui splendidus ostro) id est purpureus, Inter honoratos medio de vertice canos Crinis (πλόκωμος, Oppianus) inhaerebat magni fiduciæ regni, Ouid.) cui oraculo responsum est, ipsum tam diu regno potiturum, quam diu capillos intonso retineret. Cum igitur à Minoë ob interfectum dolo ab Atheniensibus & Megarensibus Androgeum filium Megara (Ouidius Alcatheon vocat) obsideretur, Scylla Nisi filia hostis (Minois) amore flagrans, vt illi magis placeret, noctu purpuream comam patri totondit, eamq; Minoi obtulit: qui dono accepto victoria potitus Nisum euerfa regia occidit. Tum Nisus deorum commiseratione conuersus est in sui nominis auem, quam & haliaetum vocant, perpetuum odium exercens in cirin auem, in quam Scylla fuit transformata, & sic dicta τὸ δὲ τὸ κείρειν quod tondere significat. Cum enim à Minoë impietatem eius ac prodicionem detestante contempta relinqueretur, illa amoris impatiens insilit vndis, Consequiturq; rates faciente cupidine vires,

Gnosiacęq; hæret comes inuidiosa carina.

Et modo factus auis fuluis haliaetus alis.)

Illa metu puppim dimisit, & aura cadentem

Pluma fuit. plumis in auem mutata vocatur

Quam pater vt vidit (nam iam pendebat in auras,

Ibat vt hærentem rostro laceraret adunco.

Sustinuisse leuis, ne tangeret æquora, visa est.

Ciris, & à tonso est hoc nomen adepta capillo,

Hæc Ouidius. Cuius interpretes quidam cirin auem alauidam siue galeritam interpretantur, nimirum quod existimarint nisum non alium esse quam accipitrem minorem. (vulgò sparuerium vocitant) qui alauidis maximè insidiatur: qui tamē ab haliaeto plurimum differt. Ego cirin potius è genere cephorum esse putarim, quæ quidem aues leuissimæ minimum corporis, plurimum plumæ habent, maritimæ sunt, & circa naues volitant clamosæ: videturque eis conuenire execratio ista Minois, qua Scyllam munus illud impium offerentem execratus est, Tellusq; tibi pontusq; negetur. item, minio infecta rubenti crura. Vergil. in Ciri. ¶ In Ixeuticis Oppiani cirrhis oxytonum scribitur, vbi cætera ferè similiter vt apud Ouidium legimus: hoc interest quod cirrhin non scyllam hanc virginem vocat, atq; illam à Minoë religatam ad nauim per mare tractam fuisse: atq; ita in auem mutatam ab omnibus auibus nunc odio haberi: & si haliaetus ipsam oberrantem viderit, mox per insidias eam adoriri & perdere. Memnit Eustathius etiã in cōmentarijs suis in Dionysium Afrum, ex Parthenij amatorijs. ¶ Cirin autē parētem suū in capite tumulasse, (quod Galenus & alij de alauda scribunt) apud Cælium Calcagninū legimus in libello quod Stoici magis paradoxa scribant quam poetæ, quæ ad imitationē libri eiusdē tituli à Plutarcho scripti cōposuit: in quo tamē ego nihil tale inuenio. Vergilius in Bucolicis cū scribit, Quid loquar aut Scyllā Nisi, quæ fama secuta est Candida succincta latrantibus inguina monstris Dulichias vexasse rates, &c. Scyllā Phœrei (& Cretæidis nymphæ filiā) dicere debuit. hæc enim vt Seruius narrat, media sui

parte

parte in feram mutata & in deam marinam conuersa dicitur. Sed hic memoriæ lapsus est, alioqui lib. I. Georg. idem poeta inter signa serenitatis Scyllam Nisi filiam in auem mutatam agnoscit his versibus: *Apparet liquido sublimis in aere Nisus, Et pro purpureo pennis dat Scylla capillo. Quacunq; illa leuem fugiens secat æthera pennis, Ecce inimicus atrax magno stridore per auras Insequitur nisus. qua se fert nisus ad auras, illa leuem fugiens raptim secat æthera pennis.* ¶ Fuit & Nisus Troiani cuiusdam nomen Æneid. 9.

DE ACCIPITRE FRINGILLARIO.

ACCIPITRES quidam percæ & fringillarij vocantur, (πέρκοι καὶ σπιζία,) Aristot. De percis seu percnis supra diximus. Niphus percus & spizias pro vno genere accipit. Σπιζία, species est accipitris Helych. & Varin. Accipitres ambo, id est palumbarius & fringillarius, carniuori, Aristot. tanquam hæc duo genera præ cæteris accipitrum nomine vocari mereantur. habent enim alij omnes etiam alia nomina, vt triorches, æfalo, circus, asterias, pernes, percnus, læuis. hi vero duo, vt & rubetarius, simpliciter accipitres dicuntur, adiecto cognomine ab animali quod singuli præcipuè capiunt. Fringillarium accipitrem Albertus sparuerium putat: Ephesius illum qui fringillas sequitur, is puto smerillus est, Niphus. Nos supra smerillum æfalonem fecimus. In genere quidem sparuerij mas appellatur muscetus, Germanis Sprinz, quæ vox quodammodo ad spizian accedit. ¶ Fringillarium (inquit Turnerus) Anglorum hobbiam esse conijcio. Est autem hobbia accipiter minimus, coloris cæteris nigrioris. In capite duos habet nigerrimos in pallido næuos. Galeritas & fringillas plerunq; captat, in excelsis arboribus nidulatur, & hyeme nusquam cernitur. His verbis Turnerus minimum accipitris genus, quod nostri ab arbore denominant, designare videtur, de quo infra inter falcones agetur. Accipitres palumbarius & fringillarius, multum inter se magnitudine differunt, Aristot. maior scilicet aues maiores capit, vt palumbes: minores minor, vt fringillas. ¶ Accipitrum aliqui in cassitas ruunt & hirundines, tanquam Tereo cognati, Oppianus. Accipitrum aliqui celeres sunt ad aucupium, columbis maximè & palumbis exitiales: alij aues minores captant, Demetrius. Sed aues minores à diuersis accipitribus capiuntur, vt æfalone, circo, smerillo, nifo, musceto, falcone arboreo.

¶ Ego obseruauit ACCIPITREM Qualearium, id est coturnices venantem, quatuor peperisse, nunquam tamen plures, Niphus. ¶ Eberus & Peucerus accipitrem fringillarium Germanicè interpretantur *Kotels gener*/nescio quàm rectè. ignotum enim nobis hoc vocabulum est, nisi quòd de genere vulturum videtur, cum *Geyer* vulturem significet.

Accipiter
Qualea-
rius.
Kotels
gener.

DE ACCIPITRE PALUMBARIO.

ACCIPITER palumbarius, stellaris, & pernes differunt, Aristoteles. De hoc quædam etiã proxime in fringillario diximus, Græci φασοφόρον cognominant, quòd φάσας, id est palumbes in primis persequatur. Ε'τι δὲ (addo φάσας) εἶδος περικοῦ ὑπὸ τῷ περιόνα, Helych. & Varinus. nos contra potius περιόνα speciem esse dicimus ὑπὸ τῷ περικοῦ. Palumbarius in ferociorum accipitrum numero censetur, Wottonus. φαλοτύπος, genus accipitris est, & (addo φάψ) genus columbæ syluestris frugiuoræ, Helych. & Varianus. φαλοκτόνος, ἰερακοτόνος, Helychius. ego legerim, ἰεραξ ὁ πᾶς φάσας κλέων. Φαλακτόνος (apud Helychiū φαλακτόνοιο) genus accipitris, Varinus. videtur autè legendū φασοκτόνος aut φαλοκτόνος. ¶ Accipiter palubarius est falco tertiolus dictus (id est mas in genere falconis,) Niphus. Et alibi, Accipitrè palumbarium (inquit) Albertus asturem exponit (id est accipitrem maiorem. nam is quoque columbas capit. vide supra in D. in Accipitre in genere) Ephesius falconem gentilem qui palumbos insequitur. Accipitrem palumbarium ideo Anglorum sparhaucam & Germanorum speruerum (*Sperwer*) esse puto, quòd palumbos, columbos, perdices & grandiusculas aues insequatur, Turnerus. ¶ Homerus celeritatem visus & actionis, aliàs confert accipitri Ω' κεί φασοφόνω, ὅστ' ἀκίφως πεπελιῶν. aliàs aquilæ, &c. Varinus in Παρραβολή. Palumbarius accipiter omnium celerrimè volat, Porphyrius lib. 3. de abstinentia ab animatis. Eberus & Peucerus Germanicè interpretantur *Taubens falck* id est falconem columbarium. Columbarium accipitrem alicubi legi Mercurio sacrum esse. *Qua nunc Thisbeas agit mutat a columbas*, Ouidius x i. Metam. de Dædalione mutato in auem rapacem, grammatici dicunt accipitrem.

DE SPARVERIO VEL NISO RECENTIO.

rum. nam Nisus Ouidij Haliaetus est.

A.

ACCIPITRES ambo carniuori sunt, id est palumbarius & fringillarius, qui multum inter se magnitudine differunt, Aristot. Veniunt enim hæc duo genera præ cæteris accipitrum nomine, cum apud

veteres, vt iam supra in Fringillario docui: tum apud recentiores, qui pleriq; omnes accipitrem in duo genera distrahunt: magnum alio nomine asturem appellantes, paruum verò nisum, id est speruerium. nam veterum nisus haliaëtus est, id est aquila marina, de qua suo loco agemus. Ego quidem speruerium eundem & fringillarium esse cum Alberto sentio: quanquam Turnerus palumbarium speruerium esse suspicetur. Vide supra in Fringillario. Mich. Ephesus minimum accipitrem speruerium interpretatur, Niphus. Cuculus magnitudine atque volatu similis est accipitri minimo, &c. Aristot. Hic Auicennæ interpretis conuertit, & est æqualis aui quæ dicitur sparaxonis. ego speruerium intelligo, vt etiam Niphus. Accipiter minor Latinè nisus vocatur, à conatu ad prædam. quia nititur capere aues se fortiores, vt columbam, anatem, corniculam, Albertus. Et rursus, Nisum vulgò speruerium vocant. Fieri quidem potest vt vox nisus ab Hebræis descenderit, qui *neser* aquilam vocant: & *nez* accipitrem, alij asturem, alij nisum interpretantur. Vide supra in Accipitre A. Eliota Anglus speruerium accipitrem humipetam cognominat. Pernix accipiter, *πέρυξ*, à celeritate dictus, speruerius appellatur rusticè. Niphus. Sed de voce *πέρυξ*, & contra Niphi etymologiam, scripsi supra in Capite de accipitribus diuersis. Columbæ cum simul volant, nec serpens nec oxiteros (forte oxypteros vel ocypteros) id est speruerius, eas lædere potest vel audet, Kiranides lib. 3. Sed idem lib. 1. elemento vltimo ocypteron chelidona, id est hirundinem interpretatur. *ὄκυπτερος* apud Hesiodum accipitris epitheton est. ¶ Itali hoc genus accipitris vocant sparuiero, vel vt alij scribunt sparauier, sparauiero, sparauero: & aliqui illum distinguunt in maiorem & minorem, nimirum propter sexum magnitudine differentem. Aliqui (vt audio) *loyette* nominant, quòd alaudas venetur. Galli *esperuier* vel *esparuier*. Germani *Sperber* vel *Sperwer*. Frisij (ni fallor) *Wickel* (nisi is tinnunculus est per onomatopœiam. Angli *sparhawk*. Poloni *sokol*. Græci vulgò *ξερτέας*, forte corrupto nomine ab oxyptero. Eberus & Peucerus percum Aristotelis smerillum vulgò dictum, aut speruerium esse suspicantur.

ACCIPITER MINOR MAS, QVEM

vulgo nisum vel speruerium appellant. Sperwer.

De Musceto & frogello.

QUI muscetum & nisum genere distinguunt, (vt Aquila, Theodotion & Symmachus) errat. sexu enim duntaxat differunt, (vt scripsimus in Accipitre A.) cum nisus scemina sit, muscetum mas, Albert. Accipitrum genus tertium nisus est: quartum *frogellus* quem muscetum dicimus. multo quidem minor, sed colore cõsimilis, sicut nisus accipitri cõsimilis est in dispositione habitus & colore. Hæc auis (muscetum) citò mansuescit, & delicatè nutrirî postulat. leuiter aucupatur, & velox est ad volatum, Author libri de nat. rerum. Vocem frogellum detortam puto à fringillario. Vnde & Hispani forte *francello* hanc auem vocant: nisi malis ita dici tanquam francos, id est nobiles vel ingenuos. Germani muscetum vocant *Sprink* / *Sprinkel* / *Sprinkle* / vel *Sprinkling*: quæ itidem voces ad Græcorum *αριζων*, id est fringillarium accedunt, de quo superius seorsim egimus. Quinta accipitris species *sabech* vocatur, quam Ægyptij nominant *baydach*, similis speruerio, minor tamen, oculis ferè cœruleis, Tardius. Videtur autem idè hic & muscetum esse. nam proximè quoq; asturem marem ceu species duas diuersas numerauit. Smerillus minor est quàm nisus, magnitudine ferè nisi illius quem *muschet* vocant.

De accipitre sabech.

Albertus. Flandri (qui multis vocabulis Gallicis vtuntur) *Muschet* appellant. Scoppa grammaticus Italus haliaëtum interpretatur smerillum, vel muscetum. Muscetum capere aiunt coturnices, alaudas, passeret, cæterasq; aues paruas: ad maiusculas inutilem esse.

¶ Sparuerius accipitris naturæ proximus est: quamobrem pleraque in historia Accipitris simpliciter iam à nobis prodita, illi quoque communia erunt.

B.

Astures & speruerij quos Apulia mittit, mittit, nostris multò maiores & præstantiores sunt Accipiter est ferè eiusdè figuræ cū niso, qui semper varius (lego, qui speruerius) vocatur, sed maior eo est, Albert. Nisus auis est nobilis forma & robore, minor quàm herodius, (accipiter, Stumpfius) sed vnus est color plumarum



plumarum ambobus, Author libri de nat. rerū. Minimus & vilissimus est in genere accipitrum, Stumpfius. ¶ In regionibus Europæ ad vltimum Septentrionem sitis, speruerij albi inueniuntur, Olaus Magnus in descriptione Germanica. nã in Latina, picas pro speruerijs posuit. Speruerij ruffi dicti, quod maculis rubentibus eorum pectora insigniantur, nobiles existimantur ad venationem coturnicum & perdicum. Nifus in facie guttas habet, sicut peregrinus & cætera falconum genera, Albertus. Ingluuius (pappam vocant indocti) in quibusdam parua est, & ferme rotunda, vt in speruerio & columba, Albertus. Asturis & nisi cauda dependet (propter longitudinem scilicet) quod in falconibus non probatur, Idem. ¶ Superioribus annis quum nifum minorem (muscetum) mortuum manibus tenerem, obseruauit in eo crura subflaua, nigris vnguibus aduncis armata, decem digitos longa. Rostrum exiguum, breue, nigrū: cuius inferior pars canaliculata, non acuta. superior deorsum valde inflexa, acutissimaq; vt in aue quam infra lanium appellabimus, (Thurfræser.) Lingua exigua, nigricans, non acuta. Longitudo à capite ad finem caudæ palmi quatuor, hoc est digiti sedecim. Tota pars prona, capite, alis, dorso, cauda, eodem & simplice colore est, nigro diluto. Caudæ interioris pennæ alternis spatijs candicant ac nigricant: & sub alis similiter. Ad principium caudæ, multæ sunt albæ plumæ. Cauda circiter duos palmos longa. Reliqua parte supina, nempe collo, pectore, ventre, plumæ sunt alternis albidæ & ruffæ, alibi tamen nigricantes. Albicare etiam videtur extremitas pennarum caudæ.

C.

Sonus falconum vt plurimum crassior & prolixior est, & ab acuto in grauius procedens, quàm *Sonus & asturum vel nisorum, Albertus.* Volatu nifus admodum velox est. ¶ Speruerius pennas mutat mense *volatus.* Martio aut Aprili, mutationem Augusto perfecit, Tardius. Ex accipitre minimo, id est speruerio, venarum quidam putarunt cuculum fieri. *Vide supra in Accipitre C. & infra in Cuculo.* ¶ Nisi coeunt a- *mutatio.* liquando cum falconibus, Albert. Nidificant in abietibus, & oua (vt audio) quaterna aut quina pariunt. *Coitus & partus.* Quasnam aues venetur, dicemus mox in E. nam de musceto dictum est in A.

D.

Nifus licet minor accipitre, æquè tamen animosus est, & alacris pro sua facultate. Ad venandum promptissimus, quamuis minimus inter aues aucupij studiosas, Obscurus. Sola hæc auis (inquit Albertus) prædæ socios dedignatur: & expertus sum, quod si duo nisi pariter emittantur, præda dimissa alter inuadit alterum. Aiunt etiam quod auem hyeme viuã teneat sub pedibus caloris gratia, & nocte transfacta beneficij memor viuam auolare permittat: quod an verum sit expertus non sum, Hæc ille. Obscurus quidam non nifum, sed accipitrem simpliciter, hoc facere scribit. *Vide in Accipitre H. d. Miluus audax est in paruis, timidus in magnis, fugatur à Niso, quanuis triplo sit maior illo. Author. de nat. rerum.* Nifum aiunt socios volatus recusare, quasi inuidia aliqua & ambitione ad victoriam moueatur, ac solus ea potiri velit: sed verissimilius est eum inhiare prædæ tantum, ne si in volatu socium habuerit, idem ad pastum quoque admittatur. Certum est enim nifum parem sui generis aspernari, eumq; tanquam alienam auem persequi, idq; contra totius auium generis naturam. Omnis enim auis in volatu prædam capiens, Aristotele teste, parcat sui generis auibus. Solus itaq; nifus huius generositatis expertus est: vt homo etiam solus ferè animalium terrestrium in sui generis animal insidias molitur, Author libri de nat. rerum. ¶ Nifus actriciolus (accipiter mas) locum eligunt in quo aues captas deplumant singulis diebus, multaq; diligentia mundant quandiu cõpares aues (fœminæ) incubant, quibus eas ministrant, Obscurus. ¶ Albertus sua obseruatione & Auicennæ & quorũdam aucupum asserit accipitres, quos vocant astures & speruerios, pullos suos volantes enutrire vno mense, postea se ab eis retrahere: doce- *Pullorum educatio.* req; illos capere aues, ferendo eis viuas aues, quas dimittentes concitant ad capiendum: & cum agnoscent posse venari, derelinquunt, Niphus.

E.

Nisi capiuntur similiter vt accipitres, nempe reti, graculo aut auicula aliqua (nisi & musceti præ- *Ratio capiendi & nutriendi.* cipuè illa quam *zaranto* Itali vocant è genere chloridum) iuxta rete alligata & exposita. *Vide supra in Accipitre E.* ¶ Cito mansuescit, & delicatè nutriti postulat, & leuiter aucupatur, Author libri de nat. rerum. Falcones & nisi bene nutriti ac instituti ad domicilium reuertuntur sicut columbæ, Albertus. De institutione & mansuefactione nisi, Alberti verba recitavi supra in Accipitre E. Falco amat socium venandi falconem, & diuidit cum eo prædam sine pugna, quod non facit astur vel nifus, Albertus. *Vide paulò ante in D.* ¶ Speruerius capit omnes volucres quas & astur, maioribus tantum exceptis, Tardius. Columbas, & alias quasq; assequi potest, Stumpfius. Nifus vocatur à nifu, id est conatu ad prædam, quia nititur capere aues se fortiores, sicut columbam, anatem & corniculam, Albertus. Speruerij laudabiles capiunt anates, palumbes, perdices, coturnices, graculos, picas, alaudas, & omne genus auium minorum.

G.

Si mulieris partus differatur, & parturignes absint: item ad secundas pellendas, finum speruerij tritum prodest: *Vide supra in Accipitre G.*

H.

Nostri sorbum arborem *Sperberbaum* vocant, per epenthesein literæ p cum speruerio quidem

*Nifus in
haliaetii
mutatus.*

nihilci commune. ¶ Nifus rex apud Ouidium in haliaetum, id est aquilam marinam mutatus cele-
bratur, vt in Cirrhide scripsimus. De Haliaeto verò inter aquilas scribetur.

DE TINNVNCVLO ACCIPITRE.

E.

CENCHRIDEM accipitrum gene-
ris Græci faciunt, Plinius. Videtur
autem ignorasse eandem auem Lati-
nis tinnunculum dici, cum Græcam
vocem semper relinquat. nam tinnun-
culi semel tantum meminit, libro 10.
cap. 37. quem locum nō è Græcis tran-
tulit, sed à Columella sumpsit. Loco Plinij
iam citato antiqua ferè lectio tri-
stunculus habet, quod & Theodorus
quandoq; sequitur: ex maiori verò par-
te tinnunculus, (scilicet vertit Theodo-
rus ex Aristotele pro cenchride voce
Græca,) Hermolaus. Ego tinnunculus
(per *n* duplex. nam Grāmatici quidam
non rectè per *n* simplex scribunt) legere
malim, vt in Columellæ etiam codicib.
habetur, vnde mutuatus est Plinius. Vi-
detur autè tinnunculus per onomato-
pœiam dici à tinnitu: tristunculus cur di-
ceretur rationem non video, nisi forte
tanquam à tribus testiculis vt apud Græ-
cos accipiter triorches. Niphus quidem
tinnunculum vulgo in quibusdam Ita-
liæ locis tristunculum nominari scribit.
Ego tristunculum in Gazæ traductio-
ne nusquam legi, sed vbiq; tinunculum
per *n* simplex, quum per duplex potius
(vt dixi scribendum videatur. Cenchri-
gem eandem puto quam Latini tinnū-
culum vocant, Ruellius: & Hermolaus
qui per *n* duplex scribit. ¶ Ab Italis ho-
die canibellus vocatur, & tristinculus,
& tristarellus, Niphus. Ab alijs in Ita-
lia *gainellus*, quem duplicem faciunt;
maiolem & minorem, nimirū pro dif-
ferentia sexus non speciei. Ab Hispanis
cernicalo vel *zernicalo*, quæ vox formata
videtur à cenchride Græca. lidem acci-
pitris quoddam genus *gainiam* nominat,

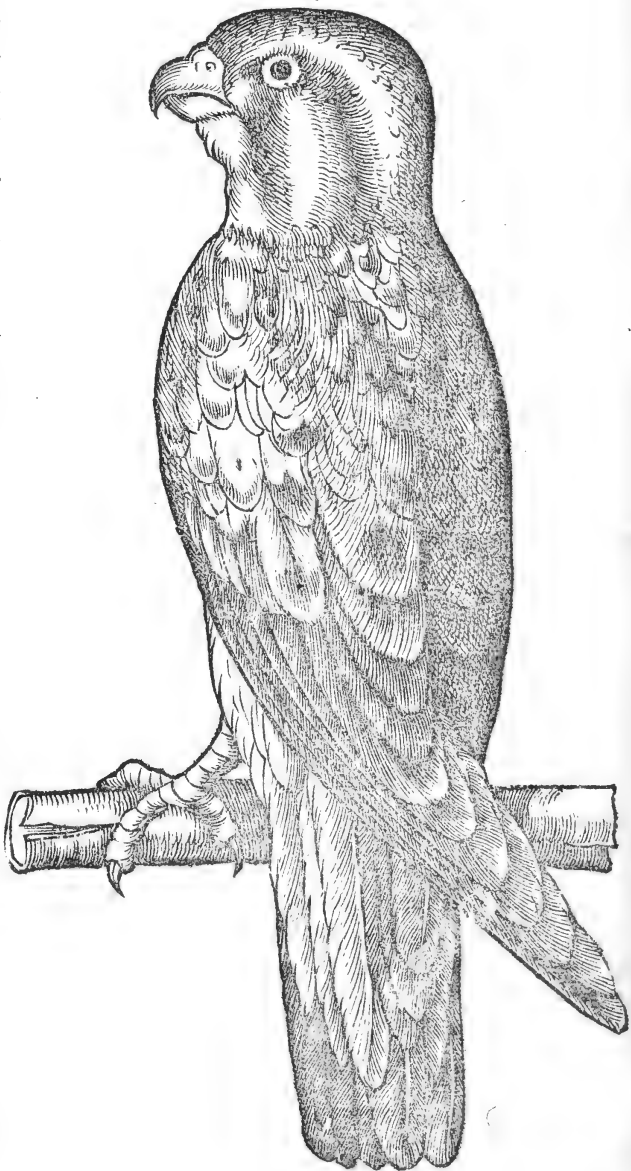
à qua voce *gainellus* ceu diminutiuum factus videtur. A Gallis *quercerela* (quasi *cenchridion*) & *cerce-
relle* nominatur, Ruellius. aliqui voces Gallicam scribunt, *cercerelle*. In Narbonensi Gallia vocant *siri-
cach*. Germani nostri *Wannenwäher* / *Wandwäher* / *Wanntwehen* / *Wiegwehen*. Videtur autem no-
men *Wannenwäher* factum ab eo quòd alas extendant ventilentq; instar ventilabri, quod vannum
nominant: vel *Wandwäher*, quòd in parietibus (turrium) nidificent. Angli a *kestrell*, (quæ vox à *querce-
rella* Gallorum detorta videtur) *kistrel*, *kastrel*, in regionibus ad austrum: ad boream verò a *steyngall*. Ebe-
rus & Peucerus Saxonica dialecto interpretantur *Steingall* / *Steinschmag*.

B.

*Descri-
ptio cor-
poris.*

Tinnunculi in Heluetia multi reperiuntur, Stumpfius. Corpore paruo sunt, magnitudine musce-
ti, colore multò magis fuluo quàm reliqui accipitres, plumis multelinis aut castaneis, vnguibus adun-
cis, rostro aquilino, pedibus flauis, Turnerus. Tinnunculo ventriculus similis est ingluuiei, minimè car-
nosus, Aristot.

Cenchrus



C.

Cenchris aliter à tinnitu vocis appellatur tinnunculus, Textor. ¶ Papiliones sectatur interdum: *Quenam animalia venetur & quibus vescatur.* sed & auiculas insequitur ac dilaniat, Turnerus. Mures capit, Stüpfus. Mures deuorat, Bellonius. Auiceps quidam asseruit mihi tinnunculum cum pullis in picarum nido sibi inuentum, & simul paruum serpentem, ac si serpentibus quoq; vescatur. Cenchris auis locustas deuorat Aristophani in Auibus. Edit (vt audio) reptilia: ego vesperam ab eo deuorari vidi. ¶ Tinnunculus licet ad uncis vnguibus sit, bibit tamen aliquādo, sed rarò, Aristot. Et rursus, Solus ferè inter vncungues bibit. At Ælianus, Cenchris, inquit, accipiter nulla potione eget. Et Suidas, Cenchris auis est, quæ omnino non sitire dicitur, quod & Varinus ex eo repetiit. Atqui Aristoteles præ cæteris vncunguis hanc auem bibere aliquando, testatur. Vide in Accipitre C. ¶ Tinnunculus nidificat in altis vrbium turribus, Ruellius. In ædificiis ferè, Columella. In ædificiis & tectis eorum, Stumpfius. In cauis arboribus nidulatur & in temporum muris, & æditioribus turribus, vt apud Germanos Argentorati & Coloniae, & apud Anglos Morpeti obseruauit, Turnerus. Et rursus in epistola ad me, Interdum in cauis quercubus, nõ more cornicum super fronde, sed monedularum more in latibulis semper. Ardenti in fœminas amore inflammatur, moreq; hominum amatoria leuitate flagrantium, semper sectando eas in oculis fert. Si quod clam fœmina abscesserit, ex eo maximum capit dolorem, & elangorem fundens vastum exclamat: vtq; homines vehementer amantes ex amore vexantur, perinde amatoris molestiis affligitur, Ælian. ¶ Tinnunculus inter vncungues fœcundissimus est. sed ne ipse quidem multa admodum parit, verum cum plurimùm quatuor, Arist. de generat. 3, 1. Sed alibi, Plurima in adunco genere parit. Iam enim quatuor, inquit, eius reperti sunt pulli. sed plures etiam procreari apertum est. Pennatorum infœcunda sunt quæ ad uncos habent vngues. cenchris sola ex his supra quaternam edit oua, Plinius. ¶ Tinnunculi (cenchridis) ouum minij modo rubet, Aristot. rubri coloris est, Plinius. Cùm ex oculis laborat, syluaticam lactucam euellit, eiusq; acerrimum succum expressum suis oculis imponens, ad sanitatem restituit. Hoc vti medicamento ad sanandos oculorum dolores medici dicuntur, vnde oculorũ medicina Hieracia, quasi Accipitraria appellatur. Vnde videre licet homines se auium discipulos profiteri, atq; etiam præ se ferre non vereri, Ælianus. *Quo amo re in fœminas ardeat. Partus, et fœcunditas. Ouarubei coloris. Qua ratione oculis laborantibus medeatur.*

D. & E.

Tinnunculus pullos diu volantes tãtis per alit, dum ipsi ex proprio venatu viuere possint, Turnerus. ¶ Quomodo in oculorum doloribus hieracij siue lactucæ syluestris succo vtatur, dictum est in fine præcedentis capituli. ¶ Gaudent incolere loca non remota ab hominibus, vt muros & tecta turrium, & altiorum ædificiorum. & amantur etiam ab hominibus, quibus prædando nihil nocent, sed profunt potius captura murium quibus vescuntur, Stumpfius. ¶ Auis quæ tinnunculus vocatur cum columbis habenda est. defendit enim illas, terretq; accipitres naturali potentia, in tantum vt visum vocemq; eius fugiant. Hac de causa præcipuus columbis amor eorum, feruntq; si in quatuor angulis defodiantur in ollis nouis oblitis, non mutare sedem columbas, Plinius. Ne columbæ sedes suas perosæ relinquunt, vetus est Democriti præceptum. Genus accipitris tinnunculum vocant rustici, qui ferè in ædificiis nidos faciunt: Eius pulli singuli fistilibus ollis conduntur, stipatisq; opercula supponuntur (superponuntur, forte) & gypso lita vasa in angulis columbarij suspenduntur. quæ res auibus amorem loci sic conciliat, ne vnquam deferant, Columella. ¶ Tinnunculi auiculas captant sicut smerilli, Stumpfius: possunt enim vt audio similiter cicurari.

G.

Fimum cenchridis (accipitrum generis hanc Græci faciunt) albugines oculorum extenuat. Plin.

H.

Accipitris & cristatellæ (forte tristunculi) sterces, legitur apud Auicennam 2, 614. ex veteri interpretatione, vbi Bellunensis habet, Stercus *albazi* & falconis sachari. Cenchris Græcè vocatur quasi miliaria. nam milium à Græcis cenchros, à Strabone cenchrys dicitur, Hermolaus & Ruellius. Quid autem huic aui cum milio commune sit, nemo explicat: ego coniecturas meas afferam. Miliarie quidem aues Varroni dicuntur, quæ milio pascuntur: & *κερχεῖται* Oppiano ex anserum vel auium aquaticarum genere, milio inescati capiuntur. Tinnunculus verò milium non edit, quare alia huius nominis causa inquirenda est. Cenchris, (vel, vt alij scribunt, cenchrites,) serpentis genus est, quem sic dictum aiunt, vel quòd tẽpore milij appareat, vel quòd colore vario sit instar milij, Etymologus. Aetius hanc serpentem colore viridi describit, maximè iuxta aluũ, vt milium colore referat, vnde & cenchrias, inquit, appellatur: aiunt etiam hunc seipso fortiore fieri cùm milium floret. Est & cenchrias, id est miliaris, genus vlcis herpetis, à similitudine quam habet cum granis milij dictum, quòd istorum instar exiguis pustulis exasperetur. Et fortè eandem ob causam à milio nomen tum aui tum serpenti datum est, quòd multis milij instar punctis insignes spectentur: nisi quis aliã ex prædictis rationem malit. Nominatur autem hæc auis non tantum *κερχεῖς*, sed etiã *κερχεῖνης* apud Suidam & Varinum. (*Κερχεῖνης* verò apud Hesych. *τερόφνης* est.) Item *κερχεῖνης* apud Suidam in voce *Γαμψώνυχος*. In auium choro apud Aristophanem *κερχηῖς* nominatur, vbi in Scholiis *κερχηῖς* bisyllabum legitur, his verbis: *Cerchnis* auis in Callimachi libro de auibus nõ memoratur, sed *κερχηῖς*. Et quibusdã interiectis, Didymus paruum accipitrem interpretatur.

Vbi ego omnino cenchridem accipio, vt κερχηνίς Didymo idem quod κερχρίς fit. Si homines colant aues, vites eorum immunes erunt à locustis, Ἀλλά γλαυκῶν λόχος εἰς αὐτὸς καὶ κερχηνίδων ἔπιβίβει, Aristoph. in Auibus. vbi Scholiastes, Sic (inquit) & alibi fortè κερχηνίς cum iōta legendum, non κερχηνίς. Nam alibi in eadem fabula sic scribitur, Χαρεῖ δὲ πᾶς τις ὄνουχας ἠγκυλωμένος Κερχηνίς, περιόρχης, γύψ. vbi κερχηνίς cum iōta subscripto legendum videtur, circumflexum ita vt est: quanquam Scholiastes supra oxytonum scripsit. Οὔτοι μὰ τὰς κερχηνίδας, Aristoph. ibidem. Et rursus, Ἀλλὰ πῆρς με παρὰ σὶ καὶ κέρφοις πῆρσι Γέρακος, ἢ κερχηνίδος. Eubulus apud Athenēu κερχηνίδας nominat inter paruas auiculas, nempe ασπίνα, ἀκαυθηλλίδα, βιντιάκας, & hæc forsan miliarix Latinoꝝ fuetint, de quibus suo loco dicemus.

¶ Ifchades (genus ficuum) κερχρίδες, apud Suidam memorantur: alioqui cenchramidas vocāt femina seu grana interiora ficuum milij seminibus similia. Κερχρη, genus est auis, καὶ τὸ ἐκ τῆ μελαίνης ἐπισημα. pro μελαίνης lego μηλίνης, vt ferculum sit è panico. nam & è milio ferculum κερχρίνη dicitur: & κέρχρηος femem simile melinæ, id est panico. Κερχρηόμαξα, τραγύσμαξα, κυκλώμαξα, καὶ ὁ παρὰ τὰς ἴπυς τῶν ἀσπίδων κόσμος, Hesych. & Κερχρηόμαξα, περιφέρειαι, καὶ ἀφρώματα. Idem. Et κερχρηοειδῆ, ποιμίλα, παρὰ, πολύπασα, &c. Videntur autem omnes istæ voces quæ per κερχρη. literas scribuntur, à cenchro, id est milio factæ, & asperitatem aliquam significare, sic & verbum κερχρηῖ, παρὰ χύνει, vt κέρχρη quoque auis non alia sit quàm κερχρίς, &c.

DE CHALCIDE VEL CYMINDIDE,

quam & hybridem & ptyngem vocari putant.

Locus Aristotelis de chalcide vel hybride expofitus. CHALCIS (inquit Aristoteles) rarò apparet. montes etenim incolit, nigro colore est, magnitudine accipitris, quem palumbarium nominant, forma longa ac tenui. Iones cymindem eam appellant, cuius Homerus etiam meminit in Iliade, cum dicit: Chalcida dij perhibent, homines dixere cymindem. Sunt qui eandem hanc auem non aliam esse ac ptyngem velint. interdiu minus apparet, quia non clarè videt, sed noctu venatur more aquilæ. pugnat verò etiam cum aquila adedò acriter, vt sæpius ambæ implexæ deferantur in terram, & viuæ à paltoribus (ὑπο τῶν νομέων, Varinus non rectè legit ὑπο τῶν νέων) capiantur. Parit hæc oua duo, & faxis speluncisq; nidulatur, Hæc Aristoteles de hist. anim. lib. 9. cap. 12. interprete Gaza. Vbi Niphus, in annotationibus suis, scribit exemplaria omnia quæ hæcenus viderit, post carmen Homeri, hybridis auis mentionem facere: Gazam verò eam omittere, idq; sibi probari, quoniam Plinius quoque hybridis nusquam meminerit. Sed Græca Aristotelis verba perpendamus, quæ statim post verbum Homericum sic sonant. Ἡ δὲ ὕβρις, φασὶ δὲ τινες εἶναι τὸ αὐτὸν τῶν ὄρνιθα τῶν πτυγί. Ἰπτος (scilicet ὄρνις) ἡμέρας μὲν φαίνεται, &c. Hoc est, Ceterum hybridis, aiunt autem aliqui hunc auem eandem esse ptyngi, interdiu quidem non apparet, &c. Varinus in voce Κύμινδης, Aristotelis verba recitans, hæc omnia ἡ δὲ ὕβρις, φασὶ δὲ τινες εἶναι τὸ αὐτὸν τῶν ὄρνιθα τῶν πτυγί) omittit, vt & Eustathius Iliad. ξ. [considerandum an hæc verba margini fortè adscripta ab aliquo, in textum à librariis inserta sint] & reliqua inter se connectit. Idem tamen hybridem auem nocturnam commemorat, in elemento γ. vt Hesych. quoq; qui nisi hoc in loco auis istius mentionem legerit, nullus sanè alius vllius authoris occurrit. Relinquamus igitur ea quæ in omnibus exemplaribus Græcis leguntur verba, vt ὕβρις etiam (vel vt grammatici iam citati scribunt, ὕβρις oxytonum) auis nomen sit, diuersè nimirum à chalcide, & maioris forsitan ac fortioris, quæ aquilam aggredi audeat. nam chalcidem λεπίω, id est gracili ac tenui corpore auem esse scribit Aristor. & quòd rarò appareat: hybridem verò siue ptyngem, non rarò, sed noctu tantum apparere. Porro si quis contendat eandem esse auem, vt hoc illi cōcedam, dicam tamen fieri posse, vt auis eadem sit, sed hoc ipsum Aristoteles ignorârît. Certè verba ista, ἡ δὲ ὕβρις, omnino de aue diuersa, (aut quam diuersam ipse putârît) eum loqui testantur, vt vetus etiam interpres reddidit. nam & de aliis auibus diuersis ibidem scripturus, simili initio vtitur: ἡ δὲ χαλκίς, ἡ δὲ κίττα, &c. Iam cum sequatur, Nidulatur autem hæc quoque in petris & speluncis, intelligendum est prædictum esse de alia quoq; aue quæ similiter niduletur: atqui non reperies nisi de chalcide, quam in montibus (nimirum montium petris & speluncis) nidificare dixit. Plinius quidem (non semper laudatus interpres) hybridis & ptyngis mentionem præterit, quem Gaza in hoc imitatus est, vt sepe solet. Nocturnus accipiter, inquit Plinius, cymindis vocatur, rarus etiam in syluis, interdiu minus cernens, bellum internecinum gerit cum aquila, cohærentesq; sæpeprehenduntur. Hermolaus apud Plinium pro cymindi cybindin in suis codicibus legit, nec putat mutandam eam vocem, quoniam & in alijs dictionibus Græcis Ἐ. in m. transeat apud Latinos, vt proboscis in promuscide. Eadem repetit Cælius. Κύμινδης quidem in Græcorum Lexicis, & apud authores scribitur: quam vocem grammatici, vt Eustathius, aiunt tum masculino tum fœminino genere efferri. Genitiuus casus κύμινδης in Cratylō Platonis legitur. Κύμινδος vel κύμινδος, aquila est, Suidas & Varinus: apud quem tamen κύμινδος pro κύμινδος scribitur. Sed apud authores cymindis tantum reperitur. Non est autem aquila, vt neq; accipiter, (confundunt enim grammatici aquilæ & accipitris appellationem vt diximus,) sed propter vnguium rostriq; aduncitatem, & quoniam ex auium præda viuît, aquilarū aut accipitrum generis esse videtur: magis autem aquilarum, quòd aquilam ipsam impugnet. Sed & ἔλεος, id est aluco accipitris species dicitur.

dicitur. Somnus apud Homerum Iliad. ξ. sopiturus Iouem, inter abietis ramos latet, Ο'ρνιθι λιγυρῆ (ὀ-
 ξεία) ἐναλίγκιος. ἦν τ' ἐν ὄρεσσι Χαλκίδα κικλήσκουσιν ἴοι, ἄνδρες δὲ κύμινδιν. Solet autem Homerus non ra-
 tio δῶνυμα quædam facere, quorum nomen alterum vsitatum sit hominibus, alterum dijs, ita deorum
 fermonem se intelligere & à Musis edoctum esse insinuans. Platoni quidem deorum vocabula maxi-
 mē secundū rationem imposta videntur: quæ verò hominibus à poëta tribuuntur, & magis quæ mu-
 lieribus, ferè barbara videntur, & nulla eorum ratio aut origo nobis constat. Grammatici (vt Varinus) *Auis hæc*
 chalcidem à colore dictam suspicātur, ἀπὸ τοῦ χαλκίζεν καὶ πῶν χροῖαν τ' πησεως (τῶν πτερῶν.) hoc est quod *cur chal-*
 æris quendam colorem inter volandum præferat. ἀπὸ τοῦ χαλκῶδες ἔχῃ τὸ πτερόν, Schol. in Aristoph. *cis dicta.*
 λαις γὰρ ὅτι χαλκίζων πῶν χροῖαν, Eustathius. nam alioqui nigra ab Aristotele describitur. Somniculosa
 est & caput semper condit sub ramis, Scholiastes Homeri. Cymindis dicitur quasi κρύμινδης, οἰονεὶ, κρύ-
 ψις ἢ ἰδέειν, ab occultatione. Conueniebat aut somnum utpote nocturnum, aui nocturnæ & somnicu-
 losæ, caputq; inter ramos subinde abdenti, à poëta comparari, Varinus. caput enim abscondit, εἰς τοὺς *Nocturn-*
 σήραγγας τῶν δένδρων καὶ ἀδύσασα. aut fortè propter vocis similitudinem sic dicta est, Etymologus. *na est &*
 ρεὶ δὲ πᾶσι πτερόνυχας ἠγκυλωμένους, Κεφχίης, πετιόρχης, γυψ, κύμινδης, ἀετὸς, Aristoph. in Auiibus: vbi Scholia-
 stes dubitat an cymindis (κύμινδης, fortè, κυκμίς, vt sequetur ex Callimacho) potius scribendum sit: quo-
 niam cymindis à Callimacho non memoretur: quasi non satis sit ab Aristotele, Homero, Platone, &c.
 eam nominari, & ita scribi. Idem cymindim & chalcidem eandem cum noctua, simpliciter dicta facit,
 imposito chalcidis nomine à colore pennarum: quæ sententia mihi minimè probatur. Et rursus, Κρυ-
 κῶδες (inquit) vocem aiunt esse noctuarum, quas inde etiam κικκῶδες nominant. alij κυκμίδας (scili-
 cet hanc vocem ædere dicunt:) Κατ' ἀγαθὴν κυκμίς, Callimachus. Et mox, Homerus verò cymindim
 vocat noctuam, & ab æris colore chalcidem, Hæc Scholiastes ille. Vbi in mentem venit quòd Gaza ap-
 pud Aristotelem pro nycticorace, id est coruo nocturno cicumam transtulit. & sanè nominum simili-
 tudo, κυκμίς & κύμινδης, vnam & eandem esse auem propemodum persuadet. cùm vtraq; nocturna
 describatur, & nycticorax à colore corui dictus videatur, vt & cymindis niger ab Aristotele describitur.
 Nycticorax, inquit Strabo, aquilæ æqualis est, vocemq; grauè ædit: in Ægypto verò graculi habet ma-
 gnitudinem, & vocem omnino diuersam. Hic etiam magnitudo aquilæ cymindi cōuenit, vel hybridi.
 nam cùm contra aquilam pugnare audeat, magnitudo etiā viresq; aquilæ ei conueniunt. Cicumæ qui-
 dem vocabulum Gaza à Græcis accepisse videtur: quanquam Grammatici κυκμίδα noctuam simpli-
 citer interpretentur. Κυκμίδης (Varinus κυκμίδης habet. neutrum placet, malim κυκμίς) γλαυξ, id est
 noctua, Hesych. Κυκμώθειν, τυφλώθειν, δυσβλέπειν, id est cæcutire, hallucinari, Idem & Suid. Hinc
 nimirum cicuma à cæcutiendo dicta. Κίκυμος, λαμπήρ ἢ γλαυκός, ὁμοίως καὶ κύκλος, Hesych. & Varinus.
 Nycticoracem, inquit Aristot. nonnulli vocant otum, auem scilicet illam quæ se coturnicibus *De oto.*
 hinc abeuntibus ducem præbet. Est autem otus noctuæ similis, &c. Arist. de hist. 9. 12. vbi Gaza pro ny-
 cticorace vlulam & asionem transtulit. Adeò varia & confusa nominibus est nocturnarum auium hi-
 storia, vt operæpretium sit diuersa nomina ad rem quæ significatur vnam, aut saltem genus vnum re-
 digi. Sint igitur si non idem, saltem sub vno genere, Chalcis, cymindis, hybridis, ptynx, cicuma, nyctico-
 rax, otus: & præterea bubo, vlula, & aluco, & scops. Sed scops minor est noctua. & otus quoq; fortassis
 non magnus. Cæteræ omnes magnæ, & quæ magnitudinis merito cum aquila certare possint. Nam
 bubo, βύας, non minor aquila fertur. Aluco, ἄλκος maior gallinaceo, picas venatur vt ægolos quoq; gal-
 linaceo æqualis, quam vlulam Gaza interpretatur. eam similiter saxa & speluncas colere ferunt, quā-
 ternos nunquam edere pullos, &c. Sed de singulis istis plura suis locis dicentur. Hybris sanè Græcis, &
 byas, vt bubo & vlula Latinis, & hybou Gallis, & Germanis *Bl/ Hum/ Hurn/ u.* nomina per onomato-
 poëiam diræ & absfonæ vocis facta videntur. ¶ Chalcidem piscem piscem Gaza æricam transtulit, &
 ipsum forsitan à colore suo dictum. ¶ Quæ ad philologiam spectant, in chalcide lacerta protulimus. *Fabula de*
 Harpalyce aiunt Clymeno patri per vim mixtum, Presbonem filium coctum ei apposuisse. & deinde *Harpaly-*
 in auem chalcidem mutatam esse. alij fabulantur quòd cùm in Chalcide degens hæc mulier cum Ioue *ce in chal-*
 concubiuisset, à Iunone in auem conuersa sit. Hybris etiam vel hybrida dicitur canis natus ex venatico *cidē m-*
 & gregario, &c. *Vide in Apro C.* ¶ Eberus & Peucerus *cymindim* interpretatur Germanicè *em Berg- tata.*
 fal. f. id est falconem montanum. non probo.

DE ACCIPITRE AEGYPTIO, ET ALIA QV AE-

*dam corollaria superiorum, ex Gallico opere Petri Bellonij, de rebus memo-
 rabilibus per diuersas regiones sibi obseruatis.*

Avis est in Ægypto frequens, magis quàm cæteræ aues quæ rapto & cadaveribus viuunt, cor-
 poris magnitudine coruum referēs, capite miluū, rostrum ei inter coruum & aquilam medium, in ex-
 tremo modicè aduncū. crura etiam & pedes, partim coruū, partim aues rapaces imitantur. Colore ad
 (falconem) sacrum accedit. quanquam fortassis aliis etiam coloribus inueniri potest. Hæc planè vide-
 tur quam Herodotus & alij quidam veteres accipitrem Ægyptium nominant. Et alibi, Accipitres Æ-
 gypij perquam frequentes sunt in Ægypto: nec admodum ab ea regione discedunt.

TURCÆ quum aues rapaces, quarum opera ad venandum vtuntur, reuocant, clamare solent, *hub, hub*. Falconarij Turcæ aues manu dextra gerunt, & ouis gallinarum duris nutriunt, cum earo recens defuerit.

DE FALCONE IN GENERE,



A.

Denomi-
ne falco-
nis.

FALCONIS nomen pro aue non admodum vetus est. Falcones & astures nominantur à Firmico Matheseos quinto. Falcones Seruius grammaticus commemorat, quibus Guillelmus, qui Rogerij regis Siciliae auibus præfuit, librum dicauit, Volaterranus. Marchio Monterculeus librum de Falconibus condidit, Niphus. Campaniam Italiae ciuitatem constat à Thuscis conditam viso falconis augurio, quã

rio, qui Thufca lingua *capys* dicitur, Seruius in decimum Æneid. Virgilij. Vbi poëta Capyn virum appellat, à quo nominata fit Campania, (vel potius Capua.) Itaq; Capys & viri & auis nomen fuerit, vt falco etiam. Sic enim habet Suidas: *φάλακων, φάλακνος*, nomen (proprium,) & species accipitris. Capuam in Campania quidam appellatam ferunt à *Capu*, quem à pede introrsus curuato nominarunt antiqui, falconē nostri vocant: alij à planicie regionis, Festus. Falcones accipitrū nobile genus antiquis fuisse putamus, Paulus Iouius. Aquila, Theodorion & Symmachus omnia accipitrum genera, vel omnes aues rapaces quarum vsus est in aucupio, falcones vocant: *Vide* in Accipitre A. Nos pleraq; falconibus & accipitribus communia, in Accipitris historia retulimus. sed hīc etiam in falcone nonnulla referentur, quæ ad accipitres quoq; accommodari poterunt, vt operæpretium sit ab eo qui huius vel illius historiam curiosius requirat, vt ranque perlegi. ¶ Falconum quidam sunt magni, qui falcones communi nomine dicuntur: quidam parui, qui vocantur isinerli. Rursus ex magnis alij nigri sunt, alij per comparationem albi: alij rubei, qui ex horum (albi & nigri) inter se coitu generantur, videlicet cum mas vnus speciei amissa focia sua, cum altera permiscetur, Crescentiensis. ¶ Tricellum vel trizolum (tertiolum) vulgò vocant marem in accipitrum falconumq; genere, vt in Accipitre docuimus. Accipiter palumbarius est falco tertiolus dictus, Niphus. Petrus Bembus in epistolis falconem dicit esse aquilam. Regio Tarnasari Indiæ urbem aquilis, quas falcones appellamus, abundat. Accipitres *chiluones* à Plinio vocari, quos nunc falcones nominamus, scribit in Latinis Blondus. ego in Plinio chiluum mentionem nusquam reperio. ¶ *דאח*, daah, auis nomen Leuit. 7. per daeth: sed Deuteronomij 14. raah scribitur per *ר*. Hieronymus miluum interpretatur, &c. Eruditus quidam apud nos falconem esse suspicatur. R. Salomon, *בוס*, kos, Deuter. 14. interpretatur *בליק*, id est falconem, sed bubo potius aut alia auis nocturna hac voce significatur, vt in Bubone ostendemus. Hodie in Græca appellatur *περσνίς*. ¶ Falco apud plerofq; Europæ populos idem nomen obtinet, Italis *falcon* vel *falcone* dictus, Gallis *sautcon*, Germanis *Falk* / Belgis *Wasse*. Illyriis *sokol*.

B.

Falcones primo dicuntur venisse de monte Gelboë, qui non procul Babylone distat, in Illyriam primum ad Palum nudum: inde per alios quosdam excelsos montes dispersi sunt in quibus reperiuntur, Crescentiensis. (Hoc Albertus non de falconibus simpliciter, sed de nigris tantum scribit.) Falcones quibus in locis abundant, diximus in Accipitre B. In mari congelato insulæ quædam grifalchos & falcones plurimos producant, Paulus Venetus. Falconum genus maius, ferocius & præstantius ad Septentrionem habetur, vt è Suetia & Liuania, quæ plus quam quinquaginta gradus ab æquinoctiali distant. & hī in cibo pisces carnis præferunt, Albertus. Balascia regio herodios & optimos falcones habet, Idem. Aderant (in aula principis Moschouia) complures falcones, alij albi, alij phœnicei coloris, magnitudine excellentes, Sigismundus Liber Baro. In Septentrionalibus locis multi falcones albi reperiuntur, Olaus Magnus. Sed de falconibus albis, nigris & rubeis, quoniam non colore tantum, verum etiam specie differunt, copiosius infra scribetur, separatim de singulis. Falconum, inquit Albertus, conueniens color est, habere maculas nigras in maxillis, & albas circa oculos vtrinque; ex vtraque parte rostri & cilia habere nigra, & cinereum subnigrum colorem in craneo & dorso & superiore colli & exteriori alarum parte, & caudæ etiam exteriori, & in aliis partibus varium esse passim & quasi virgulis distinctum, interruptis quandoq;. Et ista varietas semper quidem habet nigredinem pro colore vno: sed primo anno secundus color rufus est remissa rubedinis: albescit autem deinceps paulatim eò amplius scilicet quò sæpius pennas mutarit. Color oculorum admodum flauus (croceus) est, ita vt ad rubedinem accedat. pupilla nigricat. Color pedum optimus croceus, multum declinans ad albedinem. nam quò minus albescunt, eò ignobilior est falco. quòd si vergat ad colorem cæruleum, is quoque ignobilis, (vt dicemus infra in falcone qui ab hoc pedum colore denominatur.) Quamquam autem diuersæ falconum species iam dictis pedum & pennarum coloribus differunt: in genere tamen colores isti falconi conueniunt. Capitis quidem color iam dictus conuenit etiam nonnullis nocturnis auibus rapacibus, quæ hæcenus ad falconum generositatem accedunt. Sed quoniam figura (forma & species corporis) magis quam color, ingenium (complexionem) indicat, idcirco excluduntur illæ simpliciter à falconum nobilitate; Hæc omnia Albertus. Nisus in facie guttas habet sicut peregrinus & cetera falconum genera, Idem. Aquilæ & falconis corporis partes quid differant à partibus accipitris, diximus in Accipitre B. Quod ad corporis figuram, omnibus falconibus in genere conuenit crassius habere caput, & collum breuius, & similiter breuius rostrum, & pectus maius cum ossè pectoris acuto: & alas longiores, & caudam habere contractiorem: & crura breuiora ac fortiora habere proportionem sui corporis, quam ceteræ aues rapaces. Sic & reliquarum partium positam à nobis descriptionem per comparationem ad alias aues rapaces accipi volumus. quamquam verò dixerimus caput debere esse crassum, non tamen enorme caput laudamus, quòd hoc accedat ad speciem auium nocturnarum, quæ omnes capita habent enormia, timidæq; sunt, magnitudine capitis materiæ potius abundantiam quam virtutis excellentiam indicante. Sed neque omnino rotundum caput probamus, quòd in concauo sphaerico nimis diffluent spiritus. Sed cum in alture capitis pars anterior longiuscula stringatur paulatim, & terminetur in rostrum, sicut & aquilæ caput stringitur, caput naturale falconis neque oblongius

est, neq; stringitur, ita ut rostrum ferme videatur sphaeræ appositum, & frons eius ex rotunditate dilatatur. Superior cranei pars plana à rotunditate deficit. Maxillares partes bene rotundæ & breues sunt: quæ quidem species est humidi cholericæ bene mobilis & bene audacis. nam & falconis inter aues proprium est, citò moueri in prædam, & non discernere, & plus audere quàm possit. Idem dixerim de colli breuitate. In genere enim breue est collum falconis, magis quàm aquilæ & asturis & nisi. sed nimia breuitas vituperatur, phlegmaticam frigiditatem aut melancholicam siccitatem significas, & ad proprietatem noctuarum (auium nocturnarum) accedens. ferè autem (vt in Physiognomonicis docui) quodcunq; animal speciè alterius refert, ingenio quoq; & moribus ad id accedit. Et licèt crura breuia esse debeant, coxæ tamen sint longæ & bene pennatæ. Pes bene patulus, digiti fortes præcipuè in nodis articularum, & vngues validi magisq; aliquantulum curuati ad interiorem pedis partem. Similiter deniq; caudam non simpliciter breuem probamus, sed comparatione ad astures & nisos. nimium enim breuis noctuæ & bubonis caudam referret. Sit igitur longitudo eius tanta, vt compositæ alæ se super caudam attingat, aut ferè attingant in extremo longiorum anteriorum pennarum: & ab illa coniunctione cauda non multum descendat, nec dependeat sicut asturis vel nisi cauda. Nam cauda longa spinæ dorsu medullam nimis humidam indicat, & timiditatem arguit, Hucusq; Albertus. ¶ Habet falco os acutum ac durum in pectore, quod ei natura prouidens indidit ad impulsione prædæ, Author libri de nat. rerum. Quoniam falconis est ictu pectoris percutere, addidit ei natura antè in pectore os latum, triangulum, validum, cuius prominens & rectus angulus in superiori pectoris est perquam durus & firmus: & super illum sunt vngues pedum, findit autem posteriori vngue quod percutit. ¶ Tardius laudat falconem, cui caput sit rotundum, superius planum: rostrum crassum & breue: pectus amplum, carnosum, neruosum, durum & validis ossibus munitum, cui falco ipse fretus eo ad feriendum vitur. Et quoniam inquit, coxæ (femora) ei paruæ debilesq; sunt, vnguibus venatur. Anchæ (id est coxendices) plenæ sint, alæ longæ extensæq; supra caudam, cauda breuis & agilis, femora crassa, crura breuia, &c. Talis enim falco grues & aues magnas capiet. ¶ Pulchritudo & nobilitas falconis (in quacunq; falconum specie, Albertus) cognoscitur: si caput rotundum habet, & summitatem eius planam, rostrum breue & crassum, humeros (spallas vel spatulas) amplas, & pennas alarum subtiles, coxas longas, tibias breues & crassas: pedes liuidos, sparfos. Qui talis est, vt plurimum bonus erit, licèt aliqui fatis deformes sæpe optimi sunt inuenti. ideoq; falconum bonitas & audacia solo experimento perfectè cognoscitur, Crescentiensis. Albertus in quibusdam variat, Caput enim requirit mediocriter crassum, pennas alarum & coxas longas, pedes latos, sparfos & macros: & falconem ipsum probat, qui frequèter pedes suos respicere solet. Ignobilis autem est qui in aliquo vel pluribus istorum deficit. Fit tamen aliquando vt ignobilis nihilo inferior ad aucupium sit quàm nobilis, aut etiam superior, quod à falconario considerandum est. ¶ Falconum genus alas habet longas & acutas, vt aquilarum magnas & latas, Albertus. ¶ Falconum generi fel est in hepate, Idem.

¶ Accipitrem palumbarium Ephesus falconè gentile, id est generosum, interpretatur, Niphus.

C.

Sonus (vox) falconum vt plurimum crassior & prolixior est, & ab acuto in grauius procedens quàm asturum vel nisorum, Albertus. Vide plura de voce eorum infra in E. ¶ Accipiter semper ferè later iuxta terram, contra morem falconum, Albertus. ¶ Tertiolus vel tricellus vocatur mas in accipitrum & falconum genere, quia simul tres in nido nascuntur, duæ fœminæ, tertius mas qui minor est fœmina, minusq; fortis, Crescentiensis. Rubei falcones nascuntur ex albi & nigri inter se coitu, Idem.

In Heluetia capiuntur falcones.

¶ In rupibus & montibus Heluetiæ nostræ reperiuntur falcones, cum alibi tum non procul Berna & Solodoro.

D.

Animositas & audacia falconis. De prælio inter falcones & coruos gesto in Belgio.

Falco perquam animosus est & nobilissimi generis, Crescentiensis. Auis est nobilissima, volatu impetuosissima, & in custodia sui minus cauta, &c. vt in E. referetur amplius. Falco raptu viuit, & solus pergat ad prædam, sicut omnis auis rapax, propter causam in Accipitre dictam, Crescentiensis. Falconis proprium est citò moueri in prædam, & non discernere, & plus audere quàm possit, Albertus. ¶ Omnis auis rapax, maximè tamen herodius & falco, pullos iam adultos eijcit è regione suæ habitationis, Albertus. ¶ In Gallia Belgica non longè ab vrbe Leodio (verba sunt Aeneæ Syluij in descriptione Europæ capite 53.) prælium inter falcones & coruos còstanti fama gestum ferunt huiusmodi. Nidum siue in arbore siue in rupe falco sibi parauerat, ouaq; fouens pullos auidus expectabat. Hinc corui superuenientes loco deturbauère, ouis eius effractis ac voratis. Postridie mirabile dictu falcones coruiq; quasi ex toto orbe ad pugnam vocati, isti septentrionem, illi meridionalem partem tenentes, ordinatis aciebus & tanquam rationis capaces essent, aliis qui cornua obseruarent, aliis qui media ducerent agmina dispositis, atrox ac ferocissimum prælium in aère commiserunt. In quo cum modò corui, modò falcones cederent, & iterum resumptis viribus certamen instaurarent, totus vndique subiectus ager & penne & cadaueribus obiectus est. Ad extremum victoria penes falcones fuit, qui non solum rostris, sed etiam vnguibus acerrimè decertantes coruos omnes ad interuersionem deleuère. Exin paruo tempore interiecto, cum duo de Leodiensi ecclesia contenderent, alter à Gregorio tertio decimo, alter à Benedicto

inedicto duodecimo in episcopum electus (erant enim inter illos de Romano pontifice disceptantes) ambo cum copiis in eundem locum pugnaturi venerunt. Ioannes dux Burgundiæ alterum armis iuuit, alterum Leodiensis populus sequebatur. Pugnatum est collatis signis summa utrinque contentione, horrendum cruentumque prælium factum, in quo tandem victor Ioannes dux triginta millia hostium cecidit. Memorabile eius rei fanum conditum est, quod nos illac postea transeuntes cætorum ossibus plenum vidimus. Sed de illo falconum atque coruorum prælio, suam cuique opinionem relinquimus, veteri periculo penes famam dimisso, Hæc Silius.

E.

Falcones capiuntur ut accipitres, vide in Accipitre E.

¶ De falconum institutione, & quomodo tum ad manum assuescunt, tum audaciores ad prædam De falconum institutione
fiant. Falconum bonitas & audacia solo experimento perfecte cognosci potest: veruntamen eorum bonum in-
nitatem & audacitatem aues capiendi, multum auget dominorum industria: & eisdem à probo ingenio stitutio-
sæpe reuocat eorundem imperitia, Crescentienfis. Falcones non nisi bene nutriti & edocti, ad domici-
ne.
lium reuertuntur sicut columbæ, Albertus. Et rursus, Falcones quidam ad eum domiti sunt, ut sponte sem-
per redeant ad falconarium: alij non nisi in fame redeunt. Ego quidem, inquit, iam vidi falcones, qui si-
ne ligaturis intrabant & exibant: & nobis accumbentibus super mensam veniebant, in radiis Solis se ex-
tendentes coram nobis tanquam ad blandientes. Et venationis tempore à tectis & fenestris sponte su-
pra homines & canes in aëre volando veniebant ad campum: & quum placebat falconario, redibant
ad acclamationem. Quod si non satis cicurati sunt, causa propter quam non redeunt est metus homi-
nis. itaque isti non sunt dimittendi nisi tempore famis. tum enim cibi desiderio redire consuecunt. Falco
melior est qui paulò ante mutationem captus fuerit, Tardius.

¶ In falconis institutione duo spectantur, primum ut assuescat ad manum hominis: alterum ut Quomo-
audax & præceps in captura auium efficiatur. Assuescet autem ad manum, si super manu semper cibe-
do ad ma-
tur. Et cicurationis quidem initio ante lucem pileo indui (caput eius pellicula obnubi, Volater. nos hæc
niti assue-
pelliculam capitium vocamus, Albertus alibi mitram, alibi capellum & capitegium, ein haub) & ma-
faciendi
nu teneri debet vsque ad horam tertiam. Deinde passus coxa gallinæ ponatur supra gramen apposita
sint.
qua, (vbi riuus sit seu fons quo abluatur, si id expetat, Volater.) ut si velit balneetur. Relinques aut eum
in Sole donec satis se purgauerit, (donec sicetur, Volater.) Post collocetur in loco obscuro vsque ad ves-
peram. Tum rursus manu teneatur vsque ad primum somnum (vsque ad somni tempus, Volateranus.)
deinde locetur in loco obscuro (in angulo super pertica, Volater.) & accendatur ignis clarus vel lucerna
ante eum per totam noctem vsque ad diluculum. Tum inducto ei capitio aliquandiu iuxta ignem assiste
manu tenens auem. Scias autem quod falcones in nidis suis perfecti, meliores sunt, & pennas habent
validiores. Quod si è nido ante perfectionem eximatur falco, ponatur in nido facto quam fieri potest
maximè ad similitudinem eius unde sumptus est: & sæpius pascatur carne pullorum (gallinaceorum):
quoniam temperata est. interdum etiam recente vsque ad finem. producit enim hæc & confirmat pennas. Quod
nisi hoc modo curetur, debilitatur alis & coxis, ad eum interdum ut ala vel coxa frangatur. Curandum
etiam ne manu ante perfectionem tangatur. Deinde vbi iam satis assuetus fuerit ad manum, cauend-
dum ne vnquam aliquid duri in manu experiatur, sed semper beneficam & blandam eam sentiat, Alb. Et
alibi, Quoniam falco temere appetit quicquid obuium fuerit, debet habere mitram oculos tegentem,
& c. ut repetetur infra. Ciliarum (cillier) vocant Galli falconem, cum ei nouello cilia consueuntur.

¶ De voce falconum, eorumque; vocatione seu acclamatione per aucupes. Sonus vocis falco-
De voce
num, inquit Albertus, plerunque est crassior & prolixior, & ab acuto in grauius procedens quam a-
falconum
stutum vel nisorum. Vocantur autem (Albertus reclamari dicit) à falconario non sibilo, sed voce
& eorum
magna, sicut & canes: & simul circumducitur in chorda quiddam ex quatuor alis vel pluribus ad
reuocatio
modum auis colligatum, cui caro recens superligatur, (reclamatorium pinnatum vocant, Belisarius
ne.
instrumentum volubile auis speciem præ se ferens.) Falcones aliquando nimis clamosi sunt, quod si-
gnum est eos vel iracundos esse, vel nimis macilentos. Quod si iracundi sunt, capitio obnubantur: ma-
cilentis, reficiantur. Nam falco clamorosus multum detrimenti affert aucupio, fugientibus quæcunque
clamorem audierint auibus, antequam falco satis prope sit ut emittatur. A falconario etiam quan-
doque reuocati non redeunt, præcipue qui montani cognominantur, quod ferè duas ob causas con-
tingit, vel præ indignatione quod præda eis euaserit: vel ob repletionem qua cibum fastidiunt. Quod
si talis falco ab ineunte ætate à bono falconario educatus est, deposita iam indignatione aut sequente
esurie, domum sponte redibit. hæc enim ingenuitas falconum & nisorum est, ut bene nutriti institu-
ti que, domum sicut columbæ reuertantur. Quod si satis cicurati non sint, nec satis familiares homi-
ni, non dimittantur nisi esurientes. sic enim consuecunt redire desiderio cibi. ¶ Cæterum audacior Quomo-
reddetur falco (inquit idem Albertus) si sæpius aues viuas accipiat & comprimat, & occidat cum cla-
do auda-
more quo incitari solet à falconario, & sicut supra diximus (in Accipitre, & in Lanariis falconibus) ciores ad
sæpius euadentes per solertiam falconarij ab vnguibus eius aues, iterum capiat, & dimittatur per se prædam
fiant.
(solus) vincere aues: & caueatur ne aues eum possint lædere vnguibus vel rostro. Nam si iunior fal-
co ab auibus læditur, pusillanimis fit: Si autem crebro illæsus vicerit & occiderit, audacior euadit cru-

liorq; in aues. Debet autem hoc exercitium semper fieri cum magna incitatione falconarij, & presentibus canibus. aues etiam subinde mutantur, ita vt paulatim fortiores ei inuadendæ exhibeantur. Et cum iam satis instructus est ad aucupium, statim diluculo orto iam Sole, falco cibi concoctione peracta ad aues dimittatur. Quod si audax & promptus ad prædam fuerit, eadem victus ratione & cura, vt hæcenus, curetur etiam deinceps: & pascatur auibus quas ceperit pro arbitrio (donec per se fatietur): & hoc fiat tribus vel quatuor diebus in quolibet aucupio. At si in primo aucupio forte piger & non promptus videatur, denuo manu eum gestabis, & intermitteres aucupium, & illo die non alium cibum præter quam dimidiam coxam gallinæ ei dabis: reponesq; in locum obscuro, & postridie dimidiam coxam gallinæ & tria purgatoria (quæ vocant Germani vulgò, quæ sunt è plumis, melius autem è xylo) in aqua frigida pones, & vsque ad horam tertiam relinques, tum dabis ea falconi, (coxam dimidiam dico cum tribus purgatoriis.) His deuoratis seponatur in locum obscurum vsque ad vesperam. Tum rursus cibetur cum purgatoriis, vt dictum est. Postridie ad aucupium exi: & si audax audusq; prædæ fuerit, retine ipsum in eodem in quo tunc est corporis habitu, (in eadem maceratione.) Sin minus, intermisso rursus aucupio, non aliud eo die in cibo ei præbebis quam tria purgatoria (vt diximus) ex aqua frigida. Quod si postridie adhuc ignauior sit ad venationem, pascito eum coxa pulli (gallinacei) imposita in aceto acetum cum tribus purgatoriis è lana xylina. Deinde ponatur loco obscuro vsq; ad vesperam, tum manu sustineatur vsq; ad primum somnum. tum balneum ei parabis in aqua calida: lotū sub dio expones, & si pluuia non impediatur, vsque ad crepusculum matutinum relinques. Tum calefacies eum ad ignem super manu tua: & ad aucupium egredièris. Quod si tum non promptissime capiat, omnino infirmus & languidus est. Cæterum ratio ista purgandi curandiq; vt nunc præscripsimus, maceratio vocatur falconum: in qua nonnulli variant. Nam carnem in aceto repositam imprimunt in aridum medicamentum, quod constat pipere, mastiche & aloë contritis. Sed huiusmodi purgationes nulli aui rapaci dari debet, nisi quum viscera eius infecta sunt humore viscoso phlegmatico. *Vide plura supra in Accipitre E.* & hic mox in verbis Petri Crescētienſis, qui libro 10. cap. 11. sic scribit: Cum volēs vt falco alias (plures vel maiores) aues capiat, stringe (macera) eum hoc modo: Depluma gallinā, & tria purgatoria quæ inde feceris da falconi madefacta in aqua: & positum in obscuro relinque vsq; ad auroram diei (sequentis:) postea cum ad ignem calefeceris eum, exi aucupatum: nec amplius eum fatiges quam ei collubeat, ita vt non dimittatur in prædam nisi quandiu auilitas eius in promptu fuerit. Sic enim familiarior tibi fiet, & quocunq; auolārit ad te reuertetur. Quod si falco tuus audax fuerit, acriq; desiderio aues ceperit, diligenter considera habitum eius quod ad maciem corporis & obesitatem: & in quo illum habitu ita alacrem inueneris, in eodem retinebis. Nam falconū alij melius se gerunt cum obesi sunt, pleriq; in habitu mediocri: pauci in macredine, vt rubei ferè præ cæteris. Debent autē primò emitti ad aues minores, deinde ad mediocres, postremò ad maiores. Si enim initio statim dimitterentur aduersus aues magnas & superarentur ab eis, deficiente adhuc potentia & industria quas vsu acquirunt, magnas & mediocres aues postea timerent, & perquam difficulter ad audaciam pristinam, impericia moderatoris sui amissam, redirent. Plurimum etiam audaciam in falcone promouet, si eum frequenter manu sustineas, & pulli (gallinacei) coxam hora tertia præbeas: deinde aquam in qua lauet ei apponas, postea Soli exponas vt resicetur: deinde postquam loco obscuro vsq; ad vesperam reliqueris, in manu teneas ferè vsq; ad primū somnum. Postea per totam noctem lucerna vel candela coram eo ardeat, & cum diluxerit, aspergatur vino, & teneatur ad ignem. Tum adhuc in aurora ad aucupium gesserit, & de præda quam obtinuerit pro arbitrio edat. At si nihil ceperit, detur ei ala gallinæ cum coxa dimidia, & in loco obscuro ponatur. Capit autem falco anates, anferes, agirones (id est ardeas) grues, starnas (perdices) & alias aues. Sed fertur quod si ederit sanguinem agironis, omne desiderium capiendi grues amittit. si verò carnes solum sine sanguine ederit, hoc vitium incurrere non creditur, Hucusque Crescētienſis. Falconem aiunt capere ardeas, tardas siue bistardas, anates & omnes maiores aues. In ardeæ captura duo falcones pariter emittuntur, quorum vnus summa petit, alter iuxta terram inuolat: vt videlicet ille volantem ardeam impulsu præcipitet, hic verò præcipitatam excipiat, Author libri de nat. rerum. Ardeas & anates supernè feriunt alternatim, iterumq; ascendunt volando, Stumpfius.

Quomodo prædā inuadant falcones.

¶ Falconi inter aues rapaces maximè proprium est impetu ferri in prædam, in custodia sui parum cautam. Cauebit itaq; falconarius ne prædam falconi statim (in proximo) ostendat, sed aue aliquantulum remota dimittat in prædam, ne se subito præcipitet, sed prædā impetu moderato subsequatur, Albertus & Author libri de nat. rerum. Cum ad prædam inuadendā pergit laudabilis falco, celeri volatu ascendit, & cōpositis vnguibus ad pectus impetu in auem descendit, tam valido conatu, vt strepitū quasi concitati venti suo descensu excitet. & tali impetu ferit, non rectā aut perpendiculariter descendens, sed ex obliquo: quia tali descensu percutiens incidit vnguibus longum vulnus, ita quod aliquando auis à capite vsque ad caudam diuisa decidit, & aliquando toto capite truncata inuenitur. Est autem boni falconis inter ascensionem & descensionem nihil aut minimum quietis interponere (alioqui enim inter duos motus duæ quietes necessariò contingunt) sed postquam descenderit, aliquando auem inferius volando præuenire & impedire, donec à socio qui ascendit feriat. Sic enim optimum fit aucu-

fit aucupium quando duo focij falcones vel plures mutuum auxilium conferunt. Fit etiam nonnunquam quòd superior falco superius sequitur auem, donec videat eam eo interuallo distare quod percussioni conueniat. Sed diligenter cauendū est, ne quasi alis suspensis stare assuescat: id enim signū est timiditatis, & quòd non nisi reptilia terræ audeat inuadere. Quia verò falconis est ictu pectoris percutere, addidit ei natura antè in pectore os latum triangulare, validum, cuius prominens & rectus angulus in superiore pectoris parte est perquam durus ac firmus, & super illum sunt vngues pedum, & posteriore vngue findit quod percutit. Subitò igitur in præceps descendens est optimus: stans autem in sublimi suspensis alis, degenerat in naturam auium quæ lanarij dicuntur, vulgò Germanicè *siue mere*. Et si autem bonus falco etiam solus venetur, melius tamen id facit cum sociis vel socio, quia in ascensu vel descensu necesse est moram fieri, & interim longius abscedit præda si socius nō impediatur. Et hanc ob causam falco, licet iracunda auis (vt & cæteræ rapaces omnes) & solitaria esse quærens, venationis tamen tempore socium diligit, partiturq; cum eo prædam sine pugna, quod non facit astur vel nifus. Et hæc quidem natura falconibus omnibus in genere conuenit. Quoniam verò (vt diximus) temere appetit falco quicquid obuium fuerit, oportet oculos eius mitra tegi dum manu gestatur, nec dum euolandi tēpus est, ne nimium conetur euolare. nam cum polleat alis, frequenter volare desiderat, ideoq; tetardandus est à falconario. Præterea si oculos clausos habuerit, & statim mitra deposita prædam viderit, quasi per admirationem citius audaciusq; inuadit. Sic deniq; facilius & placidius cicuratur, magisq; obliuiscitur societatis alienæ, Albertus. Falco mirabili volatu vitur in principio, medio & fine. nam sursum rotundo cōscendit, inferius (deorsum) intuitu fixo. Et si viderit anatem, anserem, aut gruem, instar sagittæ clausis alis ad auem vngue posteriore lacerandam descendit. Quòd si eam non tegerit, persequitur fugientem. Et sæpe cum auem in fugam cōuersam capere non potest, præ indignatione longius persequendo, nimium à domino suo remotus non redit, Crescentiensis.

¶ Falcones parui hircina vel pullorum (gallinaceorum) carne nutriuntur. Præcipuè verò cum aues capere inceperit falco, permittit vt de prima quam ceperit vescatur pro libito: & similiter de secunda ac tertia, vt sic ad raptum auium & ad obediendum domino animetur, Crescentiensis.

¶ Duxi aliquando canes indagatores mecum ad aucupium: & falcones in aëre volantes me sequebantur, à quibus aues quas canes fugauerant percussæ sunt. Aues verò territæ ad terram deuolant, seq; manibus capi permiserūt. Tum in fine venationis singulis falconibus auem vnam dedimus, quo præmio illi accepto recesserunt, Albertus. ¶ Falco gibbosus non statim descendendo percutit sicut alia falconum genera, sed potius cum à descensu rursus ascendere incipit, Albertus. ¶ Vocabula quæ de auibus rapacibus earumq; aucupio Germani peculiariter vsurpant, declarauimus in Accipitre.

¶ De victus ratione, & quomodo variari debeant remedia pro temperamentis ex Alberto. Falconarius non imperitus falconem pascet cibo & horis & copia, ita vt syluestris pasci consueuit: & præcipuè carne leui auium, & adhuc calore vitæ spirante: & ne vel obesior vel macilentior euadat curabit. macies enim nimia imminutis viribus detrahit audaciam, & pusillanimum reddit & clamorū. talis è manu dimissus residet humi iuxta falconarium & clamat. Nimia verò obesitas pigritiam & fastidium aucupij inducit. Quamobrem laudatur mediocritas, ita vt neque imbecillior fiat falco, neq; incitetur ad prædam nimia inanitione, sed tantum naturalis famis desiderio. quod optimè fit, si alter cibus non ingeratur priusquam concoxerit priorem & excrementa reiecerit. Sed hæc periti aucupis iudicio relinquitur. nam falconum aliqui melius venantur si à mediocri habitu ad obesum modicè, quàm si ad macilentum declinent: alij verò contrà. Nullus tamen vel macie exhaustus, vel nimium obesus venatur. Considerandum præterea falcones temperamentis differre, præsertim specie diuersos. Nam nigri plus atræ bilis habent, & cibus qui moderatè calfaciant & humectent nutriri debent, vt sunt carnes pullorum gallinaceorum, columbarum, hœdorum, & huiusmodi. Et si remediis egeant, adhibeantur calida, vt piper, aloë, Paulinum, & similia. Albi frigidi & humidi sunt, & malis humoribus pituitosis abundant, calidis & siccis tum cibus tum remediis curandi, vt sunt carnes hircorū, canicularum, *mulorum, picarum, passerū, & huiusmodi: ex medicamentis piper, cinnamomū, galanga, & similia. Qui autem pennas habent rubeas, feruido sanguine redundant: quibus conueniunt frigida & humida (nam frigida & sicca calorem natium extinguunt) vt pulli gallinaeci, aues aquaticæ, & interdum cancri, castia fistula, tamarindi, & similia, quæ omnia ex aceto dari conuenit. Sunt etiam quidam falcones nobiliores in singulis generibus, quibus meritò victus ratio & cura quàm cæteris accuratior debetur, si modo vt forma excellunt, sic etiam in venatione præstant. fit enim interdum vt formosis deformes venando præstantiores sint. Cæterum quibus notis falconum nobilitas dignoscatur, iam supra in B. docuimus.

¶ Falco pennas mutat circa mediū Februarium, Tardius. Hoc tempore igitur, inquit Crescentiensis, falconem in mutam (caueam, vt in Accipitre docuimus) pones, & omni genere carniū pasces spatio mensis. postea appones ei *cunctam aquam. prius tamen eum cibabis. & si non mutarit, carnem qua vescitur melle vngito. & si ne tum quidem mutet, ranam aridam tritam carni insperge, & mutabit. Non auferes autem eum de cauea mutationis antequam pennæ eius perfectæ sint. Et postquam exemeris, non tenebis eum ad calorem, sed plerunq; manu gestabis: nec ante exactos quindecim dies cum eo aucupaberis.

Qua ratione nutriendi sint falcones parui.

De victus ratione et quomodo variari debeant remedia.

De penarum mutatione.

Vnguium
& penna-
rū cura.

¶ Vnguium & pennarum cura. Falcones non sunt collocandi super ligno, sed solum super lapide terete, id est rotundo & oblongiusculo. hoc enim natura & consuetudine magis gaudent, Crescentiensis. Vt vngues & pedes falconis custodiantur, caueat auceps ne vnquam insitat nisi supra lapidem viuum vel super murum, non tamē in calce aut intrita calci permixta. Non probo enim quod quidam in perticis, alij in cratibus tenent falcones. ars enim naturam imitari debet. inueniuntur autem syluestres semper in petris vel in terra sedere. Caueat etiam ne quæ pennæ frangantur, & tertio quoq; die aqua calida eas irriget, ne nimis exiccantur. Eisdem diebus aliquantulum aloës falconi det. hæc enim stomachum & intestina roborat & purgat: & pennas confirmat. Quòd si ob nimiam humiditatem pennæ languidiores fuerint, caro qua vescetur falco per duas horas maceretur in succo expresso de raphano & lumbricis terræ cōtusis. Sic enim exiccantur & indurantur pennæ. In primis verò cauendum ne violentia vlla alarum aut caudæ pennæ lædantur, Albertus.

De mor-
bis falco-
nū & eo-
rū cura-
tione.

¶ Accidunt falconibus affectus & morbi omnes, quos supra diximus accipitri accidere, quorum signa & curæ eadem sunt. Omnium enim auium rapacium ferè eadem est natura. quamobrem de iisdem hic agere non opus est. Hoc non ignorandum falcones fortioris esse naturæ quàm accipitres. itaq; non ita facilè ægrotant aut moriuntur, si antequam cibus prius sumptus de gula descenderit alium ingerant. Falconarij quidem nonnulli multos modos curandi falcones præscribunt: & morbos diuersos eorumq; curas diuersas docent: ex quibus aliqua forsàn vera sunt per longam experientiam comprobata: sed multa ab iisdem sine ratione dicuntur, nec temere fides eis est adhibenda. Quamobrem quæ hic defuerint quod ad curam falconum & auium rapacium, per viros non semel sed pluries & longo tempore expertos suppleantur, Crescentiensis.

G.

Parum fimi falconis cum vino pro antidoto datur contra morsum stellionis, Ponzettus.

H.

ὁ μύσων
πικα.

a. Falcones dicuntur quorum digiti pollices in pedibus intro sunt curuati, à similitudine falcis, Festus. Nostri bombardarum siue tormentorum bellicorum genus quoddam falcones appellant, eorumq; alios magnos, alios paruos. *φάλακκας*, nomen viri Iliad. v. *φάλακκας* mulieris apud Suidam. Probæ Falconiæ vxoris Adelphi proconsulis Romani Centones extant, hoc est poëma ex diuersis Vergilij versibus & hemistichiis confarcinatum, continens descriptionem vtriusq; Testamenti. Flavius Vopiscus in diui Aureliani vita meminit Falconij Probi proconsulis Asiæ. Capys Samnitum dux fuit. vocabant autem illi falconem sua lingua *capyn*. Vide supra in A.

Emble-
ma.

¶ c. Emblema Alciati quod inscribitur *Imparilitas*.

Vt sublime volans tenuem secat aera falco,

Vt pascuntur humi graculus, anser, anas:

Sic summum scandit super aethera Pindarus ingens,

Sic scit humi tantum serpere Bacchylides.

Epigrā-
ma de duo-
bus falco-
nibus &
pica.

¶ d. Iacobus Micyllus de duobus falconibus & pica elegiam condidit, & de eisdem epigram-
ma huiusmodi.

Falcones inter, sublimis in aere pica,

Dam volat, & cantu prouocat vna duos.

Illi ira accensi, quatiunt clangoribus alas,

Atque hostem curuis vnguibus ambo petunt.

Sed spe dum nimia, nimiaq; cupidine cadis

Ardent, & neuter præcauet ipse sibi.

Mutua collidunt alterno pectora nisu,

Atque alter moritur vulnere in alterius.

Pica superstes abit, sed mox dum colligit alas,

Et velut ex certo funere rapta fugit,

Ecce eadem à canibus miseranda rapina voratur,

Et fato, occumbens, deteriore perit.

¶ e. Falcones cicurantur, domantur, condocefiunt, mansuescunt. *Sy werdend gemäset / vnd heissend den müßerfalcken.*

Falconis
auguriū:

¶ h. Federici Georgij cuiusdam liber de falconibus extat. ¶ Falconis augurium Thuscis tam auspiciatissimum fuit, vt viso eo Capuam in solo felicissimo condiderint, (vide supra in A.) Alexander ab Alexandro. Et rursus, Triorchon, cui principatum dedere augures, & falconem felicitis euentus futuriq; maximi boni spem habere, augurio expertissimo compertum est. ¶ *Vnicuique vlula sua falco videtur, Ein jeden dunckt daß sein Eul ein Falck seye:* Prouerbiū apud Germanos eiusdem sententiæ cum illo, *Suus rex reginæ placet.* Et aliud, *Falconem non vulnerat vlula. Ein Eule hecket kein Falcken:* hoc est, fortem & generosum virum vilis & timidus non lædit, E squilla non nascitur rosa.

Prouer-
bia.

DE FALCONIBVS DIVERSIS.

FALCONVM genera plura sunt, non solum propter regionum diuersitatem, vnde color moresq; variant: sed etiam quia specie differentes falcones inter se permiscuntur: item cum accipitribus, nisif & aquilis, Albert. Et rursus, Quæ ad nos peruenerunt sunt decem genera falconum nobiliū: & tria alia ignobilium: & tria sunt mixta ex nobilibus & ignobilibus: quorum genus vnum, quia non omnino ex ignobili parente nascitur, perquam strenuum ad venationem est. Galli falconem qui ardeas venetur, vocant *heronnier* (nostri *Reigerfalck*): qui grues, *gruier*. *Haultain* Gallicè nominatur falco

falco qui altè volat, sublimipeta. Campestris est, qui pascitur auibus, vt cornicibus, sturnis, merulis. A pastu nomen habet apud Gallos (*de repaire*) qui solitus pasci in aliquo loco, capitur illic per escam, Robertus Stephanus.

¶ *Passager*, id est commeans, qui capitur dum transit mare, Rob. Stephanus. Hic à Tardiuo nominatur *faulcon de passage*, quod inter migrandum (dum mare transit) capiatur, vt peregrinus etiam, à quo tamen eum distinguit: item *tartarot de Barbaria*, eò quòd per regionem sic dictam volare soleat, & in eadem frequentius quàm alibi capi. Laudatur è Creta. paulò maior est (peregrino,) crassius, & rufus sub alis, probis pedibus, digitis longis, bene volans, strenuus contra omne genus auium vt & peregrinus. Vtrunque hoc genus volare (aucupari) potest per totum mensem Maium & Iunium, quòd tardius mutare soleat, & quum mutare cœperit, breui pennis exiit. *Vide etiam inferius in Falcone sacro ex Tardiuo.*

¶ Idem Tardiuus primum falconis genus nominat *abier*.

¶ Tunisius (Tunicien, inquit, Tardiuus) sic nuncupatur à Tunisi ciuitate primaria in Barbaria Africa, vbi abūdant falcones. Naturam refert lanarij, paulò minor, similibus pennis sed magis decussatis & lōgioribus: capite rotundo & crasso, satis in sublime volans, ad aues tum aquaticas tum cæteras vtilis.

¶ Pecerra regio apud Moscouitas falcones mirificos præbet, qui non modò phasianos & anates, sed cygnos & grues confectantur, Paulus Iouius.

¶ Græci hodie falconum & accipitrum genera non ita diligenter distinguunt, vt Galli nostri: sed ferè confundunt, Bellonius.

¶ De falconum duobus generibus, nobili & ignobili, *vide supra in Ardea E.* ex authore libri de natur. rerum.

¶ Querendum an inter falconum genera maiores, vt facer, girfalco, aquilis adnumerari possint. minores verò, vt smerillus, lithofalco, dendrofalco, accipitribus potius.

¶ Aristoteles inter aues ingluuie carentes graculum, coruum & cornicem nominat: vbi apud Albertum legimus coruum, & auem quæ *guidez* vel *gandes* nominetur, quæ secundum quosdam, inquit, est falconum genus. sed ineptè vt apparet.

¶ Sunt qui halæetum quoq; falconis generibus adnumerent, de quo nos inter Aquilas.

¶ Apud Gallos & Sabaudos vsitata sunt nomina *faulcon de marest*, & *faulcon de riuiere*: id est falco palustris, falco fluuiatilis: vel potius, qui supra paludes, & qui supra fluuios venatur.

DE FALCONE SACRO.

IN Accipitrum genere præstant ij quos Græci *hiéracas*, id est sacros vocant, Perottus. quasi verò accipiter generis nomen sit, *hiérax* speciei: cum vtrunq; vocabulum ex æquo pateat, & idem omnino sit Græcis *hiérax*, quod Latinis accipiter. Porro inter accipitres speciem quandam peculiarem recentiores sacrum vocitât, Galli *sacre*, Germani *Sacker* vel *Ruppel*/ alij *Socker* *falck*/ alij ineptius *Stocker*/ (nisi aquilæ speciem *Stockahrn*/ hoc est truncalem, vt Albertus nominat, hac voce significant.) Primum genus nobilium falconum est, inquit Albertus, quod quidam sacrum vocant: Symmachus Britannicum, aliqui aëlium (*aelyon*) quasi aëreum falconem (aut fortè à Gallica voce qui aquilam vocant *aigle*;) alij aëriphilum, quasi falconem amantem aëris. amat enim volatum in aëre sublimem. Crura ei crassa & nodosa, (vngues & crura maxima,) vngues crudeliores quàm aquilæ, (pennæ ruffæ; *Descri-* vel subruffæ) aspectus terribilis, oculi valde flammei ex citrino colore ad rubrum declinantes, caput *prio* formagnum, rostrum quoque magnum & fortissimum, iuga siue complicationes alarum magnæ & quæ *ma* *falco-* si superexhibitæ, (vox barbara aut corrupta,) cauda longa, & huic quidem soli in falconum genere. *nis sacri.* Magnitudo ferè aquilæ, (vel paulò maior.) Sub ipso (in eius conspectu) nec aquila volat, nec vlla auis rapax propter timorem: sed statim vt viderint sacrum cæteræ aues cum clamore ad loca arboribus condensa vel ad terram refugiunt: & manibus capi se potius permittunt, quàm in aërem patentem redeant. Volant autem bini, (hiñc fortè *fuppel* quasi copulati falcones à nostris dicuntur,) & adedò cicutur *Que ani-* rantur, vt in vna pertica bini consideant, & hominem sequantur, ac si absque eo degere eis molestum *malia ve-* sit. Nulla est auis tanta, quam non statim deijciant: nec vnam tantum, sed quotquot habuerint obuias. *nentur hi* Capiunt etiam capreolos & hinnulos, quorum oculos & cerebella vnguibus dilaniant. Capreolis in *falcones.* quos visum defixerint, insident, & cerebrum capite perforato excutiunt.) Nutriti eos delicatissimè *De victus* portet, cibo semper recente, præcipuè cordibus, cerebellis, & sanis carnibus, quæ ita recentes sint, vt ab *ratione.* animantis vitali calore adhuc caleant. Cibi tantundem ferè consumunt, quantum aquilæ. Hoc genus *De venâ-* falconum regale est, & diutissimè volat & prædam sequitur, neo deserit ad duarum triumve aut etiam *diratio-* quatuor horarum spatium. Et quanquam solitarium egregiè venatur, cum socio tamen venationis *me.* præstantius est. Hominem & canes venaticos amat, ac in eorum præsentia venatur libentius, tanquam vires suas illis ostentans. Porro conueniunt ei eadem, quæ falconibus in vniuersum conuenire diximus, quod ad guttas faciei, figuram, venandi studium modumq; & vocem. Vox eius est certifica: (sic habent libri excusi,) & rarò clamat. Cum autem reuocatur, oportet quòd auiceps voce alta & sono-

- ra vratur. altè enim & longè volat: & reclamatorium valde magnum requiritur, quod è longinquo videri possit. Et quamuis non statim redeat, periculum non est. Soler enim sua sponte ad domicilium reuertitur, Huculque Albertus. Et rursus (in eiusdem libri 23. litera A.) Aëriphilus (inquit) altissimè volat. nubes enim transcendere dicitur, & aues obuias interemptas dejicere: ita vt decedentes aues aliquando in terra inueniantur, nec cognoscatur vnde ceciderint, vel quomodo perierint, quòd in tam sublimi loco aëris aëriphilus videri non possit. Nidum in montibus altissimis construit, vbi aliquando iuuenis capitur, & ita cicuratur, vt sine vinculo in parietibus & domibus maneat. Venatur cum socio sicul falco: nec à domino recedit postquam cicuratus est, prædamq; omnem illi reponit, quamobrem nobilissimus dicitur. Aëriphilus alis velocissima auis est. aëris serena inhabitat in tantum, vt vix vquam vel parum in terra resideat aut quiescat. Cibum in aëre capit, prædantium auium more. Pullus adhuc capitur, & instituitur ad venationem, Author libri de naturis rerum. Aquila rex auium est, si non (forte, modo) alarionem excipias, quæ fortè aquilorum species potentissima est, Io. Saresbarienfis in Polycratico. Tertium aquilæ genus, colore nigricans, minimum, &c. ab Aristotele describitur. hoc illustri Marchio Montherculeus in eo libro quem scripsit de falconibus, credidit esse genus falconis, quem venatores vocant hierofalcom: cum & montes sylvasq; colat, & lepores capter, & colore nigricet, Niphus. Pernix (περνης Aristoteli) gyrofalco existimatur Ebero & Peucero, qui Germanicè etiam *Stoßfalk* interpretantur: nos de perne accipitre plura scripsimus in capite de accipitribus diuersis.
- Volatus altissimus.** Sacri accipitres (inquit Belisarius) qui multorum opinione aliorum omnium velocissimi sunt, aëri a quibusdam nuncupantur. quidam aerophilos vocant, quasi aërem amantes. Nam & ex pennarum colore leuitas eorum arguitur, ad ignis similitudinem pennati quum sint. bilis enim colorem in pennis præ se ferunt. Quare calidi cordis esse putandi sunt, irasciq; nimium, si præda fraudari se aliquo modo senserint, magis quàm alij solent. Vnde acres potius dicendos putamus. Volare consuecunt biniter nive, quum aliorum generum accipitres ignobiles persequuntur, vt miluos & alios similes. Nam quum manibus (vnguibus) sunt paruis, hostisq; fortior ad volatumq; persistens nimium, mutuo auxilio vt alter alterum iuuet necesse est, & maximè si milui nigri eis capiendi sint. Sunt enim miluorū genera duo, alterum tempestate nostra regale, alterum nigrum appellamus. Nigri robustiores sunt, ita vt quamuis etiam ad terram vsq; capti & à sacris falconibusq; circumacti per aëra descendant, à falconū tamen manibus quandoque euadant. Qui quoniam cauda vtuntur in cælo flexili (gubernandi artem monstrantes in profundo,) relictis in terra falconibus (qui propter aëris densitatem huius generis miluos amplius persequi nequeunt,) in aëra iterum, soluti sacrorum vnguibus falconum, ad sidera tolli videntur. Qua ex re indignari falcones dimissa præda, inter sese rixantes ac sese inuicem ad uncis vnguibus ferientes sæpius vidimus: adeò quidem vt aucupandi animum abiicisse viderentur. Quod ne contingat, iniuriasq; sacri obliuisci possint, omni cura studendum venatoribus est vt simul vna sacri nutriantur, simulq; sedeant ac quiescant, simul (quum à venatore ad vscendum inuitatur instrumento vobabili auis speciem præ se ferente) resideant, vt cõmuni carnis pascuo nutriri sociatim possint. Frigoribus ventõve aut imbribus, magis quàm cætera falconum genera, resistunt. Quamobrem nec mirū est Ferdinandum olim Sicilia regem, huic venationis generi magis deditum fuisse. quoniam & plurium generum auibus officere magis sacri videntur, & ventis ac imbribus prohiberi huiusmodi auiū venatio non potest. Maximilianum Cæsarem nuper audiuius, è suis quosdam ad extremas Sarmatarū partes (Polonos nominamus) exploratum misisse, vt hoc genus falcones è propriis nidis ad se deferrent. Quos quidè in illis locis in arboribus, non proceris, nidificare inuenerunt: vnde facilè conijcitur non paruis sed magnis tantum auibus eos vesci & insidiari. quanquam venatores quidam nonnullas aues hanc ob causam non in sublimi nidificare existimant, quòd omnis generis cadaueribus pasci solent. Inuenti enim aliquando sunt huiusmodi accipitres sacri animalium cadaueribus quandoque vesci. Porrò sacros è nidis abductos nō adeò volaces vt eiusdem generis cæteros experiuntur. Credimus tamen ad grues capiendas animosiores aptioresq; esse: quum longiori canum consuetudine fiat (qui eis auxilio esse solent) vt maiores aues capere atq; vnguibus detinere facilius possint. Hæc omnia Belisarius.
- Nidificatio.** Falco sacer (inquit Tardius) trium generum est: primum vocatur *seph* secundum Babylonios & Assyrios. hoc inuenitur in Ægypto & in parte occidentali, & in Babylone. capit lepores & hinnulos. Alterum genus dicitur *semy*, à quo *gazelle* (capræ) parua capiuntur. Tertium *bynair*, & peregrinus ab Ægyptiis ac Assyriis: vel *commeans*, (vulgò Gallicè *de passage*) quoniam nescitur vbi nascatur: & quotannis com meat Indos ad Meridiem versus. Capitur in insulis aut Orientem sitis, Cypro, Creta, Rhodo. quamuis etiam ex Russia, Tartaria, & Oceano (Septentrionali) ad nos venire dicuntur. Falco sacer post mutationem pennarum captus, volacior & melior est. Sacer dictus maior est quàm peregrinus, (atqui superius tria sacri falconis genera statuit, ex quibus vnum facit peregrinum, nullum verò peculiariter sacrum nominat:) deformibus pennis, alis breuibus, audax. Præfertur is cui color rubicundus aut ruffus aut incanus (griseus) fuerit, & qui forma ac similitudine falconem refert: cui lingua crassa & pes amplius est, id quod in paucis sacris reperitur: digiti crassi, & colore ferme cæruleo diluto. Hæc auis inter rapaces & aucupio idoneas, præcipuè patiens laboris est, mansueta & tractabilis: & cibos
- Sacri biosi sunt.**
- Socios venationis & prædæ amant.**
- Ratio sacros educandi & nutriendi.**
- Tria falconum sacrorū genera. Vbi capiuntur.**

& cibos crassiores facilius concoquit. Prædatur aues magnas, anseres syluestres, grues, ardeas, & in primis quadrupes syluestres, vt capreolos & alias, Hæc ille. ¶ Ad Inugros Vgolicosq; per asperos montes peruenitur, in quorū iugis nobilissimi falcones capiuntur, cum alij tum sacri & peregrini dicti, quos antiquorum principum luxus in aucupijs non agnouit, Paulus Iouius de legatione Moschouitarum scribens. ¶ Vt recentiores falconis hoc genus sacrum nominant, quod ab omni auium genere, etiam ab aquila timetur, sic veteres sacrum serpentem nominarunt, cuius conspectum reliqui omnes fugerent: & sacrum piscem qui à nullo læderetur: Nisi quis sacrum vel Græcorum imitatione dictum ma-
Cur hic falco sacer dicatur.

DE HIEROFALCHO.

H V I V S auis nomen recentiorum alij aliter scribunt, ego hierofalchum ceu Græcæ originis vocem, cum Paulo Iouio scribere malui, quasi sacrum falconem dicas, quod nomen magnitudinis & virium ergò meretur, non minus quàm antecedens, quem sacrum Latinè nominauimus. Aut forte hierofalco primum nominatus est, quod herodios, id est ardeas capiat (aut agrofalco. nam Itali ardeam agironem vocant) vnde fortassis etiam herodium eum vocauerunt recentiores: cum herodius tamen (vel potius erodius sine aspiratione) non falconem Græcis ardearum venatorem, sed ardeam ipsam significet. Volaterranus Albertū secutus gyrofalchum arbitratur dictum à gyro & circuitu quo inter volandum vitur, vt prædam circumagat. Aliqui grifalchum vocitant. Grifalco, Latinè falco, Alunnus. sed scimus falconis nomen communius esse. Inuenio & *Zerifalco* scriptum Italicè cum maioris minorisq; differentia, quæ (nisi fallor) ad sexum duntaxat pertinet. Gallicè *gerfan*. Germanicè *Gerfalk* / vel *Gierfalk* / ein grosser Falk / id est falco magnus. Moscouiticè *Kretzet*. Polonicè *byalozor*. ¶ Triorches accipiter Latinè vocatur astur, & capit grues & ardeas: apud nos gyrofalco dictus. Quidam Author Glossæ in Deuteronomion scribens, Herodius (inquit) vulgo *girfalco* dicitur & rapit aquilam. Et in Psalmum 103. Herodius est auis rapacissima omnium auium maiorum, quæ & aquilam vincit. Gir-
De Herodio & grifalcho, nã ydē sint.

falco ad nos venit è locis transmarinis inter greges anserum syluestrium, ex quibus vnum noctu protrudit sub pedes suos vitandi frigoris gratia, & alterum interdū vt vescatur dilaniat, Obscurus. Vide in Accipitre D. Paulus Venetus alium videtur herodium facere quàm grifalchum vt ipse vocat. Balascia prouincia (inquit) habet herodios, & optimos falcones. Et alibi, In mari congelato in insulæ quædam grifalchos & falcones plurimos producant. Et rursus, (lib. i. cap. 61.) Grifalchi qui è Christianorum terris ad Tartaros portantur, non perferuntur ad magnum Cham, qui hoc genere auium abundat: sed perueniunt ad eos Tartaros qui Armenis & Cumanis confines sunt: Cum paulò ante in eodem capite sic scripisset: A monte Alchai Aquilonem versus venitur ad campestria regionis Bãrgu, quæ dierum quadraginta itinere patent: postea peruenitur ad Oceanum, vbi in montibus nidificare solent herodij siue falcones peregrini, qui inde ad magni Cham curiam perferuntur. Nec inueniuntur vllæ aliæ aues in his montibus, præter herodios, & aliud auiculæ genus quo pascuntur herodij. Hæc ille. Vnde apparet herodium falconem peregrinum ab eo existimatum, ab hierofalcho diuersum. Paulus Iouius etiã hierofalchū ab herodio distinguit, in libro de legatione Moschouitarū, his verbis: Ad Inugros Vgolicosq; per asperos montes peruenitur, qui fortasse Hyperborei antiquitus fuerunt. In eorum iugis nobilissimi falcones capiuntur. ex ijs genus vnum est candidum guttatis pennis, quod herodium dicunt. Sunt & hierofalchi ardearum hostes, & sacri, & peregrini, quos antiquorum principum luxus in aucupijs non agnouit. Albertus herodios ait nidificare in parietibus montium altissimorum in alpibus ad quos vix est accessus. Hoc idem ferunt de hierifalcis, qui falcis sunt maiores. & quod dixit Albertus de herodij, fortasse intellexit de hierifalconibus. herodius enim est de genere aquilæ, non autem falci. nec Aristoteles herodios accipitres appellauit, sed aquilas, vt alibi dicitur, Niphus. Atqui Albertus non hierifalcū, sed primum & præcipuum aquilarū genus herodium vocat, tanquam heroem auium, vt ipse somniat.
 Nisus minor est quàm herodius, sed vnus est color plumarum ambobus, Author libri de nat. rerum.

¶ Aderant quoq; complures falcones (inquit Sigismundus Baro in commentarijs rerū Moschouitarū) alij albi, alij phœnicei coloris, magnitudine excellentes. quos nos girofalcones, hos illi *Kretzet* appellat: quibus venari cygnos, grues, & alias id genus aues capere solent. Sunt autem *Kretzet*, aues
De audacia & roboribus gyrofalconis.

dine, capere solent. Id autem ratione, an natura illis indita, an quo alio modo fiat, incertum est. Præterea quemadmodum in alias aues aduerso impetu feruntur, rapacesq; existunt: ita inter se ipsas mansuetiores, mutuis sese moribus minimè dilaniantes. Nunquam aqua se, vt cæteræ aues, lauant: sed sola arena, qua pediculos excutiunt, vtuntur. Frigiditate adeò gaudent, vt perpetuò aut super glacie aut lapide stare soleant, Hæc Sigismundus Baro. Notat autem Matthiam à Michou canonicum Cracouiensem, cuius in Sarmatiæ Asianæ descriptione capite x i i i. verba hæc sunt. Adfertur ad nos auis quædã rapax ex locis Septentrionalibus (ex Iurra Scythiæ, Cardanus) magnitudine aquilæ, sed alis & cauda proluxioribus quam aquila, in similitudinem accipitris, & vocant eam Moscouitæ *kiezoth*, nostri verò (Poloni) *byalozor*, quasi albicans splendor, quia subalba est secundum ventrem. Hanc omnes rapaces aues, accipitres, falcones, & cæteræ raptu viuentes, in tantum metuunt, quòd inspecta ea tremunt, & cadunt, & extinguuntur.

¶ Post falconem factum (inquit Albertus) proximum genus nobilium falconum est gyrofalco. Hic figura, colore & actu (moribus) & voce, omnino naturã falconis refert, maior astute, minor aquila, gyrofalco dictus quoniam diu gyrando acriter prædam insequitur. appetit autem aues maiores tantum, vt grues & cygnos & huiusmodi: minores aspernatur. Auis est perpulcra, cauda ei ad corporis sui proportionem non longa: alarum iuga decora & valida: crura plana, non nodosa: ungues satis fortes & præcipuè posteriores. Solus venatur, sed melius cum socio. Solet autem præ cæteris falconibus erectus

& pennis bene compositis stare. In venatione diu persequitur prædam: quare venator vt eum assequatur veloci equo indiget, nec non canibus velocibus, qui auxiliuntur ei quum prædam deiecit. Præcipuè autem docendus est hic falco, ne in aqua prædæ infideat, quia frequenter (longius) distat à falconario, & lædi posset in aqua. Quamobrem non secundum longitudinem aquæ emittendus est ad prædam: sed tenendus donec aues extra ripam in aère appareant: & tunc gyrofalco à loco aquæ versus campum iaciendus est ad eas. Sic enim illæ gyrofalconis metu ad aquam redire non audebunt. Quòd si à campo versus aquam emittatur, aues ad aquam fugient, ac vel euadent, vel si percussæ fuerint, in aquam decident: falco autem prædam sequens lædetur vel mergetur. Et si euadit, reddetur tamen timidior propter acceptam noxam. Sub gyrofalcone alij falcones & astutes non bene volant: sed ne aquila quidem facile cum eo congregitur. Pascendus est carne sana, delicata & recenti, & quæ adhuc vitali calore caleat.

¶ Delicatum voco, vt quæ cordi propinquior est, tanquam magis elaboratam. Nam & syluestres (aues rapaces) de præda quam ceperint cor in primis edunt, deinde partes ei propinquas versus alam dextram, raro versus sinistram. Præcipuè verò pasci debet gyrofalco calidæ naturæ auibus, vt columbis, palumbis & similibus, ijsq; recentibus. Nam omne genus accipitrum, falcones, astutes, nisi, recentibus tantum aluntur, nec vnquam reuertuntur ad reliquias suæ prædæ, dum sunt syluestres, neq; cadaueribus vt aquilæ & milui infident. Sed postquã semel de aliqua aue gustarint, illa deinceps relicta nouam semper prædam persequuntur. Maximè verò gyrofalco recenti & etiamnum calenti carne delectatur. quamobrem de præda comedere prius incipit quàm occiderit. Itaq; non laudo quod nonnulli gallinæ viuæ coxam vel alam extrahunt, & rursus postridie de eadem gallina partem alteram, quam gyrofalconi in cibum exhibeant, proculdubio enim sic semel laniatum gallinæ corpus, mox & calorem febrile pati, & saniem generare incipit. Debet sanè peritus falconarius naturam sequi, atq; ijs maximè & talibus cibis, quibus & qualibus syluestres ipsi pascuntur, falcones nutrire.

¶ Gyrfalco auis est fortis & mirè audax, adeò vt inuenti sint qui etiam aquilas aggredi non dubitarint. Capit omnes aues quantumuis magnas: eiusdem ferè cum falconibus naturæ, quamobrem quæ ad falconum nutritionem dicta sunt, ipsis quoq; accommodabuntur, Crescentienfis.

¶ Hierifalcones (inquit Belisarius) vt rarius inueniuntur, ita pulciores accipitribus cæteris dicendi sunt. Nam etiam præter corporis formam, eo standi modo erecti permanent, eaq; membrorũ compositione hominum oculos ita delectant, vt quandam aucupandi maiestatem præ se ferant. Vltima Germaniæ pars ad Septentrionem vergens, quæ Noruegia nuncupatur, eorum patria est. Nidificant etiam in insula quam *Hirlandiam* vulgò nominant: quæ adeò præ cæteris frigidissima est regio, vt aliorum ibi generum accipitres non inueniantur. Est eadem sterilissima. altissimisq; montibus & saxis plurimis geluq; nimio ac frigore inhabitabilis, &c. Mercatores qui insulam adeunt, frumenti farineve parum ac vilissimas ibi merces important, quæ siccis piscibus commutari dicuntur. Hi quidem hierifalcones accipitres ad Maximilianum Germanorum Imperatorem deferunt. Quorum pennæ magis albæ formaq; maiores cæteris sunt. Nam ij qui è Noruegia transportantur non albi sunt, nec adeo magni. quamuis illos meliores putemus. In ijs tamen duabus solum mundi partibus hierifalcones nidificare competentum est. Quæ è re natura dicuntur (locus obscurus est, & forte corruptus) adeò frigidus eorum esse motus pigrosq; vt venatorum ingenio & arte, & volandi in dies assuetudine exercitiòq; altissimos auium volatus persequi soleant. Quoniam verò satis constat ex pennarum coloribus accipitrum animos dignosci, fuluum ac lucidum auroq; similem cæteris præferendum esse dicimus: vt pote audacem, facilem, mitem, placidum. Deinde illum qui ad albedinem tendit, tanquam fortem & robustum, &c. Vide supra in Accipitre in genere B. Quòd ad reliquam formam attinet, sint hierifalcones rostro aduncò, eo tamen non nimis magno. Neq; enim in vniuerso generi rostri nimia magnitudo vnquam laudabilis

Descriptio gyrofalconis.

De ratione venandi cum gyrofalcone.

Qua ratione pascendus sit.

Quibus in locis inueniuntur.

Forma hierofalconis laudati.

dabilis fuerit. Nam ad reliqui corporis portionem male respondet: & verisimile est nimia nec vtili humorum abundantia, rostra & vngues crescere ac augeri. Quamobrè accipitres huiusmodi, tanquam nimis referti humoribus minus leues existimabuntur. Sint præterea vnguibus validis, posterioribus maximè: planis cruribus, nodosis, nec longis: cauda ad sui corporis formam decenti. Alarū verò summitates ita sint fortes, vt facile iudicari, vt animaduerti inde possit in volatu eas quàm diutissimè perse-
 uerare posse. Vidimus tempestate nostra peregrinos sacrosq; accipitres adnitentes ardeas volado perse-
 qui: illosq; relictis tandem ardeis venatorum vocibus altis ad eos rediisse: emissumq; tandem è fal-
 conis manu hierifalconem ita citatissimo volatu vagantem per aëra in gyrum crebriori alarum per-
 cussione perspeximus, (vt filo in sublimi tractum censes) derelictam ab alijs ad sydera ardeam vicisse
 cepisseq;. Affluendi tamen sunt hierifalcones ac paulatim instruendi, vt si volatu cæteris præualēt,
 auium sanguine quotidie saginentur. nam interficiendi aues consuetudine animosiores efficiuntur: af-
 sequenturq; id si paruas etiam iugulare aues consueuerint. sic enim postea magnas etiam volatu vince-
 re, ac audacius capere valebunt. Porro nutriendi sunt auibus viuīs ac leuibus, & etiamnum calentibus,
 eo præsertim tempore quo pennas mutant, Hucusq; Belifarius.

¶ Girfalcone siue herodius auis inter omnes nobilissima est, parui corporis respectu alarū eius: co-
 lore cæruleo, maxima tamen parte corporis ad albedinem declinans, præterquam in pectore & alis,
 vbi cælestem colorem euidentius imitatur. Carnes crudas (forte, putridas) & seruatas non gustat, sed
 recentes tantum. Ad eò fortis ac animosus est vt aquilā capiat. Quòd si in quinque grues, vel alias quatuor
 aues in aperto aëre volantes emittatur, non prius persequi desinit, quàm singulas in terram deiecerit.
 Instruitur autē simul canis qui deiectas ab herodio aues capiat & occidat. Cum prædam videt herodius,
 excutiendo se animare & an ad capiendum idoneus sit experiri videtur, Author libri de nat. rerum.

¶ Girfalcone nascitur in regionibus frigidis, vt Dacia, Noruegia, & Prussia parte quæ ad Russiam
 vergit. Capitur autem plerunq; inter migrandum in Germaniam. Probis pedibus præditus est, digitis
 longis, corpore valido & pulcro præsertim postquam pennas mutauerit. Strenuus item & ferus est, &
 magistrum benignum manumq; portantis placidam requirit: vtilis ad omne aucupium vt etiam pere-
 grinus, Tardius.

DE FALCONE MONTANO.

FALCO montanarius ab Alberto nominatur, qui ab Italis *montanaro*, à Gallis *montagner*, à nos-
 tris *Virgafalc*. Sic autem per excellentiam vocatur, quanquam peregrinus quoq; & gibbosus, & alij
 falcones in montibus montiumq; rupibus nidulentur. Montanarium (inquit Albertus, nos montanum
 potius dicemus) genus falconum, tertiæ (post sacrum & gyrofalconem) nobilitatus est. Corpus ei breue *Descri-*
 & valde spillum, præcipuè verò cauda huiusmodi. pectus planè rotundum & magnum: crura fortia & *ptio for-*
 breuia proportione corporis: pedes nodosi, vngues fortes. Solet autē pedes frequenter respicere. Dor- *ma cor-*
 so alisq; exterius color cinereus: qui paulatim magis magisque, quo sæpius scilicet pennas mutauerit, cla- *poris.*
 rior efficitur & pallidior, modica & fusca varietate interposita. Est autem hoc falconum genus ferum
 & malis præditum moribus, iracundum, inconstantis iræ. Itaq; rarus est falconarius qui mores eius sa- *Mores hu-*
 tis perfectos habeat. quamobrem præceptum est Ptolemæi regis Ægypti, rarò tenendum manu, præ- *ius falco-*
 terquam in aurora & aucupij tempore. Alijs verò temporibus includatur loco obscurissimo, vbi bis vel *nis mali.*
 ter ignis clarus non fumosus accédatur: neq; teneatur manu extra tempora iam dicta, nisi cum pascen- *De ratio-*
 dum est. Sic enim mitescit, ad manum falconarij tanquam beneficam, & iracundiam deponit. Irascen- *ne metu-*
 ti falconarius ne multum resistat. sic enim citius remittetur eius ira. Huic falconi crassitudo ferè eadem *endi &*
 quæ accipitri siue asturi, sed multò breuior est. Pedes ei admodum pallent, crura squamosa sunt squa- *cicuradi.*
 mis sese prementibus. Figura eius, quum stat, ab humeris ferè pyramidem refert, si fingatur pyramis a-
 liquantulum in dorso compressa. Si præda euaserit, præ cæteris indignatur, ita vt per iracundiam ali- *De iracū-*
 quando reuocantem se inuadat, & caput aut faciem falconarij, vel cui is infidet equi dilaniet. Est quan- *dia & fe-*
 do falco vnus alterum inuadit. qua in re falconarius patiens requiritur, qui non aduerferetur, sed patien- *ritate hu-*
 ter dissimulet reuocationem, donec ira deposita mitescat animus falconis. Quòd si etiam reuocatus *ius auis.*
 falco non rediret ad reuocatorium, non admodum curadum est, nisi vt caueat falconarius ne capiatur
 ab alio. Quia deposita ira sua sponte ad domum falconarij reuertetur. Cæterum propter huiusmodi
 mores non est abijciendum hoc genus falconis, quòd in auibus magnis inuadendis mirè sit audax. nam
 vel aquilam aliquando inuadit & occidit. Præcipit autem industrio falconario Ptolemæus, ne hunc
 falconem in fortes aues frequentius dimittat. nam si per iram immoderatè incaluerit, præcipit se in
 mortem: quod accidisse iam in alpibus quidam è focijs nostris obseruarunt. Nempe cum falco montan-
 us è rupe veniens perdicem sequeretur, & aquila forte aduolans ex aduerso illam ei præripuisset, nec
 falco illam aquilæ denuo extorquere posset, cum aliquandiu frustra id conatus esset, altissimè tandem
 conscendit, & impetu deorsum facto caput aquilæ feriens, se pariter & aquilam interemit. Semper igitur
 ne in tantam iracundiā incidat, cauendum est. Frequentior est quàm falcones cæteri & mirè gaudet
 feritate sua. Itaq; sæpe reperiuntur ex hoc genere falcones, quibus auē vnā vulnerasse & deiecisse non

sufficit, sed multis deijciendis gloriari videntur: adeoq; interdum crudelitati suæ indulgent, vt occiden- dis auibus occupati cibi obliuiscantur. Hæc Albertus.

¶ Falco montanus coloris est betici vel fusci, (quem Galli *brunum* vocant) & si sanus sit cæteris præfertur. Magnus & strenuus est, aues magnas tantum, non paruas captat: difficulter regitur & custo- ditur. Amplius quàm cæteri falcones gestandus, (contrarium scribit Albertus) & in vigilia diutius re- tinendus est. Corporis habitu inter obesum & macilentum mediocri seruari debet. Ægrotanti aquam puram diu decoctam in olla fictili apponito, & vt bibat curato. Quòd si nõ sanetur, remedia alibi à no- bis præscripta adhibeto. Quum purgare eum & macerare volueris, tres offulas de pelle gallinæ ei dabis. Ad sanitatem eius tuendam facit, si chirothecam tuam moscho inunxeris. Cum ad venationem eum emittis, projice eum ante alios, & sic, quamuis nihil capiat, cum alijs redibit, Tardius.

DE FALCONE PEREGRINO.

ALBAZI est auis quæ dicitur falco peregrinus, Andreas Bellunensis. Nominatur autem *albaz* ab Auicenna 2. 614. vbi simum ipsius & aliarum auium rapacium, quòd valde excrementitia sint, raro à medicis vsurpari scribit. Leuitici cap. 11. pro Hebraica voce *nez*, (accipitrem interpretantur) Arabica interpretatio habet *باز* *bazi* vel *bazi*: Persica *mar an baz*. Itali *pelegrino* vocant, & marem *terzolo pelegrino*. Galli *faulcon pelegrin*. Paulus Venetus falconem peregrinum herodium videtur interpretari: cum alij herodium hierofalcum faciēt, alij præcipuum aquilæ genus, vt in Hierofalcho docui. Vide etiã supra nonnihil de peregrino in Capite de falconibus diuersis, vbi mentio fit falconis de passagio, id est commeantis. Inueniuntur peregrini in asperis quibusdam Moschouia aut vicinis montibus, vbi & fa- cri & hierofalchi, vt supra commemorauimus.

Cur peregrinus hic falco dicatur.

¶ Nisus in facie guttas habet sicut peregrinus & cætera falconum genera, Albertus. Idem lib. 23. de animalibus cap. 8. Quartum (inquit) nobilitatis locum (post sacrum, gyrofalconem & montanum) falco peregrinus obtinet. Vocatur autem peregrinus, quia semper peregrinatur & migrat de vna regione in aliam: vel quia nescitur nidus eius, nec inuenitur à falconarijs: sed inter volandum longè à loco suæ generationis capitur. Causam nobis retulit peritissimus quidam falconarius, qui in eremo al- pium prope iuga altissima montium multis annis habitauerat. Dicebat ille hoc genus falconum in altissimis & præruptis parietibus montium nidos construere, ita vt nusquam adire sit, nisi quis à cacumine montis submittatur per funem longissimum, plerunq; centum passuum longitudine, aliàs centum 30 quinquaginta, aliàs ducentorum vel trecentorum. Interdum verò, vel propter nimium interuallum, vel propter asperitatem scopulorū, ne sic quidem nidum adiri posse: & hanc ob causam vulgò locum generationis eorum ignorari. Addebat sæpius se vidisse parentes prædam pullis attulisse in specus & rimas talium montium, & pullos adultiores à parentibus loco habitationis suæ expelli, propter cibi & auium in istis locis penuriam: & pullos mox ad planiciem se conferre vbi aues abundant, & sic deinceps per regiones diuersas sine certa sede vagari. Capiuntur autem hi falcones tribus modis, quorum duos ipse vidi, tertium ab eremita iam dicto audiui. Primus & vbiq; communis modus est, vt rete disponatur patulum, ita vt facile conuertatur cum chorda super id quod intenderit auiceps. Cæterum ante rete extenditur chorda, cui alligatur rubeus lanarius, quem vulgo *suueimer* vocant, & ad chordam dependentem ad eam extensa chorda alligatur auis, vel laneum aut pilosum quippiam simile aui, ita vt 40 quando chorda extensa trahitur & concutitur ab aucupe, *suueimer* videatur autem insequi ad prædandum. Videns autem falco qui forte peregrinatur, hunc modum auis aut illius quod auem esse putat, chorda sæpius concussa, cum impetu descendit, vt prædam lanario præripiat, & sic deceptus irretitur. Sed alter multò melior modus est: Ligna duo instar crucis componuntur, & super extrema illorū curuantur duo alia ad semicirculorum speciem: & extrema circulorum infiguntur extremis lignorū. & inter illas quartas arcuum circulorum alia (ligna) curuantur ad locum intersectionis semicirculorū, & inferius infiguntur in ligna ab angulis intersectionis crucis venientia, donec non nisi ad tres vel quatuor digitos distent inter se ligna. Tum singula ligna implentur laqueis à summo vsq; ad imum. Debet autem fieri hoc vas ad altitudinē septem vel octo pedum: & ad latitudinem quinq; vel sex pedū. Tum collocetur in eo cauea sex pedes alta, ita vt pede vno distent inter se latera vasorum quum vnum est in 50 alio. Et in interiori sint ligna trabium instar, sibi inuicem ab imo vsq; ad summum imposita, & aues in eodem sex vel septem includantur, quæ per trabes continuè ascendant descendantq;. Oportet autem hoc totum fixum & immobile esse super muro vel porta, vel in campo libere. Sic enim falco qui peregrinatur conspectas aues dum conatur prædari, capitur laqueo: & hoc modo vidi capi falcones optimos. Cæterum eremita ille cuius mentionem iam feci, reti extenso & aui ante id alligata absque lanario, hoc genus falconum quotannis se cepisse aiebat. falconem enim auidum prædæ seipsum in rete præcipitare. Est autem hic falco qui cõmuniter habetur in plerisq; regionibus minor montano, cauda breui, alis longis, capite crasso, coxa longa, cruribus breuibus, iisdem & pedibus albicantibus. Præfertur qui crura nodosa habet. Si bene nutriatur, bonis est moribus. Anates plerunq; capit: sed aucta per industriū falconarium eius audacia, ardeam quoq; & interdū gruem, (quæ summa eius audacia est) inuadet.

Forma falconis peregrini.

¶ Peregri-

¶ Peregrinorum accipitrum (inquit Belifarius) duo sunt genera, quorum forma eadem, sed alterum colore nigrius est, ut ferè gentilis (id est nobilis priuatim dictus, de quo paulò post dicitur,) appareat. Alterum pennis colorè aëreum præ se fert: in singulisq; pennarū capitibus ad coronæ modū albedine singillatim distinctæ pennæ quasi picturā ostendunt. Hos omnes eodem volare modo, eodemq; ferire videmus. Nam supra paludes altius volare ita dicuntur, ut anates anseresq; & quandoq; cæteras aquatiles aues ad uncis vnguibus feriant: quum à sublimi in pronum velocissimè descendant, ac eo animo viribusq; ut vnica posteriorum vnguium percussione ictuq; eodem mortuam per aëra descendisse deuietam auem quandoq; perspexerimus. Horum natura adeò miuissima est, ut quodam modo irasci nesciant: ad hominumq; nutus magnitudine quadam animi, potius quàm famis maceratione inediaue, aucupentur. Quippe venatorum ingenio arteq; instituuntur, eorumq; vocibus atq; nutibus adeò parent, ut (si macilentis non sint) enixissimos auium volatus altissimosq; aggredi peregrinos posse, venatores asserant. Horum patria ignoratur, nec quomodo aut vbi nascantur sciri hucusq; potuit: quam ob rem peregrinos nominari putamus. Nutriendi sunt delicatius, & ea corpulentia conseruandi, ut volacissimarum etiam magnarumq; auium pugnam audacius fortiusq; aggredi non expauescant. Sic etiam morbi, cui ferè ob macilentiam euenire falconibus solent, cauentur. Si tamen efficere venatores voluerint, ut falcones peregrini persequantur & capiant ardeas, vel alias huiusmodi aues quas sua sponte alioqui persequi non solent, fame nimia cibiq; parcitate & abstinentia ad hoc inducèdi sunt, ne in solidis ardearum vocibus terreantur, nec ineptam (magnam & turpem) eorum formam lætalesq; rostrorum ictus perimeant. Hoc ut facilius consequatur venator, ter aut quater per interualla ardeæ viuæ falconum manibus attractandæ sunt deplumandæq;. Curandumq; est ut pasto prius leuioribus cibis falcone, bombycina offula plumeaue saltem vesperti, si postridie venandum sit, solertius offeratur.

¶ Peregrinus inter peregrinandum mense septembri capitur in Cypro & Rhodo insulis. Laudatur ex Creta. Fortis & strenuus est, capit grues, anates & anseres syluestres, mergos, & reliquas aues aquaticas, item tardas, perdices, & alias minores, Tardius. Peregrino similis est falco niger figura corporis per omnia, sed breuior est aliquanto & colore differt. Vbi capi-
antur.

¶ Omnes aues rapaces, maximè tamen herodius & falco, pullos iam adultos eijciunt è regione in qua habitant: quam ob causam falcones & herodij eiecti à parentibus, retibus aucupum capti illis in regionibus vbi nunquam nidi eorū inueniuntur, peregrini vocantur, Albertus. Vide supra in Sacro cuius speciem peregrinum Tardius facit: quanquam ab eo scribitur sacrum maiorem esse peregrino.

¶ Peregrinis medianos etiam dictos, & gentiles, tanquam congeneres subiungemus.

DE MEDIANIS.

EST & alterum peregrinorum accipitrum genus, quod circa Noruegiam nidificat. Colore sunt nigri, ad rubedinem tamen tendunt pennæ. In Britannia minores nigrioresq; nasci solent. quare medianos (fortè à media magnitudine, si maioribus peregrinis conferas) hos potius dicendos putamus. At verò qui in Belgis nidificare consuecunt, peiores alijs eiusdem generis à venatoribus iudicantur. nam perdices aucupati tantummodo solent, Belifarius.

DE FALCONIBVS QVOS GENTILES vocant.

SUNT quidem ferè in omni falconum genere, nobiliores & ignobiliores, qui quomodo discernantur diximus supra in Falcone simpliciter B. Hi verò, quibus de nunc agimus, absolutè nobiles siue generosi (vulgus gentiles vocat) dicuntur. De his Belifarius, Gentiles (inquit) paulò minores forma sunt peregrinis: & dubitant quandoq; venatores iudicèntne peregrinos esse, quū eiusdem ferè formæ sint, & eodem pennarum colore distincti. Sed volatu discernuntur. nam motus alarum inter volandum spissior crebriorq; gentiles esse demonstrat: quum peregrinorum alæ quasi triremium remorum motus esse videatur. Animosiores tamen adeò sunt ut ad omnia auium magnarum genera audacissimi iudicentur. Sed differunt à peregrinis plurimum, quòd nec adeò veloces sint, nec animi generositate aliqua, sed fame potius prædam insectari consuecunt. Eo tamen sunt animo, ijsq; animi viribus præstât, ut (maximè si antequam aues alias cognouerint, & adhuc ad hominum manus è nidis [non, videtur addendum] egressi peruenerint) non anseres solum, verum etiam grues capere maiores audeant: quæ docti velocissimiq; canis auxilio, donec venator aduenerit, detinendæ sunt. frequentia enim visus, falconemq; apud canes cibandi assuetudine fit ut ab alijs auibus falconem canes discernant.

¶ De falcone nobili, & quomodo falconis nobilitas in diuersis falconum generibus intelligatur, De falcone scriptum est supra in Falcone B. Sed quoniam Tardius inter decem falconum genera nobile tantquam peculiare genus recèset, verba eius subiiciam. Falco nobilis (inquit) ad capiendas ardeas idoneus est, siue illas supernè siue infernè, ferire opus fuerit: item ad omne aliud auium genus, in primis aqua-

ticum, vt sunt mergi, anates syluestres, platalæ, & garforæ dictæ (ardeolas interpretor.) Cæterum vt aduersus grues idoneus sit, è nido exemtum esse oportet. fecus enim non foret adeò strenuus & audax. Vt verò audacior sit, initio statim antequam alias aues nôrit, in gruem ipsum emittes.

DE FALCONE GIBBOSO: ET ILLO QVI

semper tanquam volaturus alas extendit.

FALCO gibbosus sic appellatus est, quòd breuitate colli & alis eminentibus insignis gibbo videatur, nostris enim *Hagerfalsk* / vel potius *Hogerfalsk* / Gallis *hagar*, quæ vox Germanica est & gibbū significat. nos tamen pro gibbo *hoger* dicimus. Sed Robertus Stephanus *hagar* interpretatur falconem veterem, iam quinq; aut sex annorum, pennis abbreviatis aut læsis, præda proposita captum. Quintus nobilitatis locus (inquit Albertus) falconi gibboso debetur: quem sic mihi nominauit eremita ille, de quo in Falcone peregrino dixi. Hoc genus nobilissimum quidem est & audacia ac strenuitate volandi cum prædam insequitur mirabile, sed corpore exiguo, quo parum excedit nisum, id est speruerium. In facie guttas habet sicut peregrinus & cætera falconum genera. Gibbosum autem vocatur, eò quod propter breuitatem colli eius caput vix apparet ante iuga alarum suarū quando super latera dorsi componit. Est autem caput ei magnum proportionem corporis reliqui, rostrum perbreue & rotundum: alæ prælongæ & valde exortæ (exertæ, id est eminentes) cauda breuis, coxæ fortes, & crura longiuscula proportionem cæterorum membrorum, & quodammodo squamosa vt sunt squamæ serpentum & laceratorum in lateribus ventrium ipsorum. Pedes habent nodosos matriculis digitorum, præcipuè ad anteriorem partem plantæ pedis, oculos flammeos ardentem, colorem falconum peregrinorū. Cranium superius bene planum est, & retro in capite non prominet, continuum ferè collo. Facile cicuratur hic falco, & bonis moribus præditus est. Nidificat in rupibus inaccessis, vt etiam peregrinus: & similiter vt idem de nido euolans capitur. Audax & strenuus est, adeò vt anseres syluestres, ardeas & grues deiciat. Velocissimus est in super & altissimè volat, ita vt visum hominis effugiat. Non contentus est vnâ auem deiecisse, sed multas vulnerat. Socios aucupij plures desiderat propter sui paruitatem & auium quas venatur magnitudinem. Cæterum falconarius (eremita) cuius mentionem iam feci, narrauit mihi, se aliquando huius generis falcones tres viro cuidam nobili vendidisse: qui statim, cum forte apparuissent anseres albi syluestres, dimissi altissimū anserum volatum superarunt, ita vt à nemine præsentium amplius conspicerentur. Et cum vir ille nobilis falcones amissos conquereretur, paulatim anseres vulneribus debilitati cadere circa eos cœperunt: inuentiq; sunt amplius quàm viginti anseres deiecti. Tandem etiam falcones reuocati ad instrumentum reuocatorium redierunt. Erant autem anseres omnes letaliter faucij, ac si cultello diuersis sui corporis partibus fissi fuissent. In causa est, quoniam hic falco non statim descendendo percutit sicut alia falconum genera: sed potius cum à descensu rursus ascendere incipit. Tunc enim posteriore vngula ante pectus disposita ferit, & ideo longum vulnus facit & letale. & sæpe adeò fortiter ferit, quòd vnguem amputat, ac seipsum valde lædit in pectore vel occidit.

EST etiam genus falconum, quod semper quasi ad volandū alas extendit, animosius quidem illud quoq; quàm robustius. Id ascendum est cibus planè recentibus, & vitalem adhuc calorem spirantibus. sic enim plurimum proficit. Si tamen alijs interdum carnibus cibetur, curandum vt illæ leues sint, sicut carnes altilium & recentes, aut saltem non putridæ, & in aqua frigida ablutæ. Nam aues rapaces ventriculum admodum debilem & tenui pellicula contextum habent. quamobrem insalubri cibo facile afficitur. itaq; leui etiam occasione cibum crudum reuomunt, præsertim cum graui & melancholica carne vel ad putredinem disposita, pasti fuerint. Hoc genus falconis diu mane & vesperi manu gestari desiderat. nam quando assuetum fuerit manui hominis, libèrissimè ei infidet, & libenter ad eam redit. Hæc de gibboso falconum genere. Hucusq; Albertus, insinuans alterum etiam illud genus quod alas semper extendit de genere gibbosorum esse.

DE FALCONE NIGRO.

FALCO niger à nostris *Rolfalsk* / id est carbonarius falco appellatur. Sextum gradum nobilitatis (inquit Albertus) possidet falco niger, breuior quidem aliquando falcone peregrino, sed figura similis per omnia. colore enim differt. quia in dorso & exteriori alarum parte, & cauda tota fuscam habet nigredinem, & in pectore, ventre, & lateribus fuscam varietatem. In facie autem guttas falconarias habet prorsus atras, quæ circumfunduntur quodam obscuro & fusco pallote. Crura, vngues & rostrum habet sicut peregrinus. Multum accedit hic falco ad formam auis quæ butorius (buteo potius) vocatur. Hunc falconem Federicus Imperator secutus scripta Guilielmi falconarij regis Rogerij, dixit alium (aliquando) visum esse in montanis quarti climatis, quæ Gelboë vocantur: ac postea iuuenes expulsos à parentibus apparuisse in Salamine Asiæ montana: & iterum expulsos nepotes priorum ad Siciliae montes peruenisse, & sic deriuatum esse hoc genus per Italiam: (Hæc Crescētiensis de falcōnibus simpliciter scribit.) Nunc quidem in alpijs & Pyrenæis montibus reperitur, & in Germaniam quoque deriuatum

deriuatum est, quamuis rari adhuc inueniantur. Ingenio & audacia peregrinos referunt, ac similiter nutrirī debent. Temperamenti videntur biliosi: & materia bilis terrestris adustæ conuerti in pennas, quamobrem nigrescunt. Ætatis progressu tandem albescunt. & verisimile est in regionibus calidis nigriores esse quàm nostrates. Est autem in omnibus figura magis consideranda quàm color. nam & monedulas & coruos albos vidimus. Figuræ igitur ratione videtur hoc falconū genus per simile esse peregrinis: & insuper quoniam, sicut diximus, parentes in hoc genere filios cogunt peregrinari à loco suæ generationis, Hæc Albertus. Crescentiensis è falconibus magnis alios nigros, alios albos, alios rubeos esse scribit: ac alios ex horum inter se coitu generari. ¶ Falco niger (inquit Tardius) vt dicunt Alexandrini, melior est: & primus natiuusq; ei color nigredo est, quanquam illum deinde in solitudinibus mutat. nascitur in insulis maris. Nutriendus est ita vt mediocris inter obesum & macilentum sit. Carnem madidam ei ne dederis, nisi superior fuerit. Manu gestato crebrius quàm alios falcones. Benigne tracta, nec vltra quàm ei gratum est fatiga. Aquilam ne videat caue. alioqui enim non amplius aucuparetur. Cura etiam ne pennæ eius contrectentur. Quum ad prædam eum projicies, vide ne manu lædas. sic enim animum amittit.

DE FALCONE ALBO.

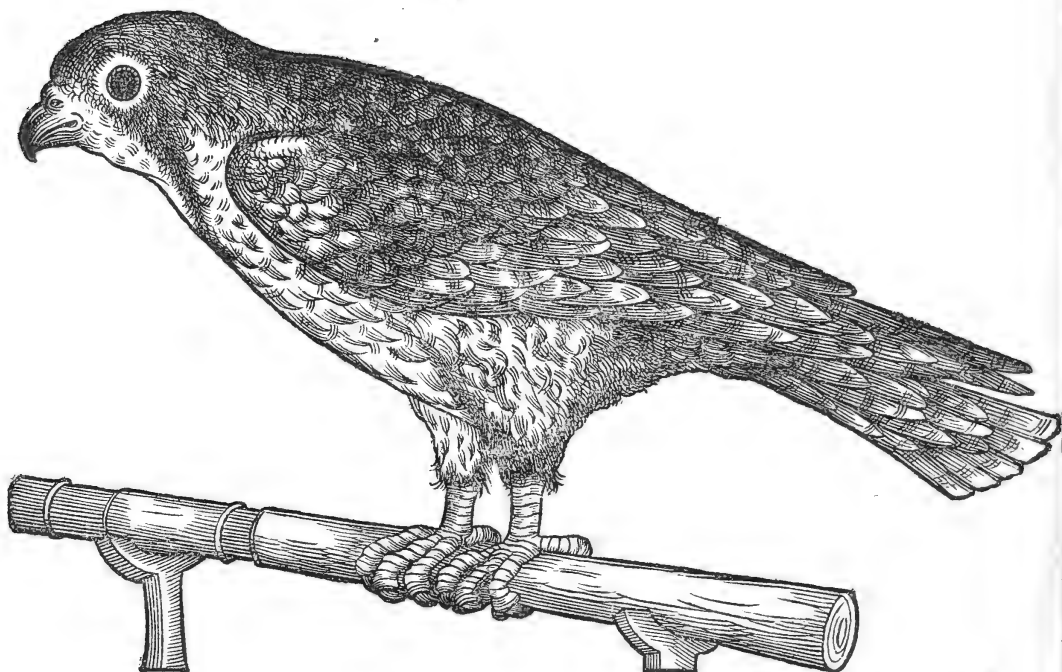
Ex falconibus magnis quidam sunt nigri, alij per comparisonem albi, alij rubei, Crescentiensis. Apud Moscouitas falcones esse albos & phœniceos Sigismundus Baro refert. Ad Inugros Vgolicosq; per asperos montes peruenitur, in quorum iugis nobilissimi falcones capiuntur. ex ijs genus vnum est candidum, guttatis pennis quod herodium dicunt, Paulus Iouius de legatione Moschouitarum. Sed de herodio falconum generis plura scripsi supra in Hierofalcho. ¶ Genus septimum falconum (inquit Albertus, nobiliores quoq; priore loco describens) sibi vendicat falco albus, quem mittit Septentrio & Oceanus è Noruegia, Suetia, Estouia & finitimis syluis ac montibus. Est autem ita in varietate subalbidus, sicutis de quo proximè diximus, est niger. Albedinis causa est regio frigida & humida in qua nascitur. In dorso & alis subalbus est. alibi verò maculas siue guttas habet valde albas interpositas alijs guttis subpallidis. Maior est falcone peregrino, & multum accedit ad similitudinem lanarij albi qui volat per campos insidiando muribus. Quamobrem falconarij quidam tradiderunt hunc falconem natum esse primum ex falcone peregrino patre, & lanaria alba matre: quod falsum esse audacia eius ostendit. Est enim perquam audax & bonus, nec vsquam à natura falconis degenerat, nec mores lanarij refert. Nam cum inter venandum ascenderit, non more lanarij alis suspensus manet, sed ferit statim vt falco. Figura etiã pedum, vnguū, rostri, ac totius corporis, naturã falconis præ se fert: quamuis crura habeat crassiora & nodosiora quàm falco niger. quod ei accidit propter temperamentū humidius, vnde crura eius magis crassa sunt quàm illius cui temperamentum est siccum & biliosum. Quamquam autem frigidior humidiorq; sit falco albus quàm niger, non tamen iccirco minus audax est. nam cum robustior nigro sit, virium suarum fiducia audacem quoq; ipsum reddit. Et licet non tam velox in volando sit quàm niger, diutius tamen in auium persequutione durat: & hac in parte compensat quod deest velocitati. Quòd verò ad nutritionem & aucupium, nihil ab alijs distare videntur. ¶ Falco albus qui pennas habet albas, bonus & audax est. quòd si foris (id est adultior) captus fuerit, nõ emittes eum ad volandum donec pennas mutauerit. his enim mutatis perfectus erit, Tardius. ¶ Eberus & Peucerus catarracten interpretantur falconem album, qui viuat in maritimis locis paulò minor accipitre. Crescentiensis quidem de falcone scribit, in conspectam anatem aut aliam auem, instar sagittæ clausis oculis vngue posteriore lacerandam descendere. vnde forsitan aliquis catarracten appellare possit falconem album si is priuatim id faceret. Sed nos de catarracte veterū sententiam nostrã suo loco dicemus.

DE FALCONE RUBE O.

FALCO rubeus (cui roter Falco) ex numero maiorum falconum, ferè cum macilentus est melius aucupatur: cæteri verò pleriq; in mediocri habitu: quidam verò cum obesi sunt, alacriores se præbent, Crescentiensis. Apud Moschouitas falcones esse albos & phœniceos Sigismundus Baro refert. ¶ Octauus nobilitatis locus (inquit Albertus) tribuitur falconi qui rubeus à priscis appellatur, non quòd totus rubeat, sed quia guttæ in cæteris albæ, in hoc genere sunt rubræ: & nigræ guttæ sicut in alijs sunt (forte, non sunt) interpositæ, nec in dorso vel exteriori alarum parte. Non autem apparet rubere nisi cum alas exerit. tunc enim fusca in eis apparet rubedo. Hoc genus falconum perperam & absurdè quidam ex lanario rubeo & falcone procreari tradiderunt, cum nulla in re præterquam colore cum lanario conueniat. Est autem rubedinis in eo causa calor debilis potius infusus in superficiem corporis & inflammans fumosum humidum quod excernitur ad generationem pennarum. Et hoc facit media inter album & nigrum temperies. quamuis enim etiam alij colores medij sunt & in quibusdam auibus reperiantur, vt viridis, hyacinthinus, croceus & similes, falconum tamen generi & rapaci audacique naturæ, & volatus agilitati non congrunt. Nam viridis ferè si rigiditatem arguit, hyacinthinus

aëream & euanidam temperiem, croceus bilem corruptentem. Cæterum hic falco non magnus est, paulò minor peregrino: vnguibus tamen, pedibus & rostro fortis: perquam agili volatu, sed non satis diu perseverans. Cicur fit admodum. Melior efficitur post secundam aut tertiam pennarum mutationem. Vitæ non est tam longæ vt reliqui. quamobrem nutriri debet carnibus planè recentibus & vitalem calorem adhuc spirantibus, non nimijs tamen, neq; sæpius in die, sed mane & vesperi tantum. Et quoniam ad leues occasiones alteratur, cautius cum eo agendum ne temperamentum eius afficiatur. Ad aucupium cogi non debet supra modum. Temperies enim rubea facile vincitur & læditur labore, quamuis facile faciat impetum à principio. Ætas verò accedens & humores calidos remittens, non parum iuuat huiusmodi temperamentum, & præcipuè per mutationem pennarum. Penna etiam rubea mollior est, nec diu volandi impetum sustinet quin frangi pericliterur, Hæc Albertus. ¶ Falco rubeus inuenitur ferè in locis planis & palustribus. audax est, sed difficulter regitur. quamobrem antequam volet, ter eum purgabis offulis è pelle gallinacea quam ablueris aqua: & vbi dederis, singulis vicibus calefactum falconem in locum oscurum aliquantisper repones, Tardius. ¶ An falco rubeus sit, auis quam habuit Gefnerus, colore tota rubiginoso ex eodem nigricante in dorso: pedibus subflauis, rostro cinereo, dubitauit. Vocabatur quibusdam *Müsser* / quidam acscriperat *Buffart* / quod forte similis esset. Gefnerus in Scheda.

DE FALCONE CUI PEDES CÆ-
rulei, cyanopoda dixeris.



PERES פֶּרֶס, vocem Hebraicam Leuitici II. & Deut. 14. accipitrem interpretantur, alij haliaëtum: Iudæi vulgò בל אביר, *Blasufi* / id est falconem pedis cærulei, vt Germani appellant. Vide supra in Accipitre A. & in capite de accipitribus diuersis. Illyrij hunc falconem nominat *raroh*. Itali *zafiro*, (à saphirino colore pedum, vt Albertus nominat) quem magni & paruum faciunt, nimirum pro sexus discrimine. Albertus falconem qui vulgò *pes blauus* vel *hyacinthinus* dicatur, circum facit. nos de Circo supra seorsim egimus. ¶ Nonum genus falconum (hoc est noño gradu nobilitatis æstimatum, inquit Albertus) & iam declinans ab excellentia nobilium falconum, est id cuius pedes hyacinthini siue azurini sunt, falconi peregrino æquale magnitudine & simile figura: sed hoc differt, quòd dorsum eius & exterior alarum pars minus nigredinis, & pectus plus albedinis habet, & alæ breuiores sunt, cauda verò longior aliquantulum, & vox acutior quam peregrini. est enim humidior & pituitosior, ideoq; in auibus etiam inuadendis minus audax. raro enim inuadit aues pica vel cornice maiores, cum peregrini alijq; falcones, maiores quasuis aues aggrediantur. Hinc fit vt falco pedis cærulei cum è sublimi deorsum se præcipitare & in prædam impetu ferri debet, propter metum loco maneat alisque suspendatur. Per disciplinam tamen & industriam hominis cum iuuantis, frequenter audacior fit, verum non ita vt nobilis falco. Nam vt milites quandoque etsi parum robusti, scientia tamen & vsu militandi confingendiq; instructi, & lociorum fiducia animati, sæpe claras auferunt victorias: sic falco cyanopus vsu deicien-

Falco cyanopus ignobilis & pusillanimis.

deijciendi tenendiq; aues, & falconarij sibi propinqui fiducia melius & audacius ferit quàm per naturam faceret, vt nifus quoq; siue speruerius. Itaq; etiam fortiores se inuadūt & maiores aues. nec mirum, cum etiam lanarij (qui natura adedò timidi tardiq; sunt vt non nisi mures aut auium pullos nondum volantes, sed forte currentes hūmi vel in nido iacentes, captent) eodem modo ad audaciam erudiantur instituunturq;. (Quomodo autem audacia in accipitribus excitetur, explicatum est suo loco.)

¶ Reperiuntur cyanópodes in Heluetia multis in locis. Nidificant autem in excelsis quibusdam petris iuxta aquas aut valles profundas, cum alibi tum præcipue, vt audio, circa oppidum quod Tribunal Cæsaris vocant. Nidis exempti mansuefiunt. Bini aucupio aptiores sunt, Stumpfius. Aiunt capi ab eis non tantum perdices, columbas, cornices, arcuatas (id est Brachyögel) anates, sed etiam phasianos & tetraones. vbi reperiuntur.

¶ Prouerbiū Germanicum, Ein Eule hecket kein Blasfus (oder kein Falcken!) hoc est, Vlua non lauciat cyanopodem aut falconē, eundem sensum habet quem illud, Equilla non nascitur rosa.

¶ Eberus & Peucerus stellarem accipitrem Germanicè interpretantur Blackfuss; nullis quidem rationibus nec autoritate adhibitis.

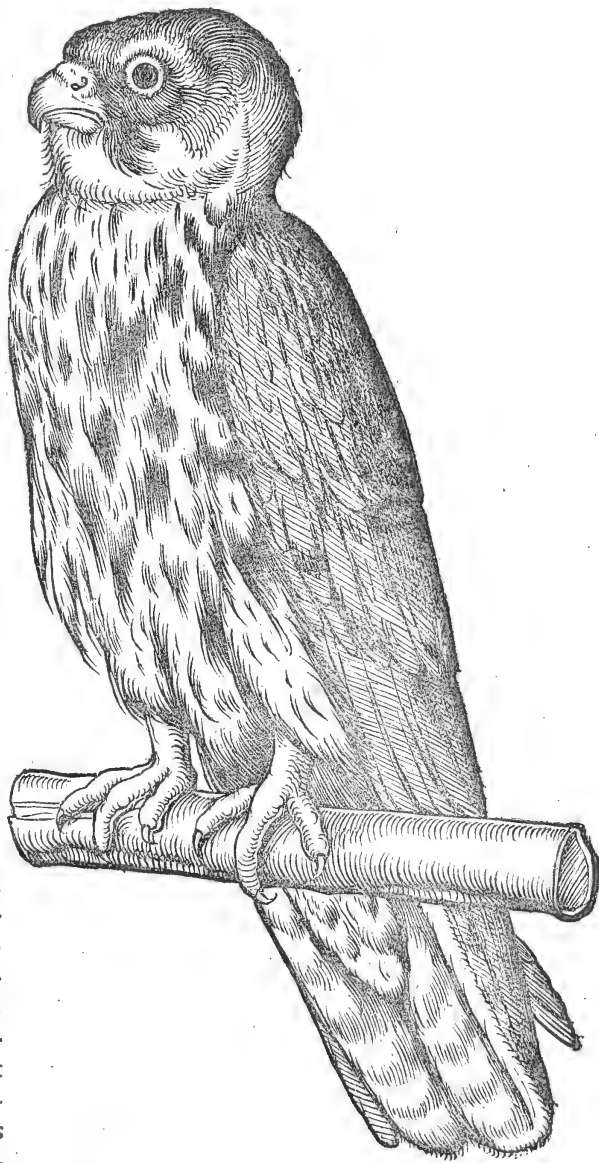
¶ DE MERILLO cui decimum & vltimū inter falcones nobilitatis gradum Albertus tribuit, Merillus. supra inter accipitres in Æsalone scripsimus.

DE LITHOFALCO ET DENDROFALCO.

Figura hac Dendrofalci est.

PRÆTER supradicta falconum genera (inquit Albertus) duo adhuc apud nos reperiuntur, falco lapidarius, (Germanis ein Steinfalk: pro quo nos lithofalci nomē fingimus) & arborarius, (Germanis ein Baumfalk/vel Baumfalkel/ posterius diminutiuum est & mari potius conuenit, vt primitiuū scēminæ. quæ differentia in lithofalco etiam & cæteris omnibus accipitrum falconumq; generibus in lingua nostra obseruari potest. Nos dendrofalcum dicere voluimus.) Lapidarius quidē mediæ quantitatis est & vigoris inter peregrinū & gibbosum: & inuenitur in alpium rupibus: & est eiusdem nutritionis cū peregrino, Albert. Celon, (æsalon forte) vocatur falco lapidū, quod in præruptis petris pullificet, Idem.

¶ Arborarius verò medius est quantitate & vigore inter gibbosum & mirle (merillum) & regitur ac nutritur similiter vt mirle, Albert. Dendrofalcus auis egregia & nobilis est, specie non admodū dissimilis speruerio, nigrior tamen aliquāto, & minor. & quanquam propter paruitatem infirmitatemq; viriū non admodum eius vsus est in aucupio, est tamē auis planè amabilis & ingenio mitis adedò vt emissa per syluas & agros ad dominum suum redeat. Lucundissimum quidem illud spectaculum est quod cōsuetu suo cum monedulis exhibet, Stumpfius. Dendrofalcus, quem ipse manibus tractaui, à rostro ad caudæ finem longus erat palmos quatuor, id est digitos sedecim. pedes erant pallidi, tanquam ex subflauo & viridi colore mixto. dorsum nigrum, sed margines infimos pennarum capitis & dorsi, præsertim inferioris, semicirculi subruffi ambiebant. Pennæ alarum nigriores erant: & latus alarum illud quod versus auem est, maiusculis macu-



Descriptio Dendrofalci.

lis ex candido ruffis distinguebatur. Pectus albidæ & nigricantes maculæ variabant. Plumæ ex albo subflauæ retro aures & in ceruice maculas quasdam constituiebant. Oculi nigricabant, rostro color ferè cæruleus. Pennæ in cauda maculis distinguebantur, sicut de alis dixi, duabus tantum medijs exceptis. In ventriculo plumas reperiēbam & cantharides quasdam. ¶ An accipiter fringillarius, de quo supra scripsimus, idem fortè cum Dendrofalco nostro sit, diligentiores inquirent. ¶ Itali falconem paruum *falcheto* nominant, quasi falconellum. parui autem sunt & duo iam dicti, & merillum (quem Itali *smirlo* vel *smiriglio* vocitant) & quem nostri vocant *Stofffâctlin* hoc est falconellum ferientem, quamuis eundem *smirillum* esse conijcio. Eberus & Peucerus accipitrem læuem interpretantur dendrofalcom. ¶ Falco *rochier* apud Sabaudos dictus à rupibus, idem forte lithofalco fuerit.

¶ His etiam plura in diuersis locis falconum genera forte inueniuntur, sed quæ dicta sunt de natura & nutritione singulorum, ad reliqua etiam si quæ supersunt genera facile accommodari possunt.

DE LANARIIS DE QVIBVS ETIAM

supra in Buteone scripsimus inter Accipitres.

LANARIUS apud recentiores falco ignobilis appellatur, nescio qua ratione, nisi quòd conijcio *Lanarius* vel à laniandis auibus, vel quòd plumas multas densasq; & molles lanarum instar habeant. Italicè *lainerde di-nero*, & mas in hoc genere *terzolo lainero*. Gallicè *lanier*. Sabaudicè *lanoy*. Germanicè *lanete* vel *suemere* vt Albertus & Murmellius interpretantur: alij *schmeyer* scribere malunt. Albertus tamen alibi non quemuis sed rubeum lanarium *suemier* à Germanis vulgò dici scribit.

¶ Falconum ignobilium (inquit Albertus) genera non sunt tria, quæ vt veteres aucupes Ptolemæi Aquila, Symmachus & Theodotion tradunt, lanarij potius quàm falcones vocantur: quod vocabulum Germani quidam imitantes sua lingua *lanete* dicunt: alij *suemere* vocitant: Sunt autem butherij, (sic ipse buteones vocat) qui mures in agris venantur & pullos auium nondum volantes, sed currentes in terra vel in nido iacentes, adè natura timidi & tardi sunt. Differunt coloribus, sunt enim albi, nigri & rubei: ex quib. duo priores ad falconis magnitudinè accedunt. Rubeus minor est, & refert mirle (id est merillum.) Hi omnes, in iuuentute præsertim propter humiditatem & caloris hebetudinem, nulla ferè audacia præditi sunt: vt & pueri natura sunt timidiores. Vbi verò bis vel ter pennas mutauerint, & arte industriaque aucupis animosiores facti fuerint, columbas & anates capiunt. Curandum est autem vt primo anno cum cicurantur, viuus tantum auibus pascantur, quæ cum parum deplumatae ab eis fuerint, dimittantur è pedibus eorum euadere, non ad volatum primò, sed ad cursum. Deinde cum sæpius has insequi didicerint, dimittantur euadere, ad motum mixtū ex volatu & cursu. Et quum sic quoq; frequenter eas persequatæ fuerint, postea tarda volatu euadentes, (curratis scilicet alarum pennis) demum perfectè volantes insequantur. In omnibus verò his exercitijs fortissimè & alta voce prouocetur ac incitetur lanarius, & ad retinendam auem à falconario adiuuetur: sic enim reddetur audacior. Porro secundo anno parua aues in grandiusculas commutentur, & tertio iterum in maiores. Omnis enim auis hoc modo peritia simul & audacia ad aues quas voluerit falconarius capiendas proficit. Quamuis enim primæ nobilitatis falcones, qui sunt octo primorum generum, hoc exercitio & inductione à minoribus auibus ad maiores capiendas non indigeant, ad omnium tamen audaciam & peritiam augendam nō parum momenti habet, Hucusq; Albertus. Idem alibi redarguit illos qui falconem rubeum ex lanario rubeo & falcone procreari tradiderunt: & falconem album ex falcone peregrino patre & lanaria alba matre. Et alibi, Falco stans in alto suspensalis neq; ruens in prædā, degenerat in naturam auium quæ lanarij dicuntur.

¶ Quærendum est an lanarius rubeus recentiorum, idem sit qui tinnunculus veterum.

¶ Lanarius (inquit Tardius) satis communis est per omnes regiones, minor falcone nobili: pulcris pennis præditus, pedibus breuioribus quàm cæteri falcones. Præfertur cui caput grandius, & pedes magis ad cæruleum colorem inclinantes, siue is nido exemptus, siue iam adultior captus sit. Non opus habet delicato victu. Vtilis est ad aucupium tum in terra tum super aquas, nempe ad picas, perdices, phasianos, anates, & alias aues. Et alibi, Lanarium gruibus capiendis idoneum reddes hoc modo: Impone eum in cauernam siue cellam subterraneam, vbi lucem, nisi quum pascitur, nunquam videat. Manu non gestabis præterquam noctu. Quum volueris eum volare (aucupari) ignem in loco illo excita vt calefiat, tum igne remoto, lauato auem in vino mero, & in locum eundem reponito, cerebello gallinæ pascito, & ante diem ad aucupium egreditor. Quum primum illuxerit, eminus eum in grues emittito. Nihil autem capiet primo die, nisi fortuitò id accadat: reliquis verò deinceps diebus utilis erit, præcipuè quidem à medio mensè Iulio vsq; ad Octobrem medium. Postquam pennas mutarit, præstantior erit. Tempore frigido, vt hyeme, inutilis est, Hæc Tardius.

¶ Accipitres quos Belisarius ignobiles & villanos vocat, eisdem lanarijs esse conijcio. Vulgo enim Itali villanos vocant homines rusticos & in villis habitantes, aut rusticis moribus præditos, vt Galli quoq;. Villanos (inquit Belisarius) audiui in Gallia optimos reperiri; quod an venatorum arte

arte industriave aut ipsarum avium natura eveniat, non compemimus. Fieri enim posset vt quum frigidior sit Gallia regio (frigore enim fit vt cibi appetentiores sint aues) duci (impelli) inde possint villani, vt sociatim magis ferire aucuparique aues soleant. Vnum hoc scimus, avium istarum operam apud nos proprietati nominis respondere: quum in regione nostra nec animo viribusque, nec volatu ita valeant, quin reliqua à nobis descripta accipitrum & falconum genera, longè præstantiora eis ad aucupij vsum inveniuntur.

DE FALCONIBVS MIXTIS.

Quum autem quodlibet ex prædictis generibus (inquit Albertus) cuilibet permisceatur, multa fiunt falconum genera, ex quibus ad nos perueniunt quatuor. Falco enim peregrinus frequenter miscetur cum illo cui pedes cærulei. Quod si falco nascatur ex peregrino patre & matre pedum cæruleorum, patri fiat plerumque & parum declinat à nobilitate: licet parum coloris cærulei in pedibus appareat. Si verò matre nobili & patre ignobili natus fuerit, magis ad ignobilitatem patris quam maternam nobilitatem accedit. Rursus peregrini qui ad omnia loca frequenter solitarij volant, aliquando commiscentur cum lanarijs nigris, vel albis, vel rubeis. Generatur autem animal ex feminibus etiam differentium specie animalium, si conueniant inter se temperamento & natura, & imprægnationis ouorum ac incubationis tempus congruat, vt alibi copiosius explicatum à nobis est. Cæterum hæc permixtio fit quando falcones specie diuersi, sed temperamento similes, tempore libidinis conuenerint, nec suæ species sexum cui permisceantur inuenerint. Et quanquam modo diximus quatuor huiusmodi genera ad nos peruenisse, ratio tamen postulat multa esse, & plura quotidie posse fieri talia falconum genera. Et hanc ob causam tam diuersa eorum genera in diuersis regionibus inueniri conijcimus. Quamuis enim pro regionibus mores & colores animalium varient: tamen specierum tam similibus diuersitatis causa præcipua est permixtio quam diximus: vt etiam in generibus anserum, canum & equorum fieri vidimus temporibus nostris. Et non hoc solum fieri probabile est ex falconum generibus inter se permixtis: sed etiam ex falconum cum asturibus & nisis & aquilarum generibus coitu, multas avium rapacium species diuersas nasci verisimile est. Porro in memoratis quatuor generibus, præcipuè falconis peregrini commixtionem fieri diximus, eò quod peregrini à parentibus statim expelluntur, & frequenter separantur propter prædam & iram. Et cum suæ speciei coniuges non inueniunt, ad speciem alteram, quam sibi simillimam inuenerint, tempore libidinis se conuertunt. Quod si cum falcone pedis cærulei peregrinus miscetur, ferè similis peregrino generatur auis. Si cum lanario nigro, ignobilis falco niger vel nigro similis procreatur: Sin cum lanario albo, similis falconi albo: Si denique cum lanario rubeo, falconi rubeo colore & figura similis gignitur. Et hi quidem mixti falcones facilius iuuantur arte, quam hi qui omnino (ex utroque parente) sunt ignobiles, præsertim si pater nobilis fuerit. Si contra verò, mater nobilis, pater ignobilis fuerit, ignobilior quidem generabitur auis, institutione tamè & disciplina proficiet, præcipuè post vnum vel alterum annum. Hæc de falconum generibus dixerim, ex quibus reliqua etiam si quæ sunt poterunt cognosci, Hæc omnia Albertus.

DE ACREDVLA.

Aratum quidam ololygona, ὀλολυγῶνα, interpretantur auis solitariae genus, quam Cicero acredulam vocarit, id est lusciniam vt grammaticis placet, Versus Ciceronis ex Arato hi sunt: *Et matutinis acredula vocibus instat, Instat, & assiduus vocum iacit ore querelas, Cum primum gelidos rores aurora remittit.* Acredula auis corona (inquit author innominatus libelli de animalibus & plantis à Rob. Stephano excusi cum nomenclaturis Gallicis) à quibusdam vulgò dictus *rauatinus* esse creditur: alijs noster tarinus, alijs luscinia. Ex earum genere est ex quibus futura tempestas (pluuia) prædici potest, vt scribit Aratus: *Ἡ τριζει* (aliàs *τριζει*) ὀρτυγὸν ἐρηναίη ὀλολυγῶν. quem versum sic interpretatur Cicero lib. i. de diuinatione, Et matutinis acredula vocibus instat. Eberus & Peucerus acredulam interpretantur Germanis (Saxonibus) dictam *Grynerlin* / auem hoc nomine mihi incognitam. Scoppa & Alunus Itali *calandram* vulgò dictam, quæ ex genere alaudarum est. *Α' δ' ὀλολυγῶν* Τηλόθεν ἐν πυκνήσι βάπων τριζεισκειν (*τριζειν* per i & *τριζειν* per u reperitur. sed de ololygine malim *τριζειν* per u propter onomatopœiam, quæ & ololygini nomen fecit) ἀκάνθαις, Theocritus Idyl. 7. inter voluptates turris, & omnino pro auis nomine accepisse eum apparet ololygóna. nam alij aliter interpretantur, vt ranam marem, aut eius potius vocem qua per libidinem fœminam vocat, aut insectum lumbrico simile, vt docuimus in Rana C. Theocriti Scholiastes ololygóna interpretatur hirundinem quæ ityn deplorat, vel lusciniam. Idem animalia multa (inquit) nomen à voce acceperunt, ὀλολύζω, ὀλολυγῶν, (quod & Eustathius tradit: *στάζω, σταγῶν: πλάσσω, πλαγῶν: κοκκύζω, κόκκυξ.* Intelligendum autem est vocabula *σταγῶν* (id est stilla) & *πλαγῶν* (id est calathiscus cereus, vel reticulum, aliàs per γ duplex *πλαγγῶν*) nequaquam animalium esse nomina, sed propter formationis tantum similitudinē proferri. Ololygo

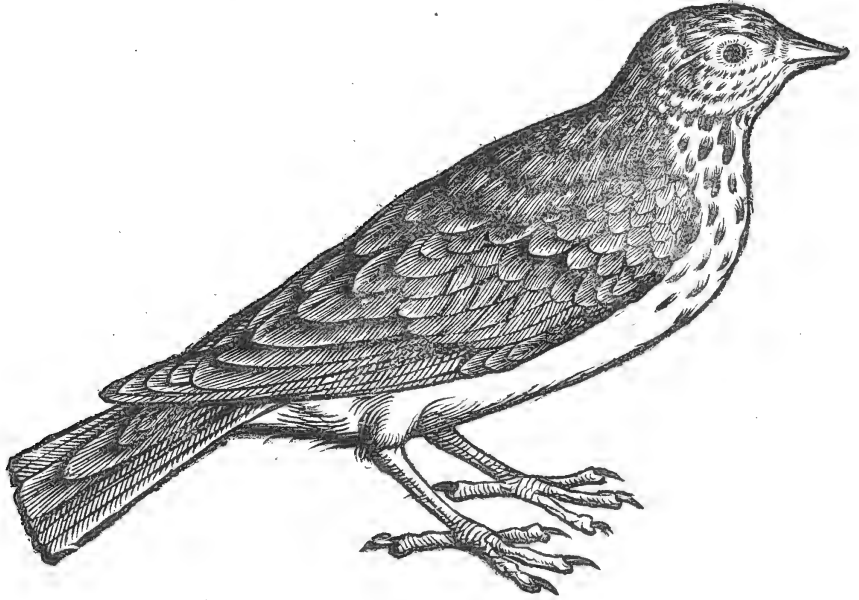
(inquit interpres Arati) auis est quæ solitudine gaudet vt turtur. in desertis igitur locis & frigidis degēs, matutino præsertim tempore frigus sentit & canit (τρυζα.) Secundū alios verò ologyo animal est palustre, aquis & frigore gaudens (ήμείλιον) oblongum, indiscretū, lumbrico simile, sed multò tenuius, & pluvia imminente clamans. Sed Aristoteles ologyonis nomine nihil quàm masculam ranam tempore libidinis vocem intelligit, Hæc ille.

Vere calente nouos componit acredula cantus, Matutinali tempore tunc mitilans, Author Philomelæ.

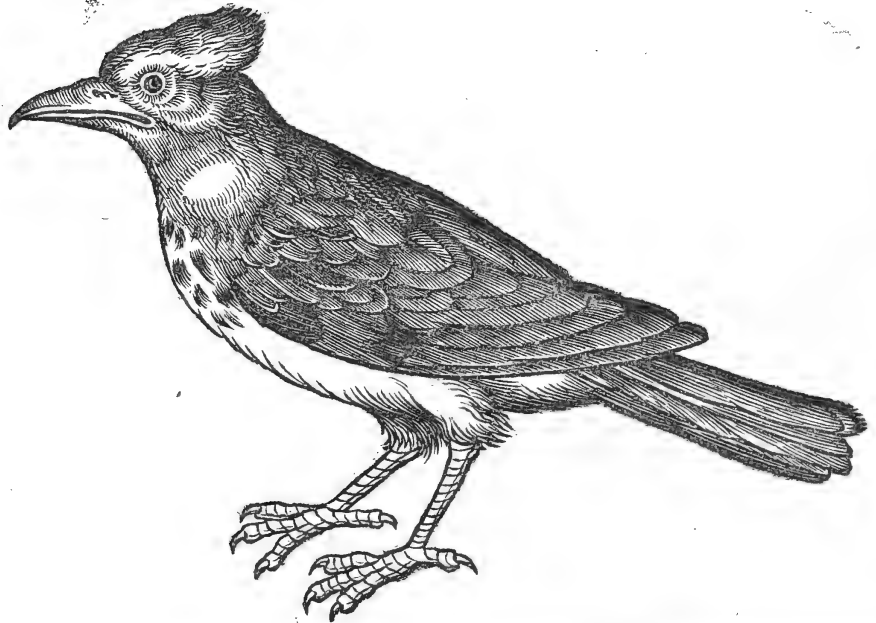
DE ALAUDIS.

A.

ALAVDA SINE CRISTA.



ALAVDA CRISTATA ALBICANS.



ALAUDARVM genera sunt diuersa. Sed alauda simpliciter à Græcis vocatur κόρυδος vel κορυδαλός. Ab iisdē hodie vulgò *кузнла*, Hermolao Barbaro teste: à quibusdā etiā (vt audio) τρυζαλις, (sed hæc dictio

dictio potius *troglyten*, id est passerem domesticū significare videtur) in Creta, vt Bellonius scribit, chamochilados: quæ vox corrupta videtur à chamæzelos, vt infra dicitur. Cuzula vox etiam à chamæze-
lo per syncopen facta apparet. ab Italis *aliodola* vel *aliodetta*, *lodola*, *lodora*. Germanis *Lerch* / Flandris &
Saxonibus *Seeuercke*. Hollandis *Lerick* / Anglis *lerk* vel *lark*, vel *lauerock*. Illyricè *skrziuvan*. Sed fe-
rè quæ subijciemus nomina primo generi alaudæ, hoc est cristatæ maiori attributa, alaudæ etiam sim-
pliciter conueniunt.

Alaudarum Aristoteles genera duo tantum commemorat: vnum gregale sine crista, de quo pau-
lò post: alterum terrenum cristatum. Nominat autem ipse κορυδαλος cōmuni nomine vtranque spe-
ciem: Gaza interpret cristatæ nomen peculiare facit galeritam, alaudam verò commune. Ab apice
(inquit Plinius) galerita appellata quondam, postea Gallico vocabulo etiam legioni nomen dedit alau-
da. Alauda cristam in capite habet ad similitudinem galeri, vnde Varro galericum appellat. ¶ Alca-
nabiri (aliàs alcanabir, canaberi) est auis nota Damasci, cuius meminit Auicenna in curatione colici
affectus, & creditur esse auis illa quæ Venetis *lodola* (id est alauda, aliàs capelluta, id est alauda cristata)
appellatur, Bellunensis. Idem lib. 2. cap. 187. rerum medicarum Auicennæ pro cambura legit canabe-
ri, & lodolam interpretatur. Apud Serapionem in libro de simpl. pharmacia cap. 426. *hanabroch* legi-
tur, interpret vrpam exponit, sed ineptè: in quo errore etiam Syluaticus est: rectius Aggregator cita-
to eodem loco *Kambrab* legit, & capellutam interpretatur. Syluaticus ex Almanforis interprete alau-
dam pileatam nominat. *Alcubigi* est auis quæ dicitur alauda capellata, Vetus glossographus Auicen-
næ. Bellunensis interpretatur auem perdici similem, (aut ipsam perdicem, secundum aliquos,) rostro
& pedibus rubeis. Vide in Perdice. Galeritæ cristatæ *geceid* vocantur, Albertus, nimirum ex Auicen-
na. Idem alibi Auicennam & eius interpretem secutus pro Græca voce cōrydos ineptè scribit, *kocoroç*,
& alibi *coratoç*, & *forodoç*. ¶ Græcis alauda est κορυδος, κορυδα, κορυδαλος: vide infra in a. Omnes au-
tem hæ voces factæ sunt ἀπὸ τῆς κορυδος, id est à galea: vt & Latinis galerita. vel potius à galero: nam & mi-
lites galeis vtentes dicebantur alaudæ. Sic & cassira à casside, id est galea nominatur. Et quanquam o-
mnia hæc nomina alaudis cristatis tantum conueniant, attribuuntur tamen abusiue etiam minoribus
quorum vertex planus & non cristatus est. Itaque Aristoteles differentia gratia cristatam, λοφονέχου
periphrastice vocat. Quamobrem miramur authorem prouerbij, qui dixit corydalis omnibus cristam
inesse. Author obscurus libri de nat. rerum alaudas cristatas (vt ego interpretor) gosturdos vocat, (vide
infra in fine capituli secundi) cuius vocabuli ratio quæ sit non video, nisi quod à similitudine coturnicum
sic dictos esse ab illiteratis conijcio. Elluchasem medicus de Baldath (vel interpret *cuzardos* vocat, quod
nomen à gosturdis factum videtur. ¶ Italicè (vt diximus) *lodola capelluta* vocatur, secundum alios *cha-
pelina*. item *couarella* aut *cipperina*, vt Niphus testatur. Gallicè *alouette*, & *cochenis*. Germanicè simplici-
ter *Lerch*: vel *Heubellerch* / Saxonibus præsertim, nostris *Wäglersch* / id est alauda viarum. nam (vt
Galenus scribit) sæpe eam in viis videmus. Alauda cristata Aristotelis (inquit Turnerus) variam ha-
bet in variis regionibus cristam, aliquibi semper apparentem, in aliis locis talem vt pro arbitratu suo
possit erigere aut deponere. Est fanè vna eademq; vtriusque auis magnitudo. Angli hoc genus (ga-
leritam maiorem) propriè *lercam* nominant. In libro Rhazæ de remediis ex 60. animalib. cap. 45. alau-
dæ cristatæ nominantur: & mox cap. 46. finoræ. adscribit autem his quoque remedia quæ alij autho-
res alaudis tribuunt.

¶ Alaudarum alterum genus gregale est, nec singulare (αἰετῶς) more alterius: verum colore si-
mile, quanquam magnitudine minus, & galero carens, Aristoteles. Alaudæ similis est terraneola, nisi
quod apicem nō habet: sic dicta quoniam in terra, non in arboribus diuersatur nidificatq; (quanquam
alioqui altius volat quàm cristata, quam Aristoteles terrenam esse ait.) Hermolaus, Sipontinus, & Gra-
paldus. Apud nos (Parmenses) triualiter regius appellatur, Grapaldus. Ego terraneolam non à quo-
quam veterum dictam puto, sed à recentioribus tantum Italis imitatione vulgi. Sunt qui *petronellam*
appellent. Vocatur & alauda campestris ab Italis nonnullis, *lodola campestra*. Alaudam quæ apice ca-
ret, magnitudine verò (Aristoteles minorem facit) & colore similis est cristatæ, rustici Lombardi *far-
tagniam* appellant, nos autem, vt puto, *calandrellam*. Sed *chalandra* seu *chalandrella*, generis quidem a-
laudæ, diuersi tamen esse videtur, de qua mox priuatim. Hoc etiam non probo quod Niphus suspica-
tur tertricem ab Aristotele hoc genus alaudæ nominari, non alio argumento quàm quod Aristoteles a-
laudam & tertricem condensio frutice prolem munire scribat: quum idem Aristoteles libro nono de a-
laudis ex professo agens, nullum illius quæ crista caret peculiare nomen adferat. Alauda non cristata
(inquit Turnerus Anglus) à nostris fera alauda a *Wilde lerc*, vel a *hethlerk*: à Germanis *ein Heidlerch* no-
minatur. Sunt & alia Germanica eius nomina, *Sanglerch* / id est alauda canora, quod cristatæ ferè præ-
feratur cantu. & *Himmellerch* / id est alauda cælipeta. volatu enim alta petit. cum cristata, de qua dixi-
mus, & rarò euolet, & euecta alis statim rursus procumbat, neque altis nec longis spatiis confectis,
vt Eberus & Peucerus scribunt. Item *Holslerch* / vt Gyb. Longolius interpretatur. ¶ Haud scio an
idem genus sit quæ circa Basileam *Surlen* dicuntur, aut potius calandræ, de quibus nunc dicemus.
alaudarum quidem generis eas quoque esse, & inter alaudas volare nobis constat. Huic similis est vox
gurgulio, qua inepti quidam literatores calandram interpretantur, cum gurgulio Latinis nunquam

Alaudas
rum duo
genera.
De cristat-
ta que Ga-
lerita, à ga-
lero dicta
est.

Κορυδος
vocat
alauda
ἀπὸ τῆς κο-
ρυδος, id-
est à ga-

De altero
alaudarū
genere
gregali, et
non cri-
stato.

pro aue, sed pro insecto frumentis infesto capiatur. Albertus gurgulum auem nominans, hanc fortè intelligit.

De Calandra. ¶ Calandris auis est parua, similis ferè alaudæ, colore fusca, plumis despecta: sed vocis modulatione audientes mirificè oblectat, ac omnes auium voces expressissimè imitatur. quinetiam capta inclusaq; captiuitatis suæ oblita vix vnam dici horam sine cantu præterit, adeoq; per diuersos auium cantus euagari gaudet, vt de cibo sollicita non sit, Author libri de nat. rerum. Antonius Eparchus Corcyæus, vir eruditus, Venetiis aliquando calandram omnino Græcè κορόδαλον, id est alaudam appellari mihi asseruit, colore ferè & forma coturnicis, minorem, &c. Syluaticus quoq; galeritam kalandram interpretatur. Nominis origo forsitan Græca fuerit, ἀπὸ τῆς χαλῶς ἀδῆν, id est a suauitate cantus: ἢ ἀπὸ τῆς κηλεῖν καὶ τέρπειν τῆ φωνῆ τῶν ἀνδρῶν. Hodie in Græcia, quæ Italis calandra, βράχολα dicitur. Non probo Alunnū Italum, qui calādrā facit a credulā & aëdōna. aëdōn enim sine dubio luscinia est. Sed minus Aggregatorē probārim, qui vocis affinitate seductus calandriā auem pro charadrio accipit. Sūt qui calandram Italicè dici coniiciunt, à verbo calare quod eis descendere sonat, quoniam vox eius ascendat quidem, sed plurimum descendat. Itali ferè *chalandram* pro hac aue scribunt: Hispani similiter, vel *calandra, calandria*, Galli & Angli quoq; eandem vocem seruant Germani *Kalander* proferunt, alij *Galsander*. Niphus *fartagniam* vel *calandrellam* vulgò Italicè dici putat alterum ab Aristotele memoratum alaudæ genus, non cristatum scilicet, vt paulò antè scripsi. Medici Elluchasem, qui Arabicè scripsit, interpretres, calandrellas inter laudatissimi nutrimenti aues numerat. Chamæzelos, id est calandrus auis. Syluaticus. Est autem nomen Græcum, & humilem vel humi foliq; amantem significat χαμῆζηλος, quod alaudis conuenit. nam & primam speciem terrenam esse tradit Aristoteles, & alteram vulgò aliqui terraneolam vocāt. hinc fortè corrupta est chamochilados vox, qua alaudam vulgò in Creta nuncupari Bellonius scribit. ¶ Oppianus libro tertio Ixeuticorum χαλάνδραν & χαλάνδρον auem nominat, nescio an alaudarum aut diuersi generis. sed verba paraphrasē adscribam. Chalandram (inquit) nemo facilè ceperit, nisi reti iuxta aquam extenso ab aucupe iuxta in tugurio latitante: qui auem ad potum hauriendum accedentem funiculo retis attracto inuoluat.

De alio genere Germanis Coperis dicitur. ¶ Superest aliud galeritæ genus (inquit Turnerus) Germanis *Copera* à lōgissima, vt arbitror, cristata ita dictum, (Anglis a *Wodlerck*.) Aristoteli planè incognitum. nam prius Aristotelis genus esse non potest, quia minor est quàm vt illud esse possit: minus autem illud genus esse non potest, quia galerum habet, qui Aristotelis posteriori generi deest. Iam cùm Colonienfes aucupes coperam (quæ mediæ est magnitudinis inter Aristotelis galeritam cristatam & nō cristatam) concordibus adfirmant suffragiis, nullam habere peculiarem cantunculam, sed ineptè aliarum quibus cum victitat auium voces referre, adducor planè vt credam hanc esse recentiorum Græcorum cōrydon illum cuius in adagio mentio est, Εἰν ἀμύσοις καὶ κόρυδος φθίζῃσαι. Et in hoc versu: Εἰ κύκω δὲ ἀλαίκορυδος ὠδὲ πλῆσιον εἶδεν. Nam reliqua duo alaudæ genera pulchrè & suauiter cantant, hæc illæ. ¶ Cùm frigus intensum est, & nix agros passim tegit, in sterquiliniis & prope horrea conspiciuntur sæpe alaudæ. Et illæ ipse quæ hyeme nobiscū viuunt, per æquinoctium auolant. Non cantillare autem eas expertus sum. sæpe enim in auuario carcere à me conclusæ & educatæ præter vocem, quam subinde iterant, & à qua Germanicum nomen habent, nihil planè loquuntur. Præterea nidos non construunt in segete, verum in fossis senticosis, non aliter ac passerles maiores, Gyb. Longolius. Nostri hanc alaudam, hoc est cristatam minorem appellant *Robellerch* / *Steimerch* / *Baumerch*: & vocem earum inconcinnam esse aiunt, tanquam *lū lū* sæpius repetitum. scribo autem *ii*, pro u. Gallico.

De syluestri alauda genere. ¶ Est postremò aliud syluestre genus alaudæ cristatum, albicius proximè dicto, præsertim parte prona, id est vêtre, & circa collum & oculos, vt pictura à perito aucupe eodemq; pictore nobis communicata indicat. nam auem ipsam nondum vidi. nomen ei Germanicum *Waldserch* / id est alauda syluatica: quod Angli etiam proximè dictæ tribuunt.

B.

De figura corporis alaudæ. Alaudæ magnitudine est lutea dicta auis, Aristot. Alaudæ coturnicibus similes sunt, Suidas & Varinus. Aues paruæ, Galenus & Dioscorides apice eminente in vertice, vt in pauone, Dioscorid. Passer qui syluestris & maior cognominatur, colore & magnitudine alaudam refert, Actuarius. Alauda, vt ait Galenus (& Aëtius) ad similes est passerculus qui pyrgitæ & troglitæ nominantur in oppidorum muris ac turribus frequentes, extrà quam galero quo illi carent, Hermolaus. Alauda non cristata colore similis est cristatæ, sed magnitudine minor, (duplo ferè minor, & rostro tenui, Turnerus.) Aristot. vt in *A. recitavi*, vbi & alia quædam de colore, magnitudine & crista in diuersis alaudarum generibus dicta, hîc repeti superuacaneum foret. Color *κεραμνός*, id est testaceus, communis est ferè pulueratricibus, vt alaudæ, coturnici, perdici, Longolius. Εἰπιτυμῆιδας alaudas aliqui à colore dictascōiiciunt, à verbo *τύφω*, quod est vro, quod ad flammeum colorem accedant. φλογοειδῆς γάρ εἰσι. Sed magis placet huius nominis causam referri ad fabulam, quam referemus in *b. Gosturdi* (vide supra in *A.* inter nomina alaudæ cristatæ) aues sunt admodum paruæ, coloris terrei, cristam paruam ex plumis habentes in capite, Author libri de natu. rerum, & partim Albertus: sed lectio apud hunc corrupta est, Alauda est coloris cinerei (lego terrei) paulo maior passere, & in posteriore digito pedis longissimum habet

habet vnguem, Albertus. Alaudæ pedem vidi, in quo vnguis posterior, qui pro calce est, circiter duos pollices longus erat, Gesn.

C.

Alauda (prima cristata) in agris habitat, non in syluis, Albertus. in segetibus nidulatur, Gellius. In viis sæpe obuia est, Galenus. inde nostri Waglerchy vocitant. Circa vias, hyemis præsertim tempore, Aëtius. Eæ verò quæ cristam non habent, in planis & locis erica confitis, & ad ripas lacuum magna ex parte degunt, Turnerus. inter iuniperos & vepres præsertim vbi frequens myrica (erica) est, gregatim cursitant, Longolius. nam cristatæ, vt diximus non sunt gregariæ. ¶ Alaudæ vescuntur granis (id est frumento & seminibus cerealibus) & vermibus, Albertus. Quæ cristata carent ad ripas lacuum, vermiū causa quibus vicitant, sæpe obuersantur, Turnerus. Alaudæ attelaborum (locustarum generis) oua perquirunt & faciunt (κόπρωσι,) Plutarchus in lib. de Iside. ¶ Alauda nunquam in arbore consistit, sed humi, Aristoteles. Cristata, vt supra diximus, rarè euolat, & si quando euolârit, mox rursus procumbit. Gosturdi non volant aliarum auium more, sed vento cogente nunc alta nunc ima petunt, Author libri de nat. rerum. Non altè nec depresso gregatim volant, Albertus. ¶ Cantus. Alauda ingenio est ad cantum docili, Hermolaus. Ambæ (cristata maior, & non cristata) suauissimè cantillant caueis inclusa, Grapaldus. Galerita maior pulchrè & suauiter cantat, & minorem cantu non minus valere tradunt aucupes, Turnerus. Alauda mira alacritate pennis exertis in aëre, vocis modulatione lætæ serenitatè temporis quasi applaudit, (tum gestu alarum, ijs expansis, tum voce.) nam nubilo pluuiæ cælo vix aut nunquam canit: vt neque humi, sed inter ascendendum. ascendit autem paulatim, subitò verò & instar lapidis descendens cantillat, Author libri de nat. rerum. Mas in hoc genere valde musicus est, & multæ modulationis. æstatem primus inter aues prænuntiat, & cantu suo diem antelucano prænuntiat. pluuias & tempestates abhorret, Albertus. Et rursus, Cantat ascendendo per circuitum volans: & cum descendit, primo quidem paulatim id facit, & tandem alas ad se conuertens (contrahens) in modum lapidis subitò decidit, & in illo casu cantum emittit. Cicurata verò in cauea inter cantilladum alas mouet, hoc veluti gestu ad liberum aërem redire deposcens. quòd si diu captiua teneatur, vt plurimum alterius oculi cæcitate afficitur: id quod nono ferè anno eis accidere aliquoties sum expertus, Albertus. Alauda cristata in caueis oblectamenti gratia, quod cantu suo suauissimo præbet, alitur. De suauis calandræ cantu & cristatæ minoris (cui vox inepta) supra in A. scriptum est. ¶ Alauda sese in puluere volutat vt pote non altiuola, Aristot. ¶ Alauda in condensa frutice, non nido, prolem parit, nidumq; auræ patentem habet. minus enim volat, Aristot. In segetibus artificiosè magno, quo pueros & accipitres fallat, nidum constituit: Longolius, de cristata maiore loquens. Alaudæ in nido cuculus aliquando parit, Aristot. & Ælianus. vide in Cuculo. Alaudæ hyemales, id est cristatæ minores, nidos non constituunt in segete, verùm in fossis senticosis, non aliter ac passeres maiores, Longolius. De gosturdis fertur vulgò, quòd earum oua in terra posita à bufone foueantur: & pullos demum exclusos à parentibus curari, & cibo allato nutrirì donec volatus tentare possint, Author libri de nat. rerum. Oua dicuntur in terra edere & rarè fouere, propter quod vulgus metitur hæc à bufonibus foueri. Verum est quidem calorem modicum cum Sole fouendis eis sufficere. Exclusi autem pulli à matre colliguntur & sollicitè procurantur in pastu, quæ de ouis ante minus videbatur esse sollicita, Albertus. Aiunt eas gramen in nidum amuleti causa inferre, vt in prouerbis referemus in h. Alauda & aliæ paruæ aues, semel anno quatuor aut quinque oua pariunt, Albertus.

¶ Alaudæ etiam epilepsia affici traduntur, Aloisius Mondella: contra quàm Plinius scripsit, qui præter hominem solas coturnices comitali corripit scribit. Sed dici potest ad defendendum Plinium, nò solas quidem coturnices post hominem, sed illas potissimum huic morbo obnoxias esse. Alaudam sinapis semen conficit, Ælianus. ¶ Alauda hyeme latet, Aristot. & Agricola. Wottonus exemplar Aristotelis mendosum hoc loco esse suspicatur, cum Aëtius dicat hyemis maximè tempore galeritas inueniri. Sed fortè aliqua parte hyemis latent, reliqua verò conspiciuntur, & quidem propius domos & semitas cibi gratia inquirendi.

D.

Alaudas aiunt peculiari quadam industria & amore pullos suos curare & alere. ¶ Lauri folia edit alauda, Philes: nescio an valetudinis aliãve ob causam. In nidum etiam illa fertur amuleti gratia gramen imponere, Ælianus. Contra fascinationis metum folia quercus comedit, Philes. ¶ Alauda & iunco amicæ sunt, Aristot. Alaudis dissident variæ (ποικιλίδες nimirum picarum generis) dictæ Quibus aues, Idem. Oua enim inuicem exedunt, Wottonus. Corydalis odit acanthylidem, Philes & Ælianus. quærendum an acanthylis eorum eadem sit quæ pœcilis Aristoteli. Vide in Acanthide vel Carciidâ vel duele. Apud nos coruus aliquando deuorauit alaudam iuuenem, cuius rei ipse spectator fui, Albertus. Alauda ardeolæ oua diripit, Aristot. Accipitres quidam in cassitas & hirundines ruunt, Oppianus. Alauda accipitrem adeò timet, vt in hominum sinus confugiat, & loco manens vel in terra se- dens capi se permittat, Albertus.

E.

Alauda hyeme capitur, & præcipuè tempore niuis, Obscurus. Ismerlos accipitres Galli loyettas

De tēpore vocitant, id est alaudarios, quòd alaudæ ab eis præcipuè capiuntur. Oppianus in Ixeuticis visco eas capi
& ratio- scribit. Et rursus in Ixeuticis, Auiceps, inquit, noctua exposita in apside aliqua ærea subinde funiculum
ne capiēdi attrahit, & virgulas vndiq; circumpositas visco illinit. Tum alaudæ ad noctuam capiendam properan-
alaudas. tes inuisantur. Alaudæ, columbæ, corui, &c. quomodo capiatur reti, docet Crescentiensis lib. 10. c. 20.

Chalandra auis quomodo capiatur, ex Oppiano supra in *A.* præscripti. ¶ De cantu alaudarum quæ
 captæ & caueis inclusæ sunt, scripsi supra in *C.* Retis genus quo ad corydalos capiendos, & eas auiculas
 quas peregrinas appellant, vtuntur, Guil. Budæus describit in Annotationibus in Pandectas: Genus est
 (inquit) retis bimbembre, quod duabus alis constat, humiq; expansum deuolūtibus auibus adducto su-
 ne in se complicatur ad eas obruēdas: nec semel vt illud simplarium genus, (pantheron,) sed identidem
 contrahitur expanditurq;. Alaudæ, perdices, rusticulæ, & aues aquaticæ capiuntur noctu ad ignem, tin-
 tinabulo, & retis genere quodam, (sic enim interpretor quod Gallicè legitur *aureelon conuertoir.*) Ignis
 hoc modo fit: Ellychnium facito de linteis veteribus siccis in seuo liquato madefactis: eaq; contorque-
 to ad crassitudinem brachij, & longitudinem pedis, accenditoq;, Rob. Stephanus.

¶ Observationes circa temporis constitutionem eiusq; mutationes ex cantu alaudæ, retuli supra
 in *C.* Hoc adde. Cassita est monitrix duarum rerum, scilicet agricolarium operum. operæ enim rusti-
 cæ inchoatur, quando primum venit cassita in vere. Deinde est monitrix laudationum Dei. quia
 quotidie hoc facit ter, mane paulo ante ortum, meridie & vesperi. Docet nos illa tempora tribuere pre-
 cationi & gratiarum actioni. Phil. Melan.

F.

De alimē- Alaudæ genus non cristatum cibo idoneum est, Aristot. Carne est longè suauissima, Turnerus. 2
to ex alau- Odorata, vt quibusdam videtur. Cuzardi magis conueniunt medicinæ quàm cibo, Elluchasem. Alau-
da. da carne & iure non inutilis homini est, Platina. Cuzardi (alaude, Baptista Fiera) sistunt ventrem, & ius
 eorum colicis salubre est, Elluchasem. Caro alaudæ cristatæ ventrem constringit: ius autem eius eun-
 dem fluxum reddit, vt aliqui citant ex opere Rasis ad Almanforem. Idem in libro de 60. animalibus:
 Alaudæ cristatæ, inquit, in cibo calfaciunt & astringunt. quòd si quis vtetur eis, cōdimentum addat ex
 aceto, coriandro & succo sinapis. Et mox, Finoræ (inquit: hîc etiam alaudas intelligo) calidiores & sic-
 ciores sunt quàm passeris domestici. Alauda (inquit Mich. Saonarola) est calidi & sicci temperamēti.
 caro quidem siccior est, & in fine secundi gradus calida siccaq; videtur. Hanc Galenus scribit ventrem
 astringere, ius verò eius soluere. Eligi debent iuuenes & pingues. Præferuntur carnibus cuzardorum,
 Elluchasem. Rufus inter aues syluestres præfert calandrellas (id est alaudas non cristatas) & sachar (a-
 liàs fathur) pingues. Secundum locum tribuit sturnis, phasianis, perdicibus, &c. tertium coturnicibus
 & cuzardis, Elluchasem. Cambura (Auicenna 2. 187. Bellunenſis legit canaberi vel camberti) quum cō-
 coquitur, nutrit plurimum, sed tardè concoquitur.

G.

Remedia Alauda cristata assa & in cibo sumpta cæliaci adiuuat. Dioscorides vt vulgati codices habent &
ex alauda Ruellius tranſtulit: *C. Alaudæ* Marcellus Vergilius, pro cæliacis colicos restituit. Sic verò omnino le-
contra co- gendum esse, facile ex plurimis quæ subijciemus auctororum testimoniis cōstabit. Finoræ decoctæ cum
licos mor- aqua soluunt ventrem, (vide supra in *F.*) & colo medentur, Rasis. Mande galëritam volucrem, quam
bos. nomine dicunt, Serenus inter coli remedia. Elixia in iure (*εν ζωμῶ.* Æginetæ & Actius habent *σω λι-*
τω, ζωμῶ, id est cum simplici iure, hoc est non operoso, nec rebus aliis nimirum præterquam modico
 sale condito. λιτων enim interpretantur, ψιλῶν, ἑπτέλῆς, Σπιρίλλον, ἀπλῆν) colicos iuuat. edenda est au-
 tem subinde & frequenter vnà cum iure. Ego quidem hanc facultatem verè ei attribui experimento
 cognoui, Galenus. Quinetiam corydalis (*κορυδαλίς*) appellata herba colicis utilis est, Idem. Ceterum Æ-
 gineta post corydi, id est alaudæ ad colicam declaratum vsum, subijcit coronopodis quoq; radicem ad-
 uersus colicum affectum valere. sed ita ferebat ordo literarum vt mox de coronopode agendum illi
 esset: cuius tamen radicem astringere, & ea gratia non colicis sed cæliacis prodesse Dioscorides & Ga-
 lenus scribunt. Nos apud Dioscoridem (inter nomenclaturas ei adscriptas) legimus *capnon*, id est fu-
 mariam herbam, à quibusdam corydalion vel corydalion agrion, vel corion appellari. Et quanquam
 non memini fumarie à quoquam vim colicis auxiliarem attribui. non dubito tamen quin utilis eis esse
 possit, illis præsertim qui propter excrementa alui indurata & flatu hac ipsa de causa collectos in hunc
 affectum inciderint. soluit enim aluum succus fumarie, qua soluta flatibus etiam via pater, Cōueniunt
 autem colicis non vehementia, sed leuia tantum medicamenta quæ aluum modicè ducant. Quid verò
 cum alaudis fumarie commune sit non video, nisi quod florum veluti calcaria longiuscula alaudarum
 forte digitis pedum, aut posteriori saltem longiori (similiter vt in alaudis) cōparari possunt. Alauda assa
 in cibo sumpta, mirabiliter sæpe colicos sanauit, Galenus ad Pisonem. Coli vitiū efficacissimè sanatur
 ab aue galerita assa in cibo sumpta. Quidam in vase nouo cum plumis exuri iubent in cinerem, conte-
 riq; (diligentissimè, Marcellus,) bibiq; ex aqua (calida, Marcellus) cochlearibus ternis per quadriduū (tri-
 duum, Marcellus, Plinius & Alexand. Trallianus. Hoc iam præscriptum remedium, inquit Marcellus,
 colo & omnibus intestinorū doloribus, & tam hominibus quàm iumentis ex hac re laborantibus effi-
 cacissimè subuenit. Et rursus, Alauda cum sua pluma in vase fictili gypſato in furno posito, ita combu-
 ritur

ritur vt teri possit. cōtritæ autem tenuissimus puluis reponitur, & cū opus fuerit ex eo cochlearia duo vel tria cum aqua calida per triduum aut quadriduum dantur. incredibile hoc colicis remedium, quod adeo prodest, vt omnia medicamenta merito superare videatur, Hæc ille. Porrò cinerem auium vel aliorum animalium desideratum sic fieri oportet. in ollam nouam mittitur auis, aut quodlibet aliud animal quod putaueris exurendum, quod addito operculo, circumlitoq; argilla, in furno feruenti torretur, spiramento permodico facto, Plinius Secundus in epistola de medicina, quæ Marcelli Empirici volumini præposita est. Quidam cor alaudæ (aduersus colicum affectum) ad alligari femini iubent. alij recens tepensq; adhuc deuorari. Consularis Asprenatum domus est, in qua alter è fratribus colo liberatus est aue hac in cibo sumpta, & corde eius armilla aurea incluso. alter sacrificio quodam facto crudis laterculis (forte incluso corde) ad formam camini, atq; vt sacrum peractum erat obstructo sacello, Plinius. Ad colum: Thraces viuente adhuc alauda cor eximentes, alligatorium faciunt, femori sinistro ipsum circumdantes, Alex. Trallianus.

H.

a. Κόρυδος apud Galenum, Æginetam, Theocritum, & alios proparoxytonum scribitur. In Aui- *Philologi-*
bus verò Aristophanis in textu & in scholiis oxytonum duobus in locis, vt apud Varinum quoq; Apud *ca & græ-*
Athenæum ἐκράτης ὁ κόρυδος, paroxytonum habetur, perperam vt cōijcio. Aristophanes in Auiibus κο- *matica.*
ρυδὸν genere fœminino dixit, Plato comicus autem masculino, Varinus & Scholiastes Aristophanis. A-
ristoteli κόρυδον nominatur, nisi alia ea auis est, Aristophanis Scholiastes & Varinus. mihi quidem non
alia videtur, quanquam terminatio variet. Pugnans inter se ποικιλίδες & κόρυδες, Aristo. voce penan-
flexa. ego κόρυδες proparoxytonum potius legerim. Κόρυδος auis est, κόρυδαλος verò (proparoxyt.) vi-
cus Atticæ in quo templum erat σωτήριος κέρης, Ammonius in differentiis vocum. Sed Aristoteles, Op-
pianus, Dioscorides, Aristophanis interpretes, Varinus, & alij κόρυδαλον oxytonum protulerunt. Coryda-
lus auis, id est quæ alauda vocatur, quæ animos hominum dulcedine vocis oblectat, Marcellus. Κορυ-
δαλλὸς auis & vicus Atticæ, Hesychius & Varinus. sed per lambda duplex poeticè scribitur, quanquam
& apud Æginetam sic scriptum reperio. Ἀρχαῖς δ' ἀμῶνας ἐγειρομένην κόρυδαλλῶν, καὶ λήγειν εὐδοῖος, ἐλ-
νῦ (αὐ δὲ τὸ καῦμα, Theocritus Idyl. 10. Hoc est, Incipienda messis est cū expurgitur alauda, & rursus
ea dormiēte cessandum, euitare autem æstum oportet. Κορυδαλίδες αἰ, Oppianus in Ixeuticis. Κορυδα-
λίδες Theocritus per λ duplex. Galeritam Græci corydon & scordalon (lego corydalon) & corydalida
appellant, omnes à galero siue galea, Hermolaus. Κορυφαλος genus auis, Suidas & Varinus. sed quo-
niam apud alios authores nusquam (quod equidem sciam) hæc vox reperitur, κόρυδαλος fortè legen-
dum fuerit: nisi quis pro eodem κορυφῶν & κόρυθα accipiat, & ab hoc corydalon, ab illo coryphalon de-
riuet. Πίφιγξ, alauda, Hesych. sed Varino πίφιξ auis est sic dicta ὡς τὸ πῖω, id est à potu, quòd aquis
gaudeat. Πιφαλλίς, πίφιγξ, Idem. nos auem, quam Barbari *vanellum* appellamus, *Θίσσις* per onoma-
topœiam. gaudet autem hæc quoq; aquis. Piphex harpa & miluus, amici sunt, Aristoteles lib. 9. de hist.
anim. vbi Græcè πίφιξ scribitur. ¶ Alauda olim etiam legionis cuiusdam Romanæ nomen fuit. Huc *Alauda*
accedunt alaudæ cæteri; veterani, Cicero 13. in Anton. Alaudam auem Plinius & Traquillus aiunt, *legionis*
vt referunt grammatici, legioni dedisse nomen, quæ alauda vocabatur: de qua Cicero ad Atticum, An- *Romanæ*
tonius (inquit) cum legione alaudarum ad vrbein pergere, pecunias municipiis comparare. Videtur *nomen.*
autem & milites ipsi alaudæ dicti, & legio alauda. & quoniam alauda vocabulum Gallicum fuisse per-
hibetur, nostram super eo coniecturam qualem cunq; explicabo. Veteres Gallos magna ex parte lin-
gua Germanica vfos esse constat: & cū Cicero (vt modò recitauim) alaudas cæterosq; veteranos dicat,
alaudas quoque de veteranorū conditione fuisse conijcio, præsertim ex natione Germanica siue
Gallica oriundos. nam veteranos & homines quosuis ætate progressos, lingua nostra vocamus *die al-*
ten vel *alden*. nam inferiores Germani *alden* pronunciant. Recentiorum quidam scribunt milites qui
galeis vtrentur diēos fuisse alaudas, ita scilicet vt aues ipsæ alaudæ galeatæ sunt. Hodie quidem alau-
dæ dici possent milites illi, qui vt excellentiores videantur, struthionum aliisve pennis pileos aut galeas
suas fastigiare solent. Alaudium (inquit Budæus appellatum esse videtur à laudando, id est nominan- *Alaudium*
do authore, & a priuatiuo: quòd qui prædia eo iure habeant, laudare authorem suum nemini tenean- *unde di-*
tur, vt qui nullum soli dominum cognoscant, nec patronum. Robertus Stephanus alaudium etiam *ctum.*
Gallicè interpretatur, *vng franc aleu*. Sed forsā ab alaudis, id est veteranis militibus hæc quoque di-
cta fuerint: quòd illis huiusmodi prædia ab initio tanquam bene meritis diuisa & donata sint. Sanè a
priuatiuum in huiusmodi compositionibus inusitatum est Latinis. Sed hanc quæstionem Grammati-
cis & Iureconsultis relinquo. Recentiores verò illos (Albertum & similes scriptores) qui alaudam auem
à laude nominatam aiunt, eò quòd mira alacritate pennis in aëre sereno exertis musicam & canoram
se declarat (à laudato cantu sic dictam insinuantes) non possum non ridere. quomodo enim Gallicè
aut Germanicè voci origo Latina quadraret? Rideo & Syluaticum qui alaudam interpretatur vpupam,
quasi verò omnem auem cristatam vpupam esse oporteret. Differt ab alauda parcus, etiam si qui-
dam negant. est autem parcus auicula palumbo minor aliquanto, subtus candida, cætera pauoni simi- *Parcus ab*
lis, & crista quoque, Hermolaus. Hanc auem recentiores *vanellum* vocitant, vt in litera *V.* docebimus. *alauda*
¶ Alaudarium accipitrem, hoc est alaudas captantem, Galli vocant, sua lingua *loyette*, quam etiam *differt.*

Cassita. S. Martini auem vocari audio, colore fusco, à speruerio diuersam. ¶ Cassitam, pro alauda, media producta dicunt. Nec sua luctificis cassitæ funera plangunt Vocibus, Eobanus Hessus in translatione Theocriti. Cassida vexò, pro galea, media breui ponitur. Aurea cui postquam nudauit cassida frontem, Propertius. Aurea uati Cassida, Virgilius II. Æneid. vbi Seruius, Ex accusatiuo (inquit) Græco facit nominatiuum Latinum.

Corydelis piscis. ¶ Corydelis falsamentarius piscis est, quem nos cordyllam vocamus, &c. De herba quæ corydalis vel corydalion vocetur, in G. dictum est. Nostri alaudarum foscucos appellat qui nascuntur cærulei prætis humidioribus quibusdam, ex genere paruo herbæ arthriticæ quam & primulam veris nominant, rari inuentu, cum lutei passim vulgares sint.

¶ Epitheta. Κορυδαλλίδες ἔπιτυμίδιοι, Theocritus Idyl. 7. aliqui sic dictas volunt, quasi circa sepulchra versari soleant. alij à colore φλογοειδῆς interpretantur ὡς τὸ τύφω. Sed magis placet causam huius epitheti ad fabulam referri recitandam in h. Καὶ παῖδες εἰχελὴν ἔκρυψε Λοφῶνας, καὶ περῶσιν ἀκμῶν, de alauda author innominatus apud Suidam. ¶ Alauda galeata, Bapt. Fiera.

Nomina propria ab hac aue desumpta. ¶ Homines olim (inquit Aristophanes in Auibus) auium cognomina vsurparunt: & Philocles corydus nominabatur. vbi Scholiastes, nimirum quod capite superius acutiore esset, καὶ ἰσθητῶν τὴν κεφαλήν. nam deformem illum fuisse hominem in Thesmophoriazasis etiam indicat poeta. Κορυδαῖος (Κορυδῶς, legendū puto) & filij eius tanquam deformes in comœdiis traducuntur, Hefych. & Varinus. Corydeo deformior, prouerbium apud Apostolum, quòd Corydeus iste admodū deformis fuisse perhibeatur. Corydos apud Athenarum in signis cuiusdam parasiti nomen est. Εὐκράτης ὁ κορυδῶς, apud eundem legitur. Corydon nomen proprium est pastoris apud Theocritum Idyllio 4. & in Eclogis Vergilij.

¶ Perdices Athenis ab altera parte Corydali quæ urbem respicit, aliam quàm in vltiore vocem edunt, Theophrastus vt citat Æthenæus. Corydalum autem vicum esse Atticæ supra diximus. Stephanus Corydallium hunc vicum per λ duplex nominans in tribu Hippothoontide collocat: à quo tribulis dicatur Κορυδαλλεύς. Apud eundem Corydalla vrbs Rhodiorum est, gentile Κορυδαλεῖς. Chelidonia insulæ contra Tauri promontorium pestiferæ nauigantibus duæ sunt: quarum vna Corydela (Κορυδέλα) altera Menalipea dicitur, Idem. ¶ Κορυθαλία Ἀρτεμῖς apud Athenarum memoratur.

Hortulanus auis alaude similis. ¶ b. Hortulanum auem quandam audio Bononiæ vulgò appellari, alaude magnitudine & colore, lautam & pinguiissimam. ¶ c. Ἀΐδων κορυδοῖ, καὶ ἀκωνίδες, ἔστιν τρυγῶν: Theocrit. Idyl. 7. Vulgò quidam apud nos de Februario dicunt, ante meridiem dies adeò frigidos esse, vt plaustrum per gelu in orbita transeat, à meridiè verò in eadem alauda lauet.

¶ e. Dum turdos visco, pedica dum fallit alaudas, &c. Alciatus in Emblem. ¶ Alexander Trallianus inter remedia ad colum, annuli ferrei circulum octangulum fieri iubet, & in octangulum inscribi, Φεῦγε φεῦγε ἰσχυρὴν ἢ κορυδαλὸς ἐζήτε.

¶ h. Plinius quum fabulosa quædam à veteribus tradita scripsisset, subdit: Qui credit ista, etiam Democrito credet quum alia (fabulosa,) tum quæ de aue galerita priuatim commemorat, etiam sine his immensa vitæ ambage circa auguria. ¶ Lemnij corydos colunt propter vtilitatem quam ex eis percipiunt. eò quòd attelaborum (bruchorum de genere locustarum) oua perquirant & deuorent, τῶν ἀτελάτων εὐερίσκοντες ὡς καὶ κόπροντες, Plutarchus in libro de Iside & Osiride. ¶ Οὐδ' ἔπιτυμίδιοι κορυδαλλίδες ἠλάνοισι, (ἐρέμβοισι, ἔπι τ' αὐλῆς πλαωνίαι,) Theocritus Idyl. 7. de tempore meridiano loquens. Habet alauda (inquit Galenus libro vndecimo Simplicium pharmacorum in capite cristam è plumis innatam, (λόφον ὅκ τ' ἔπι τρυγῶν αὐτοφύη),) vnde occasio data est fabulæ quam Aristophanes Comæmicus describit, his verbis:

Fabula de alauda simile fabulam aliqui de pupa referunt. Ἀμαθῆς γὰρ ἔφους, ἔκ πολυπράγμαν. ἔδ' Ἀΐσωπον σπερτάτημας· Ὅς ἐφασκε λέγων κορυδὸν πάντων πρώτῳ ὄρνιθα γενέσθαι, Πρωτέρων τ' ἦς. καὶ πείθε νόσω τὸν πατέρ' αὐτ' ἔσποθῆσιεν, Γλῶσ' ἔκείνας· τὸν δὲ περὶ κείσθαι πεμπλάον. Γλῶσ' ἔσποθῆσαν Ὑπ' ἀμνηχανίας, τὸν πατέρ' αὐτ' ἐν τῇ κεφαλῇ κελορῦσαι.

Adscripsi aut hos versus eò libentius, quòd apud Galenum non nihil corrupti essent. Sensus est, Alaudam auem priorem terra enatam: vnde mortuo patre, quum vbi sepeliretur nō extaret, nondum producta terra, illum in capite contumulârit. tumuli signum seu vestigium adhuc in ea spectari surrectum capitis apicem. Et hoc etiam Theocritum insinuasse aiunt (inquit Galenus) ἔπιτυμίδιδες κορυδαλλίδας scribendo, quasi parentis tumulū in capite gestantes, (etsi aliqui, vt in a. retuli, hanc vocem aliter interpretentur.) Hæc eadem memini alicubi in Lexico Varini legere. Corydo igitur tanquam antiquissimæ auium in Auibus Aristophanis regnum decernitur. Cirin etiam auem, de qua inter accipitres scripsimus, parentem suū in capite tumulasse quidam scribunt. ¶ Colæus quidam cōdidit Colonidas urbē colonia deducta Athenis, corydo auicula duce vsus ex oraculo, Pausanias in Messenicis.

Prouerbia ex hac aue desumpta. ¶ Prouerbia. Corydalis (vel Galeritis) omnibus cristam inesse oportet, Πάσῃσι κορυδαλοῖσι χρὴ λόφον ἐγγενέσθαι, citatur ex Simonide & vsurpatur aliquoties à Plutarcho, nominatim in vita Timoleonis, in hunc sensum: Nullum esse mortalis ingenium, cui non sit aliquod vitium admixtum, ceu perinde secundum.

secundum hominis naturam sit non carere vitio, vt galeritæ naturale est habere cristam. Plutarchi verba subscribam: *Ἐπεὶ δὲ χελῦς, ὡς ἔοικεν, ἔσ' ἴσον πᾶσι κορυδαλοῖς λόφον ἔσ' ἔχουσα καὶ Σιμωνίδῳ, ἀλλὰ καὶ πᾶσι omnibus δημοκρατεῖα σκυφάντω, hoc est, Quoniam autem oportet, vt videtur, non solum omnibus galeritis cristam cristam inesse, quemadmodum dixit Simonides: verum etiam omni democratia scyphantam.* Congruit huic dictum inesse opor Cratetis, quod refertur apud Laetium, vix esse quenquam qui prorsus omni vitio careat, sed omnibus tet. malis punicis aliquod inesse granum putre, Hæc Erasinus. Nos quidem supra ostendimus genus gre- gale alaudarum non esse cristatum. itaq; de illis non verum erit hoc prouerbium. ¶ Credebatur lau- rus efficax aduersus venena, inde iactatum vt qui se tutum approbare vellet, *δαφνίνω* diceret *φορὰ βα- κτηρίων*, id est, Laureum gesto baculum. cui ferè consimile prouerbium est de corydo aue nido gramen inferente aduersus animalium noxia, *Ἐν κορυδῶν κοίτη σκολὴ κέκρυπται ἀρρώστιας*, Cælius ex Geoponicis Græcis 1, 15. authore Zoroastre. In corydi nido intorta occultatur agrostis: adagij vsus est (vt inquit Ale- xander Brassicanus,) si quando significamus nobis non deesse tacita quædam & paucis cognita præfi- dia: quemadmodum corydus auicula agrosti occulto quodam aduersus ea quæ nocere possint amule- to vitur. Simillimum illi quod Germani vulgò iactitant: *Er ist ihm wie ein Spießhinder der Thür* Eberh. Tappius. ¶ Inter indoctos (amufos) etiam corydus sonat, *Ἐν ἀμύσσις καὶ κορυδὸς φησὶται: quæ* drabit in quosdam qui apud idiotas audent sese velut eruditos venditare, inter doctos alioqui prorsus elingues. id quod citra metaphoram eleganter extulit Euripides in Hippolyto coronato: *Οἱ γὰρ ἐν σο- φοῖς φᾶντοί, παρ' ὀχλῶ μὲν σκώτεροι λέγ' εἶναι.* Corydus vilissimum auiculæ genus, minimeq; canorum, stre- pit tamen vtcunq; inter aues mutas, apud lusciniam canens ferri nequaquam posset. Corydum auem nat. minime canoram esse testatur & Græcum epigramma, licet ἀδύλον.

Εἰ κίρκω δὴ αὐτὰ κορυδὸς ὡρεῖ πλῆσιον ἀδύλον, Το μῶν δ' ἐλίσσασιν ἄνδρῶσι·
Εἰ κόκκις τέ τι βίος ἐρεῖ λιγυρώτερος εἶναι, Ἴσα ποιεῖν καὶ ἐγὼ Παλλάδιῳ δὴ αὐτῶν, Erasimus.

Nos primum & secundum alaudæ genus supra à suavi vocis modulatione commendari, tertium verò ἀμύσον & ineptæ vocis esse docuimus. Aquilæ senecta, corydi iuuenta: *Ἀετὸς γήρας, κορυδὸς νεότης*; de vi- uida viridiq; senecta, quæ præstantior sit aliquorum iuuenta. nam anus aquila præstat corydo auiculæ etiam ætate integra. Citra allegoriam extulit Euripides in Andromache: *Πολλὰν νέων γὰρ ἴκ' ἀν γέρον ἐύ- λυχες ἢ Κρείσσων,* Erasimus. nam aquila vtcunq; annofa, quauis tamen aue præstantior est, Suidas.

¶ Apologus. Cassita auicula est (inquit Grapaldus) quæ in fegetibus diuerfatur & nidulum fruit, id fermè temporis cum messis instat, pullos habet iam plumantes. De qua Æsopos Phryx ille egre- gius fabulator lusit apologum, quem hîc nostris inferere operæpretium duximus. Cassita itura cibum pullis quæsitum, monet eos, vt si quid audiant, id cum redierit, sibi referant. Interim aduentat dominus fegetis illius: & filio, matura inquit, hæc operas postulant. idcirco in craftinum amicos adibis, & roga, veniant operam mutuam daturi, vt messis peragatur. Vbi rediit mater, renunciant omnia, & trepidi o- rant, vt sese auferat. Iubet illos cassita bono animo esse. nam si dominus (ait) ad amicos messem reicit, craftino seges non metetur. Die igitur postero cassita ad pabula euolat, dominus frustra amicos præ- stolatur. Tum ille rursus ad filium: Amici nulli veniunt, quin potius imus & cognatos affinesque no- stros oramus, vt adsint diluculo ad metendum. Nunciant hoc itidem pulli pauidi cassitæ. Ea hortatur sint à metu ociosi, futurum vt necessarij fermè nulli obsequiales sint, aduertant modo si quid denuo di- cetur. Orta luce proxima, & auicula in pastum profecta, affines opellam non præstant. Hinc dominus filio, Valeant (inquit) beneuoli cum propinquis, nosmetipsi cras metemus. Id quod vbi à pullis mater accepit: hora (inquit) iam est abeundi, nunc dubio procul messis peragetur. in ipso enim iam vertitur cuius est negotium, non in alio à quo petitur. Atque ita cassita cum pullis secessit, & seges demetitur. Et hic est Æsopi apologus de amicorum & propinquorum, vt Gellius (lib. 2. cap. 29.) notat, leui plerun- que & inani fiducia. Vnde audenter dicere possumus, O amici, amicus nemo: ò affines, nulli affines: & illud ex oraculo quasi Delphico exiisse, Ne quid expectes amicos, ne quid cognatos, quod tu per te agere possis.

DE ALCYONE.

A.

ALCYON auis est marina, quanquam & amnes subit, Aristotele teste. nomen ei *Ἄλκυον*, *Alcyon* quòd in mari pariat, vt Scholiastes Theocriti & Varinus scribunt, qua ratione aspirari debebat: & an aspira- sanè cum veteres quidam Latini, vt Varro in opere de lingua Latina, & Seruius in primum Georgico- rum Vergilij, huic auis nomini ab initio aspirant, tum ex recentioribus eruditi quidam. Iuuenalis hal- cyonem nominat Satyr. 7. Non recipere flatilem in prima verbum alcyonas, auctor Eustathius est, et- iam canone subiecto: quoniam *A*nte *L*, si sequatur *K*, flatilem non admittat, Cælius. Halcyonem cum aspiratione scribendum, ex Theocrito apparet, *Ἄλκυόνες πορεσέντι τὰ κύματα.* nam si non aspira- retur, non opus fuisset cappa, id est primam literam coniunctionis *κ* in *χ*, denfam mutari, Io. Tortel- lius. Alcyon (inquit Io. Iouianus Pontanus lib. 1. de aspiratione) pro atte Græci non aspirant, licet fiat ab

eo quod est ἀλς. illi enim ut Grammaticis placet, nunquam aspirant ante h, sequente cappa. Chcerobolus grammaticus, qui Græcè de aspirandis vocalibus scripsit, verba hæc sunt: Alcyon verò etiam ab eo quod est ἀλς deriuatur, tamen quia sequitur cappa, tenuatur: & similiter præteritum ἀλτο, licet fiat à verbo ἀλλομαι (& ἀλτῆρες ab eodem verbo. Vide Etymologum.) Nam ante h, sequente consonante semper tenuatur, nisi fortasse statim sequatur liquida. Nihilominus (inquit Pontanus) apud Theocritum est videre Græcos veteres huic nomini aspirasse: ac licet ipse viderim in vetustissimis codicibus nostris huic nomini aspirationem esse prænotatam, hodie tamen aspirat nemo, & similiter dictionibus alcedo, alcedonia, (de quibus plura suo loco,) Hæc ille. Varro quidem etiam halcedinem cum aspiratione dixit.

Alcedo eadem que alcyon. Diuersæ autorum sententiæ de alcyone qua auis sit.

Vide infra in 4. Est autem alcedo Latinis, eadem quæ Græcis alcyon auis. ¶ Alcyon Arabicè secundum Auicennam vocatur *cheren*, Albertus. Aliubi tamen vbi apud Aristotelem alcyon legitur, Auicennæ translatio (quod Albertus faterur,) habet *alchorab*, quæ vox coruum significat. res ipsa quidem, hoc est per hyemem quatuordecim diebus operam dare (nido &) excludendis ouis, ad alcyonem pertinet, non ad coruum. Et mox, Alcyon (inquit Albertus) est auis nigra, non admodum magna: & forte hanc vocauit Auicenna coruum marinum propter coloris similitudinem. sed nigram esse alcyonem, falsò & sine auctore scribit. Et rursus eodem capite, Alcyon est eadem cum alchorab marino, & secundum Ouidium & Homerum auis est Diomedis, rarò apparès, &c. Sed de auibus Diomedis toto genere diuersis, nos suo loco priuatim agemus. Alcyonem ignorauit Albertus dicens eam coruum marinum esse, Niphus. Apud Auicennæ interpretè alcyonem ceu Græcum nomen in publicatis codicibus absurdissimè legitur. Albertus cum alcyonis scripsisset historiam ex Aristotele vel Auicenna, mox subiungit: Alia autem auis est, quæ vocatur Græcè *fauorath*, quæ est picus marinus & agrestis, maior aliquantulum passere, &c. cum & hæc & quæ sequuntur omnia non minus quàm quæ prius de alcyone expressè scripserat, alcyoni soli conueniant, & eadem fermè reperantur. Idem Aristotelis de alcyone verba recitans, cum cinnamomo aue eam confundit. Fui ego aliquando in ea opinione, vt auem quæ à barbaris ispada

Isps an alcyon sit.

nominatur, alcyonem esse conicerem. quam sententiam meam etiam doctissimus vir Guil. Turnerus Anglus tunc approbatam in suo de auibus libro publicauit, & illum nuper secuti Georg. Agricola, Eberus & Peucerus, idem tradiderunt, sed cum distinctione, ac si hæc auis alcyon fluuiatilis esset, non autem marina: cum veteres huius differentia non meminerint. nam Aristoteles scribit alcyonem auem marinam fluuios etiam subire: non autem diuersam fluuiatilem à marina esse. Verum hæc scribo non vt coniecturam, cuius autor ipse fui, refutem: neq; vt viris longè doctissimis aduerser: sed vt diligentius inquirendi occasionem harum rerum studiosis excitem. Hæc iam scripseram cum Petrum Bellonium etiam diligentissimum virum in Græcia nuper aliisq; remotissimis regionibus peregrinatum, similiter ispidam, quam ipse vocat *martinet pescheur*, id est apodem vel hirundinem piscatricem, pro alcyone accipere cognoui. Idè iungem auem in Atho monte Græciæ vulgò alcion nominari scribit. Alcyonem habemus in inferiori Germania in littoribus maris, & ad Hauelam flumen, vbi ab incolis vulgò improprie *Wasserhünle* dicitur, & aliquo modo proprie *Eisvogel* quia glaciola hyeme nidificat & excludit pullos. illo tamen nomine dicitur & alia auis, nempe quæ ispada est, Christophorus Encelius. Puto & a-natis oceanigenus rostro mirabile, ab aliquibus vocari *Eisvogel*. ¶ Arist. de hist. anim. 8, 3. aues quædam degere scribit circa fluuios & lacus, alias circa mare. Ex parydris & iuxta aquas dulces degentibus præter cæteras numerat etiam τὸ τῶν ἀνδρών γένος, vt in exemplaribus nostris habetur, Gaza & Niphus vertunt alcedonum, cum Græci lusciniæ ἀνδρώνες vocent: sed illæ non degunt iuxta aquas. quare cum vox corrupta sit, apparet illos diuinasse legendum ἀλλυδώνων. Albertus ex Auicenna hoc in loco habet *feorahon*, corruptissimam vocem. Alcyonum sanè hoc loco nō rectè legi etiam quæ proximè sequuntur philosophi verba indicant: Circa mare verò versantur (inquit) alcyon (Gaza de suo inferit, quoq; nimirum ad excusandum quod proximè etiam alcedones inter παρὺθροίς nominari) & carulus, (sic Gaza κήρυλεν reddit.) Absurdum autem foret cum prius alcyones nominasset inter eas quæ degunt circa dulces aquas: mox easdem primas nominat inter maritimas. quanquam enim (vt diximus) fluuios quoque subeat alcyon: primum tamen & præcipuè maritima est, & à veteribus omnibus maritima nominatur. Kiranides eā in littoribus maris degere scribit. Suidas in voce Ημερωα inter aues maritimas numerat, his verbis: Θαλάσσια δὲ ἀλλυδών, ἀνδρών, κήρυκες, αἰθυγαί, &c. vbi rursus mireris, quomodo aeddō maritima sit, cum in Aristotelis codice circa aquas dulces degentibus (vt iam dictum est) adnumeretur. Nos sanè Aristotelis locum deprauatum esse coniecimus: Suidæ falsum imitatione librariorum. Obiciat aliquis Plinium quoq; libr. 10, cap. 32. vbi & reliquam alcyonis historiam ex Aristotele transfert, hæc verba interferere. sed forsitan Plinij quoq; codex corruptus fuerit. Quod si quis ispidam recentiorum pleraq; cum alcyone paria facere, vel omnino speciem quandam alcyonis esse contenderit, hoc equidem illi concessero. ¶ Sig. Gelenius alcyonem auem in mari, eiusdem generis esse putat cuius est auis circa aquas dulces vulgò *Gysfys* dicta, de qua in Vanello dicemus, sed hæc passere longe maior est.

Gysfys. De hirundine marina.

¶ Cælius Cagninus auem quæ à nautico vulgò (circa Italiam) hodie hirundo marina dicatur, alcyonem esse coniecit: passere (inquit) haud multò ampliorem, colore tum cœruleo, tum viridi, tum etiam leniter putpureo insignem, eoq; non partiliter ita distincto, sed ex indistincto variè toto corpore & alis & collo refulgentem, rostro subuiridi & longo & gracili, querula admodum voce peruolantē maria, & in præruptis scopu-

scopulorum nidificantē, cui præterea pisces in cibo sunt, Hæc ille. Nostri ab hac diuersam hirundinem marinam vocant *Sesfchwalb*/quam ego meropem aut meropi congenerem esse puto, vt in illius historia dicam. Sed veram alcyonem paucissimis, præsertim mediterraneis, notam esse, mirum non est: quoniam (vt Aristoteles scribit) omnium rarissimum vidisse alcyonem est: ferè enim circa Vergiliarum occasum brumamq; ipsam apparet: & vbi primum per portum non plus quàm nauem circunuolârit, statim abit, vt nusquam præterea videatur. quomodo Stefichorum quoq; eius meminisse notum est. Chærephon etiam apud Lucianum alcyonis cantum tanquam inauditum sibi hæcenus & peregrinæ auis miratur. Audio tamen in Græcia hodieq; agnosci alcyonem, vulgari nomine *φασιδόνις*.

¶ Cerylus, *κέρυλος*, non alia est auis quàm alcyon mas, vt Antigonus, citante Varino, scribit, & alij authores: qui & *ceyx* appellabatur. Vide infra in *a*. Theocriti interpres tradit ab Antigono proditum senescentes alcyonas vocari cerylos, Cælius: sed perperam. dicendum enim, alcyones mares vocari cerylos, eosdemq; in senecta à sceminis gestari. *Κήρυλος*, auis est scæmina, libidini dedita: aliqui alcyonem interpretantur, Hesyechius. Alcedo apud mare versatur, & carulus, Aristoteles de hist. anim. 8, 3. non quòd aliter quàm sexu has aues differre existimaret, sed vt nomina vulgo vsitata non omitteret: sic in eodem capite ficedulam & atricapillam pariter nominat, & alibi erithacum & phœnicurū, cum istas aues non specie sed affectione tantum aliqua (colore) differre fateatur. Albertus eo in loco ex Auicenna corruptissimis nominibus pro alcyone habet *tharaglyon*, pro cerylo *kydeloz*. Niphus carulū putat esse auem, quæ rusticè apud Italos *ciurlus* appelletur, quæ autem qualisq; illa sit, non explicat. Petrus Bellonius carulum Gallicè *canard* interpretatur, nec aliud addit, nisi quòd delphini venationem sequantur, & pisces deuorent, qui fugientes delphinū supra mare exiliunt. Sed Galli vulgò anatē marem *canard* nominant. Carulum marè alcyonem esse Ælianus quoq; agnoscit: quanquam alibi alcedonem & carulum mutuo inter se amore teneri scribit: vbi diuersarū specie auium amicitias & discordias mutuas recēlet.

B.

Alcedo non multo amplior passere est, colore tum cœruleo, tum viridi, tum etiam leuiter purpureo insignis, videlicet non particulatim colore ita distincta, sed ex indiscreto variè refulgens corpore toto, & alis, & collo. rostrum subuiride, longum & tenue. Talis species eius est, Arist. Quod ad colorem, illum pro diuerso ad lucem aut Solem conuersione variare conicio, & iridis colores quodammodo imitari, sicut ferici genus ab ista colorum variatione apud nos denominatum. Similem colorem in vanello aue & coruo syluatico obseruaui, & aliis quibusdam. Agnoscit autem hunc in alcyone colorem, quæ vulgò Italis quibusdam nautis *hirundo marina* dicitur, Cælius Calcagninus quoq; vt in *A*. recitauit. quam obrem miror ab eo defendi Plinium, quem Aristotelis sensum hac parte non assequutum, ex ipsius (quæ hic subiicimus) verbis apparet. Alcyon (inquit) auis paulò amplior passere, colore cyaneo ex parte maiore, tantum purpureis & candidis admixtis pennis, collo (rostro, Arist. quod magis placet) gracili ac procerò. Et mox, Alterum genus earum magnitudine distinguitur, minores in harundinetis canunt: Calcagninus sentit codices nostros minus quàm Plinij emendatos esse, potius credendum quàm Plinium malè transulisse: Ego verò contra sentio. iudicabunt eruditi. Albertus quidem ea quæ ad colorem & rostrum alcyonis pertinent, non vt Plinius, sed vt codices nostri habent, ex interprete Auicennæ repetit. *Plenumq; querelæ Ora dedere sonum tenui crepitantia rostro*, Ouidius 11. *Metam. Ἐσθὲν ἀλκυόνες*, id est fuluæ alcyones à colore in Epigrammatis cognominantur. sed poëtæ non raro colorum nominibus improprie vtuntur. Kiranides alcyonem auem valde speciosam esse scribit, subcœruleam vel viridem, variam colore. Venetiis aues duas vulgò *galberic* dictas, magnitudine vulturum, plumis elegantia varietate aspectu iucundissimis, omninoq; similibus huic aui quam Turnerus facit alcedinem, Fauconerus. Cætera leguntur supra in *A*.

C.

Alcyon auis est marina, Suidas & alij, (vt supra in *A*. dictum est,) maris aded amans, vt prope fluctus nidificet, pectus aquis aspergat, caudā in terra sicca imponat, Oppianus in *Ixeut*. Athen. lib. 8. Clearchū autorem adfert, piscē adonidem siue exocœtum in littus aliquando vnā cum fluctu extra aquā se recipere, atq; inibi super saxis quiescere, & si vigilet aues *παρευδιστῆς*, cauere, ne ab eis deuoretur. sic autē vocat τοὺς ἐν ταῖς εὐδίας ὡς τὸ ξηρὸν νεμοιδόους, hoc est aues illas quæ sereno & tranquillo cœlo iuxta littus pascuntur. vt cerylū, trochilum, & creci similit̄ elorium. Viuit ex venatione pisciū maris, Alber. subit & in amnes, Plin. in amnes longius ascendit, Arist. Iupiter alcyones noctu pasci voluit, & circa stagnorum fluuiorumq; maximè solitarias partes, ne hominibus molestæ essent, Oppianus. Τὸν δ' οἶα δὴ πῆλυ (εὐεόλυμοι) κηρύλον ἀφ' ἑρῶν Αὐλώνας (θαλασσῆ) οἶσθ' ἕμμα γυμνίτω φάγρον, Lycophron. Κεράναι τ' αἰγέροιαι κατὰσιον, αἶσ' ἀπὸ ἄμα Ἐσθαι ἀφύσσονται χεῖλεσιν ἀλκυόνες, In Epigrammatis. ¶ Iupiter Ceyci & Alcyonæ eius vxori iratus, mutauit eos in aues singularē & disinctam vitā degentes, εἰς ὄρνεα χεῖλες ἀλλήλων βίαντα, Varinus. ¶ Halcyonē videre rarissimū est (vt in *A*. etiā retuli ex Arist.) nec nisi Vergiliarum occasu, (cū occasu heliaco occidunt Pleiades, hoc est à quarto nonas Aprilis vère, Alber.) & circa solstitia brumamve, naue aliquando circunuolata statim in latebras abeuntē, Plinius. ¶ Piscibus/pisciculis paruis) viuit, Aristoteles & Kiranides. Ex alto in mare se immittit, Oppianus. rectā nimirū vt catarrhætes & aliæ quædam pisciuoræ aues. Carulum quidem deuorare pisces & *παρευδιστῆς* esse, patulò ante ex

Cantus. Athenæo repetij. ¶ Scimus musicas esse alcedines, Ælian. Aues quæ suauius quàm alcyones cantillēt, nemo vllas dixerit, Oppianus. Chærephôn apud Lucianū suauem alcyonis vocē admiratur. *Littoraq; halcyonē resonant, & acanthida dumi*, Vergil. in Georg. Lugubrem reuera sonū ab ea ædi testatur Chærephôn apud Luc. Alcedines à maritoſū obitu multo tēpore lugent & se disperdunt. desitura canere, *ceyx ceyx* aliquoties repetunt, atq; ita cessant. Porro ceycis (maris alcyonis) vocem nunquā vel mihi vel aliis audiendā optārim. curas enim & mortes, & infortunia significat. quāobrem Iupiter eas nocte pasci voluit, & locis circa aquas maximē desertis ne quid hominibus molestē forent, Oppianus. Alcyonū genus vnū vocale est, alterū mutum, vt ex Aristotele Gaza tranſtulit: *vide supra in A.* ¶ Cerylū aliqui auē mascululum & libidinosum, alij alcyonē interpretātur, Hesyech. Ceryli, id est alcyones mares in coitu immoriuntur, Aristophanis Scholiastes: iā senes in coitu extinguntur, Isacius Tzetzes. Fœtificat alcedo toto suæ ætatis tēpore, parere nata menses quatuor incipit, Arist. Coniugis amans adeo est, vt non vno quopiam sed quolibet anni tempore cohæreat, congressusq; huius admittat, non per libidinem, quippe quæ alteri nulli prorsus miscetur, sed beneuolentiæ quæ nuptam decet & amicitia studio, Plutarchus.

Nidificatio. ¶ Nidificatio. Nidus (inquit Arist.) marinæ similis pilæ, & iis quæ à flore maris halosachne dicantur, (de halosachne dicemus infra in G.) sed colore leuiter ruffo, figura proxima cucurbitis medicinalibus iis, quibus collū porrectius est. magnitudo maximis amplior quàm spongiæ, (hoc est, vt ego interpretor, maximus alcyonis nidus maximam spongiam excedit.) sunt enim alij maiores, alij minores, conſeptus, stipatusq; vndiq; est, & crebro tum inani, tum solido constat. renititur ferramento acuto, vt vix possit discindi. Sed si vnā & ferro tundis, & manu collidis, facile perinde vt flos aridus maris (*halosachnā* dico) confrangitur. Os eius angustū, quoad sit exiguus aditus, vt etiā si vertatur mare, influere nequeat. habet sua inania proxima cauis spongiarum. Ambigitur ex quantum materia cōponatur. Videtur tamen è spinis potius acus piscis constitui. piscibus enim alcedo viuit, Hæc ille. Nidi eius figura assimilatur figuræ pineali, aut ventosæ quæ habet collum longū, Alb. Et rursus, Propter artificiosam compositionē materiæ, non facile ferro secatur, vt nux pinea, quæ ex lignis inuicē consertis componitur, quæ facilius manu disſunguntur, quàm ferro scindantur. Sed Aristoteles aliter sentit, nempe nidum hunc si simul ferro cedatur, & manu atteratur & cōfrietur, (*θραύσει*) enim & *αλεθρῶσθε* dicit, facile disſipari. Cæterum mare non intrat in nidum alcyonis (inquit Albertus,) quoniam introitus fit è materia per aquam intumescēte instar spongiæ, & tumore suo claudente viam ne aqua ingredi possit: quæ tamen materia ab aue ingressura comprimitur, & aquam exudans aditum illi præbet. Et rursus, Nidum facit cauum instar canne, ex materiæ simili ossi sepiæ (halosachnæ, Arist.) prædura, quæ facile friabilis est, difficulter verò secabilis aut fissilis. Nidi alcyonum (inquit Plinius, admirationem habent, pilæ figura (nos pilam vel ballam vt vulgo vocant marinam vidimus, orbiculatam, & veluti ex festucis coalitam) paulum eminenti ore perquam angustio, grandium spongiarum similitudine. ferro intercidi non queunt, frangunturq; ictu valido, vt spuma arida maris. nec vnde conſingantur inuenitur. putat ex spinis aculeatis, (lego aculeati, id est acus vel belone piscis.) piscibus enim viuunt. Hæc ille. Rostro suo, nec alio instrumento, nidum fingit alcedo, imò nauis instar fabricat, opus euerti mergiq; fluctibus nescium. componit quippe deuincitq; conseres inuicem acus pisciculi spinas, ac reſtis aliis ceu stamini, tranſuerſas alias veluti subregmē implicat, mox cōsertum recuruat, & in orbem reducit: ac sic coaprat deniq; vt opus nauigij specie turbinatū, ac qualo (*κύρω*) propemodum piscatorio oblongiusculo simile euadat. perfectū littori quò fluctus extremi pertingunt applicat. hic vnda molliter feriens, nondum firma satis hiantiaq; procellatum verberere deprehensa, sarcire docet: solida verò & iam coherentia constringit figitq; adeo, vt nec saxo nec ferro disſolui disſringive facile queant. Qua quidem in re magna comprimis admiratione dignum ostiolum est, sic modificatum figuratumq; vt hanc vnam subeuntem recipiat, cæcum cæteris & abditū, ac aliud prorsus nihil admittens, ne vndarum quidem. Equidem arbitror nidum huius neminem non vidisse. mihi certe quoties vidi tetigisse, (vidi autem persæpe) istuc in animum subit dicere canereq;: *Talem quondam oculis Phæbea vidimus arce Deli*, corneam illam aram, inter septem, quæ vocant, mundi miracula celebratam: quæ quidam citra glutinum omne vinculumq; dextris tātum cornibus coaptata ac commissa fuit, Plutarchus in libro Vtra animalium prudentiora, & Ælianus: Et eadem ferme rursus Plutarchus in libro de amore in prolem: & post cætera, Nidi orificium (inquit) ea commodatione ad alcyonis magnitudinem factum est, vt aliud nullum animal neq; maius neq; minus id subire possit, sed aqua etiam (vt ferunt) ne minima quidem admittatur. Iam nido suo perfecto, circumlata in eo vndis, pullos nutrit, Gillius ex Æliano. dum nido vehitur, fœtificat, Volaterranus ex eodem. At non est verisimile nidum alcyonis in mari huc illuc iactari: quin potius saxo alicui proximè aquam (ita vt aquæ *επιχέουσαι* videatur) agglutinari. *Incubat alcyone pendentibus aquore nidis*, Ouidius. Alcyones supra aquam marinam oua sua in ipso mari (*εν τῷ βυθῷ*) posita incubant & fouent. alij verò dicunt in extremo margine maris, in arena oua ab eis foueri, Scholiastes Aristophanis in Ranas. De alcyonio medicamento quod ex nidis alcyonum & ceycum peti quidam existimarunt, dicemus infra in G. Nidos vt sibi struant alcyones, non vt cæteræ aues festucas è terra colligunt, sed marinas aliquot herbas, quales sunt fuci, algæ, ampelides, bostryches, otacides & aliæ, Oppianus. Halcyon in littoribus fœtus suos ædere solet. nam in arenis oua sua deponit, medio ferè hyemis, Ambrosius.

¶ Parit alcyon circiter quinq; oua, Aristot. Et alibi, Partus huic ouis maximè quinq; consumitur. *Partus.*
Pariunt oua quina, Plinius.

¶ Alcyonei dies. Alcyon (inquit Arist.) circa brumam parere solita est. quamobrem quoties bruma serena existit, dies alcyonei appellantur, septem ante brumam, & septem à bruma, vt Simonides quoq; suo carmine tradidit: vt, Cum per mensem hybernum Iupiter bis septem molitur dies teporis. clementiam hanc temporis, nutricem sacram variæ, & pictæ alcyonis mortales dixere. tranquillum verò tantisper tempus efficitur, si ita euenerit, vt bruma austrina Vergiliis aquiloniis (τῆς Πλάδος βορείης γενεῶν) fiat. Septem primis diebus nidum conficere auem hanc fertur, reliquis septem parere, educareq; pullos. Dies alcyoneos fieri circa brumam, non semper nostris locis contingit: at in Siculo mari penè semper id euenit, Hæcille. Sed libet etiam Græca Simonidis verba adscribere: Ως εὐπρόταν χυμείων χυμύα πινύσκη (temperat, castigat, πινυτοῖ ποίη, σωφρονίζη) Ζεὺς ἡμάτα τεσσαραχάδεκα, λαθρανεμὸν τέ μιν ὄρεον χελέσιν ὅτι, θρόνοι, ἰερεῶν παδοδόφρον ποιήλας ἀλκυόνας. Solstitio (brumali) maximè sunt insignes halcyones, dies earum partus maria quiq; nauigant nouère, Plinius. Et rursus, Fœtificat bruma, qui dies halcyonides vocantur, placido mari per eos & nauigabili, Siculo maximè. In reliquis partibus est quidem mitius pelagus, Siculum utiq; tractabile. Faciunt autem septem ante brumam diebus nidos, & totidem sequentibus pariunt. Fouent oua septem diebus, tunc pullos educunt quos alij septem diebus nutriunt, Ambrosius. Ante brumam septem diebus totidemq; postea, sternitur mare halcyonum fœtura, vnde nomē hi dies traxere, Plinius. Et rursus, Circa brumam plerisq; bis septem diebus halcyonum fœtura ventorum quiete mollius cælum: sed & in his & in aliis omnibus ex euentu significationum intelligi sydera debebunt, non ad dies utiq; præfinitos expectari tempestatum vadimonia, Plinius. Sunt & sui in naturæ historiis felices in mari dies, à ventis qui consulescunt omnino alcyonides nuncupati, de quorum numero mira inter Græcos disceptatio cooritur, quinq; modo eos statuente Simonide, cui calculus adiicit Aristoteles, (sic apud Varinum quidem legitur, & Eustathiū quoq; sed falsò. idem locus apud Suidam corruptus est, qui Simonidem in Pentathlis, & Aristotelem in libro de animalibus, hos dies vndecim facere scribit. Sed Aristoteles ipse quatuordecim facit, & Simonides totidem vt supra recitauimus, & rectè à Plinio cōuersum est.) Samio verò Demagora septem, nouem autem Philochoro: aliis deniq; quatuordecim. Nec me fallit esse inter classicos (de Columella puto intelligit, cuius verba inferius recitabo) qui tradant, octauo calendas Martias esse alcyonios dies, quibus in Atlantico quidem mari summa notetur tranquillitas, Cælius. Ἀλκυονίδες καὶ ἀλκυόνιοι ἡμέραι, αἱ εὐδιφναί, πλέμοι καὶ γαλιπύχοισαι, Suidas. Iouem dicunt quindecim dies, vel (vt aliis placet) quatuordecim, tranquillos fecisse, vt alcyoni iuxta littora pariēdi opportunitas esset: Vel alcyonides dies vocantur, septem ante huius auis partum & septem illum sequentes, Varinus. Ἀλκυονίδας τ' ἀν' ἡγεθ' ἡμέρας αἰεὶ, Aristoph. in Auibus: hoc est, & perpetuo alcyonios dies agerētis, ac totam hyemem placidā, non septem solum, vt nunc quidam esse dicunt, dies brumales tranquillos, Scholiastes. Alcyones pariunt septem ordine diebus, & educant fœtum. Fertur autem beneficium hoc (vt mare eis parientibus tranquilletur) Nereides in eas cōtulisse, propter insignem in maritum pietatem, (de qua dicemus in a) Oppianus in Ixeut. Alcyone pariente circa solstitia mare totū tranquillum placidumq; sternitur, ita vt septem perpetuos dies ac noctes totidem media hyeme liberè nauigetur, omnium tum per maria profectio longè quàm per continentem tutiore, Plutarchus. De hac maris admirabili per hoc tempus tranquillitate, si cui otium suppetit, Alcyonem etiam Luciani dialogum perlegat, quanquam nihil ferè quod non ex aliis authoribus hinc à nobis perscriptum sit ab illo tradatur. Οὐχὶ ὄρεον; inquit illic Socrates ad Chærephontem (ὡς ἀφ' ἑτα μὲν τὰ ἀνωθεν, ἀλκυονίδων δὲ καὶ γαλιπύων ἅπαν τὸ πέλαγος, ὁμοίον (ὡς εἰπέειν) χετόπρω; Similia de huius temporis tranquillitate Ælianus prodit. Halcyonei dies sunt à Virgiliatum occasu circa solstitia brumamve. Octauo calēdas Martij Sagitta crepufculo incipit oriri, variæ tempestatēs, halcyonei dies vocantur, Columella lib. x. i. Varro hebdomadon i. Dies deinde illos, quibus halcyones hyeme in aqua nidulatur, eos quoq; septem esse dixit, Non. Marcellus. Vide infra in H. b. prouerbiū Alcyonij dies. Albertus cur alcyones bruma nidificent, causam adfert raritatem corporis earum quod vehementer terreum sit, & æstate vehementer exicetur, adeò vt semen habere non possit. in maximo verò frigore clausis vndiq; poris humidum induci ait: & non esse credibile alcyonem viuere posse in regione quæ excedat latitudinem quinti climatis propter nimium frigus.

D.

Plutarchus alcyonem sapientissimum diuinissimumque maritorum omnium animal appellat. *Alcyonis*
Quas enim lusciniæ (inquit) circa musicæ studium, quas hirundines circa indulgentiam (τῶ φιλοτέχνω, *sapientia.*
nili quis malit φιλοτέχνω, vt proximè de columbis φιλόανδρα potius quàm φιλαυδέπρω) quas columbas circa mariti amorem, quas apes summæ alcyonum industriæ conferemus? Miram earum circa nidificandum solertiam in C. exposuimus. ¶ Mariti amans est adeò, vt non vno quodam, sed quolibet *Mirus er-*
anni tempore cohæreat congressusque huius admittat, non per libidinem, vt quæ alteri nulli profus *ga mariti*
miscetur, sed beneuolentiæ coniugalis & amicitia studio: Eundem grauem iam annis & agrè sequen- *amor.*
tem, suscepta cura fert fouetque senem, (γηροφορεῖ καὶ γηροσοφεί,) nusquam destituens, nusquam post se relinquens. Nam & humeris impositum (τοῖς ὤμοις, in dorso gestantes, Gillius ex Æliano. τοῖς πτερύοις βα-

εὐζῶσι, Ifacius Tzetzes, id est alis ferentes. sed melius dorso aut humeris ne alarum motus impediatur circumfert vbilibet curatque, & adest in mortem vsque, Plutarchus. Theocriti interpres tradit ab Antigono proditum senescentes alcyones vocari cerylos. Cælius: sed ineptè, dicendum enim, alcyones mares vocari cerylos, eosdemque in senecta à fœminis gestari, vt ex Antigono citatur in Scholiis in Aues Aristophanis, & Varinus etiam scribit ex autoritate Pausaniæ. ¶ Si maritus obierit, fœminæ cibo ac potu omni abstinentes, multo tempore lugent & se disperdunt, &c. vt in C. relatum est.

E.

Ceyx in- Alcedines à morte mariti lugubriter canunt, & desituræ canere, ceyx ceyx, aliquoties repetunt, *fausta al-* atque ita cessant. Porro ceycis vocem nunquam vel mihi vel aliis audiendam optatim. curas enim & *cyonis* mortes & infortunia significat, Oppianus in Ixeut. an verò ceycis, id est alcyonis maris vocem infau- *vox.* stam esse dicat, aut fœminæ luctuosum illum cantum quo ceyx ceyx aliquoties repetit, dubitari potest.

G.

Alcyonij Alcyonij (inquit Dioscorides) quinque; cognoscuntur genera, primum quod densum, sapore acer- *quing. gē-* bo, spongiosumque aspectu est: virosus itidem, ponderosus, piscosus (piscium putrium, Galenus) *nera.* odore, quod copiosum in littoribus inuenitur. Secundum (oblongius, Galenus) concreti in hominis oculo vnguis (sic vertit Marcellus Verg. περιχρῖς ἐφθαλμικῶν, malim penicilli ocularis, Galenus omittit,) aut spongiæ figuram habet, sine pondere, fistulosum, odore penè algoso. Tertium vermiculorum speciem ostendit, colore magis purpureo, (consistens molle, Galenus.) quod quidam Milesium dicunt. Quartum succidis lanis simile, fistulosum, nec ponderosum est. Quintum fungorum figuram habet, sine odore & asperum: intus pumicis similitudinem aliquam, foris læuorem habet & acre est: quod plurimum in Bembico (Besbico, habet Græcus codex, & Stephanus) Propontidis insula nascitur, & genitis eius vocabulo maris spuma (ἀλὸς ἀχνη) appellatur. Primi & secundi ad sinegmata muliebria (ad exteren- dum & inducendū læuorem, Marcellus,) vsus est, cōtra lentigines, impetigines, (scabies, Galen.) lepras, vitiliginis, nigredines, vultusque & reliqui corporis maculas omnes. Vtile tertium vrinæ angustis est, & concretescentibus in vesica arenis: præterea nephriticis, cutem subeuntibus aquis & lieni. Idem vsutum ex vino (fuluo & tenui, Galenus) vtiliter cataplasmatris modo contra capilli defluuia, quas alopecias dicunt imponitur, eas explens. Vltimum dentifriciis accommodatum candorem dentibus affert. Miscetur & ad alia sinegmata & psilothra addito sale. Si cremare aliquod eorum volueris, cum sale in crudum fictile cōiicito: lutoque circumlito ore eius, in fornacem ponito: cumque coctum fictile penitus fuerit, ablatum ex fictili alcyonium reponito & vtere. Lauatur autem cadmiæ modo, Hucusque Dioscorides. Auicenna lib. 2. cap. 613, spumã maris nominat, Arabicè *zebd albhār*. Calcificat (inquit) & siccit abscessu tertio: abstergit & adurit. Duo spongiosa adhibentur ad abluendum, (abstergendum) & inter remedia bothor lactei & panni, & vestigiorum (macularum) in facie: cætera in psilothris. Plantum (quod fungi speciem refert) medetur abscessibus qui clauis similes sunt: purpureum scrophulis, & podagræ cū cera & oleo rosaceo, &c. vt Dioscorides. ¶ Galenus lib. x. i. de simplicib. med. alcyonia (ἀλκυονία) omnia abstergere & discutere scribit, acri & calida facultate prædita. Tertium præ cæteris tenuissimarum esse partium: quartum simile illi facultate sed non paulò imbecillius. quintum calidissimū omnium, ita vt pilos deurere, & cutim vlcerare possit. Hoc Dioscorides (vt retuli) in Propontide halòs achnen vocari ait: cuius tamen Ga-

Halos ach- lenus in alcyonio non meminit, sed postea priuatim, Halòs achne (inquit) ceu spuma quædã est salis ef- *ne, spuma* florescens, multò quàm sal tenuiorum partiū. itaque & attenuare & discutere eo multò validius potest. re- *maris.* liqua verò eius substantia ita vt sal astringere non potest. (Hęc propemodū vires sunt salis petræ hodie dicti, vt in locū eius rectè substitui posse videatur.) Interprete s Latini *salis spumã* transferunt: non *florem maris*, vt Gaza, vbi Aristoteles ei alcyonis nidum cōparat, nec maris spumam, vt hodie quidam. et si ἀχνη etiam Græci quidã Grammatici maris spumam interpretentur. Alioqui hæc vox significat minimas festucas (quas nostri similiter vocant Ἀγλαί) quisquillas, fordes, aceres, ἀχρεα. & metaphoricè minimas guttulas roris aut vini, inde apud poetas ἔχειν ἀχρῖν, & οἶνον ἀχρῖν legimus, guttas scilicet dispersas minutatim: & κύματος ἀχρῖν apud Homerum, tenuissimam fluctuū partem, siue spumam, siue cōspersionem guttarum. Et quoniam mare salsum est, quod ex aqua marina ad scopulos conspersa spumeo aspectu in eis concrecit, ἀλὸς ἀχνη vocatur, maris asperginem dixeris. Spumosa maris (salis) lanugo halos achne est (inquit Dioscorid. lib. 5. ἡ δὲ ψῆμα ἀλὸς ἀφράδδου.) inuenitur in saxis. eisdem salii vires habet. Videtur autē hæc tum viribus tum descriptione diuersa à quinto alcyonio, quod Dioscorides nō vbiq; sed in Propontide tantum ab indigenis halosachnen vocari scribit. id enim corpus solidū est fungorum figura. propriè verò dicta halosachne spumam & asperginem referre debet, consistens nimirū nitrosè illi parietum lanugini quam vulgò salem petræ vocamus, similis, Ἐλυτο δὲ πένθ' ἀλὸς ἀχνη, Odyss. ε.

¶ Fit in mari & halcyoneum appellatum (inquit Plin.) ex nidis, vt aliqui existimant, halcyonum & ceycum: vt alii è fordibus spumarum crassescens: alij è limo vel quadam maris lanugine. Quatuor eius genera: Cinereum spissum, odoris asperi: alterum molle, lenius, odore ferè algæ. Tertium candidioris vermiculi. Quartum pumicosius, spongiæque putri simile, penè purpureum. Quod optimum, id est Milesium

Iesum vocatur. Quò candidius autem, hoc minus probabile est. Vis eorum, vt exulcerēt, purgent. Vfus tostis & sine oleo, mirē lepras, lichenas, lentiginas tollunt cum lupino, & sulphuris duobus obolis. Halcyoneo vtuntur & ad oculorum cicatrices, Hæc ille. ¶ Apud Galenum in opere de medicamentorum compositione sec. loc. diuersos alcyonij vsus à me obseruatos, hinc subiiciam. Alcyonium inter abstergentia pharmaca quibus attenuatur pili censetur, lib. 1. cap. 5. Idem miscetur remediis quæ ad alopecias faciunt. præstat autem (inquit) in hunc vsus quod durius & asperius est: & rursus, vsus non vsu præstantius fuerit. Ibidem Soranus alcyonium medicamento ad alopeciam composito adiiciens, id aqua coctum vnà cum siccis læuigari iubet. Crito etiam duobus ad achôras medicamenti hoc addit: & aliis ad lichenas inscriptis tum simpliciter tum vsus. Alcyonium tum simpliciter tum torrefactum (in eodem opere 4, 7.) medicamenti liquidis ocularibus Asclepiadæ ad ficosas eminentias ac omnem extuberantiam carnis seu callum admiscetur. ¶ Ad dentium dolores ex causa frigida: Suffito canis mortui dentem ita vt fumus inde progressus ore excipiat. post verò ipsum dentem vsus & modico aceto tritum, calidum ore retinendum præbe, & dolore liber erit, poteris & alcyonium suffire, Actius 8, 28. Celsus alcyonio rodendi & exedendi vires adscribit.

¶ Nonnulli pharmacopolæ (inquit Antonius Musa Brauolus) pro spongia re quadam vtuntur intus lanosa, quam aliqui maris spumam arbitrantur, quoniam apud Dioscoridem halòs achne, id est maris spuma, spumosa maris lanugo dicatur. At reuera non est maris spuma quam pro illa sumunt. Suspensus sum aliquando vriticam marinam esse, quoniã si aperitur internæ partes manum vrunt veluti in vrtica herba, quod in vetustiore obscurius, in recenti vehementius fit, sicut & in herba vrtica. Facile est autem spumam maris habere circa scopulos collisam. Sed re accuratius perpenſa, inueni hoc quod spumam maris vocatis, spongiæ figuram habens præduræ, aut pumicosum, veterum alcyonium esse. Habent verò aliqui primam speciem spongiæ similem: alij quintã, quæ pumicosa est. debebant autẽ seorsim haberi propter vires diuersas. Serapio cap. 388. alcyonium zebethalbahar nominat, interpres spumã maris reddidit: vnde forsitan factum vt vulgò etiam a pharmacopolis sic nominaretur: reuera quidem ex spumæ collisum fit. Cæterum falis spuma aut maris spuma, & alcyonium, quanquam res sunt diuersæ, tamen ab eodem principio nasci, & viribus quodammodo conuenire certum est, Hæc ille. Alcyonium omne hodie spumam maris appellant, excepto subrotundo (primo genere) quod ex figura pilam marinam soleinus nominare, (de qua nos plura inferius.) Theophrastus alcyonium pumicem nominat, Georg. Agricola. Dioscorides quidem quinto generi intus pumicis similitudinem aliquam esse refert. Lanuginosam illam pilam (inquit Cælius Calcagninus epistolarum libr. 12. in epistola ad Vincentium Caprilem) quam ad me misisti, planè video non esse opus halcyonum, esse tamen halcyonæum (sic ille scribit per æ diphth. in penultima) tecum sentio: vel quòd ex eo halcyones nidum fruunt: vel, quòd magis reor, quoniam eadem sit vtriusq; materia, & propè par opificium, sed hoc naturæ sponte cõcreatum. Nam quomodo in hoc nidulari possint halcyones: cui neq; aditus sit, neq; conceptaculum in quo pulli ædantur, vel æditi alantur: præfertim quum Plinius, & ante Plinium Aristoteles, nidis halcyonum os paulum eminentius, sed perquam angustum tribuat. abest præterea huic durities ferro impenetrabilis, abest rigor ille à spinis belones siue acus, ex quibus constant, contractus. Ad hæc nihil habet simile ad medicorũ cucurbitulis quibus est collum porrectius. Ergo hoc halcyonæũ existimabimus, nõ illud auidus poeta meminit, *Orefugant maculas, halcyonea vocant,* (ἀλκυονίς per ei diphth. in penult.) Hæc Calcagninus. Vidi ego frustum illius quam seplasiarij spumam maris appellat, & eruditi alcyonium esse coniciunt. id erat mali magnitudine (puto autem multò maiora reperiri) rarum, spongiosum, leue, friabile, tenui quadam crusta albicante, qua integrum erat, obductum: colore intus ad rufum & fuscum declinante, gustu subsalsum, mandenti arenosum. Inerant intus corpuscula quædã oblonga, paulò solidiora, albicantia. accensum nõ ardet, sed pessimè olet. Videtur autem hoc primũ esse alcyonij genus cum aliàs tum foetoris ratione. quanquã Georg. Agric. pilam marinam vulgò dictã, vt supra recitauimus, primum alcyonij genus faciat, subrotundum id esse scribens, quod veteres non exprimunt, nisi quis Dioscoridis verba *καὶ τῆς δὲ ἐν ἀποχρῆσθε*, id est aspectu spongiosum, ita accipiat, præfertim quum Galenus genus alterum oblongius esse scribat. Sed demus esse rotundum, non tamen satis erit figura ad conuincendum quòd res eadem sit. Ballæ (sic vulgò pilas nominant Itali & Germani) siue pilæ potius marinæ, exiccant, & eundem ferè vsus, quem spongiæ, præstant. Mentionem earum apud antiquos non reperi. (atqui Aristoteles, vt supra citauimus in C. alcyonum nidus sphaeris, id est pilis marinis comparat.) Ego in spongiarum genere eas repono, quamuis zoophyta non sint, id est plantanimalia, vt spongiæ. Nam ex maris spuma ad littora collisa & cuiusdam herbæ minutissimæ festucis fiunt. Nonnulli ex fractis spongiis & spuma, alij arte faciunt ex glutino & taurinis pilis, ignaros pharmacopolas decipiētes. Cùm æstus & impetus maris herbam in minimas festucas diuisam ad littora detrudit: conglobatur illæ immixta spuma, & ob motum supra littus ex fluctu collidente in gyrum tendunt & pilæ formam, Brauolus. Idem verò alcyonij primam & vltimam speciem apud pharmacopolas reperiri ait, vt recitauimus, spumæ maris nomine. Pila marina, quam inter scribendum manibus tractabam, ex mediterraneo mari Gallico mihi allatam, magnitudine malum æquabat, mole laxa & rara, exilibus pilorum instar & breuibus festucis

(nescio cuius marinæ herbæ) mutuo intricatis confecta, omnibus ferè vnius generis, fuscis, inodora, aut suo potius quodã odore non ingrato, insipidis ferè. festucæ illæ dentibus facile franguntur aut scinduntur, vt hac & aliis notis facile discernere sit à pilis animantium. nullum intus cauum, omnia vndiq; sibi similia, nec spumam nec aliam præter festucas illas substantiam reperi. Quòd si aliæ quædam præter has pilæ marinæ reperiantur, quas ipse nondum viderim (quãuis alias reperiri non putò) de illis mihi sermo non est. Nicolaus Myrepsus vnguento 78. contra lumbricos inscripto, admiscet pilam marinam vltam, vbi Græcè scribitur πάλμα εἶναι. reperitur autem (inquit) in mari rotunda, vt lana congesta. Et rursus in vnguento sequente, maris lanam rotundam eam vocari ait, vbi Leonhardus Fuchsius scholiastes: In hodiernam vsq; diem (inquit) deprauata voce ballam marinam vocat pro pila marina. sic enim vocat Galenus lib. 1. de compos. medic. localiu cap. 2. inquit, σφαῖραν θαλασσίαν κεκαυμένην, vbi Cornarius quid sphaera marina esset ignorare se fassus, spogiam transtulit. miscetur autem cum aliis quibusdam in vnguento Critonis ad capillorum defluuia. ¶ Sed locum obscurum apud Dioscoridem ferè præterieram. Alcyonium secundum (inquit) χιτὸν μὲν τὸ χῆμα περιγίω ὀφθαλμικῶν ἢ ἀπό γῆς εἴοικεν, &c. vbi Marcellus vertit, concreti in oculo vnguis (vt & vetus interpret apud Serapionem, Galenus hæc verba profus omisit) aut spongiæ figuram habere, id quod mihi ridiculum videtur. quid enim spongiæ vel alcyonio cum vngue oculorū vitio, quem Græci pterygion vocant? Ego quanquã authorem non habeo, tamen re ipsa admonitus pterygion ophthalmicum hîc penicillum ocularem interpretor. nam & spongiæ genus mollissimum, è quo fiut penicilli, vt docent Grammatici, penicillus dicitur. Penicillus igitur ocularis siue ex spongia, siue ex alia materia mollissima fuerit, aptus erit ad gramias & lippitudines abstergendas: in quem vsum etiam leporis pilo vel cauda vtebantur, vt docui in Lepore E. Quin & penicilla fiebant ex linteolis concerptis, vel medulla sambuci, vel spongia, vulneribus inferenda ne claude-

Cur Alcyonium dicitur. ¶ Alcyonio nomen alcyones marinæ aues fecerunt, haud sanè quia ex earum nidis alcyonium mari innatet, sed quia ex eo mari innatati & fluitanti halcyones nidos sibi ad foeturã faciunt, Marcellus Vergilius. Alcyonium igitur aut mari innatat, aut in littoribus eiectum reperitur, vt de primo genere Dioscorides exprimit: quemadmodum & pila marina. alcyonium verò nidi, vt diximus, faxis adherent. Grammatici Græci quidam, vt Hesychius & Varinus, alcyonium ineptè herbam quandam esse scribunt, vt etiam adarce. Est autem adarce, vt Dioscorides prodit, veluti palustre quoddam alcyoniū: nempe materia quædam concreta & subsalsa, in palustribus locis arundinibus & plantis quibusdam (χορταελοῖς) circumadnascens, dum paludes resiccantur, Asij lapidis flori colore similis, tota verò specie alcyonio molli & inani. Acre est admodum, & calidum abscessu quarto, viribus etiam alcyonio præcipue quinto respondens. Quinta alcyonei species, cuius Dioscorides meminit, in littoribus maris eiecta reperitur, quam incolæ Samothraciæ, Imbri & Lemni vulgò arkeilli nominant, abundat in Besbico Propontidis insula non procul sub Marmara, adeò vt naues inde onerari possent. venditur tamen satis magno pretio, propter mercatores & seplasiarios coëmentes: à quibus iam veteri nomine relicto propter leuitatem & similitudinem spumæ, vulgò spuma maris appellatur, Petrus Bellonius.

H.

Alcyon auis. a. Cùm de muliere dicimus, hæc Halcyone (vide inferius in propriis) facit: cùm de auibus, hic & hæc halcyon, hi & hæc halcyones, Seruius. Alcyon auis, Alcyone verò cognomen Cleopatraz, Eustathius. sed Ouidius alcyone in recto singulari etiam de aue dixit: *Incubat alcyone pendentes aequore nidos.* Alcyonium meminit Seneca in Agamemnone. τὸ ἀρσενας ἀλκυόνας, Ifacius Tzetzes dixit. Ἀλκυονίς diminutiuum est pro parua alcedine, Varinus. Halcyonis ritu littus peruolgans furor, (forte, feror,) Pacuuius. hæc enim auis nunc Græcè dicitur ἀλκυών, à nostris halcedo, Varro. Et alibi, Halcedo quòd ea (Græcè) halcyone. Alcedo dicebatur ab antiquis pro halcyone, Festus. Alcedonas nostri vocat quasi algedonas ab algore, Hermolaus. Grammaticis quibusdam alcedo dicta videtur quasi algedo quòd frigidissimis temporibus nidificet: sed longè probabilius est à Græcorum alcyone descendisse hanc vocem. Sed absurdissimè author libri de nat. rerum, alcyon (inquit) quasi ales oceani: eò quòd hyeme in stagnis Oceani nidos facit & pullos educat. Nos Græcam originem ἀπὸ τῆς ἐν ἀλκυόνι retulimus in A. Alcyoneus, id est vespertilio, Syluaticus & obscurus quidam barbarus in Synonymis nescio qua ratione. Ἀλκυμάν, ὄρειον ἡρλιωπιτῶν, id est auis lugubris, Varinus: videtur autem vox esse corrupta pro ἀλκυών. ¶ Cerylus, id est alcyon mas, penultima correpta, per ypsilon in medio scribitur, accentus autem variat. Apud Comicum Aristophanem κηρύλος paroxytonum scribitur, & per lambda simplex in plerisque exemplaribus: Pausanias proparoxytonum facit & lambda duplicat, Eustathius & Varinus. Κηρύλος paroxytonum per η, in prima syllaba Doricum est: per εῖ verò diphthongum in prima & proparoxytonum, Atticum, vt ait Euphronius (in scholiis in Aues Aristophanis) sed verius est Æolicum esse hoc secundo modo scriptum: priore verò Doricam, Atticam & communem linguam pariter vti, Ifacius Tzetzes in Lycophonem. Didymus quidem putat (vt ibidem refert Scholiastes Aristophanis) nomen hoc secundum naturam (id est ex proprietate etymologiæ) debere scribi κέρυλος. Iocatur autem poëta, & Sporgilum quendam tonsorem (κουρέα Græci ὡσαύτῃ τὸ κέρυλον dicunt) κηρύλον cognominat. Euphronius ait dictum hoc apud Dores vulgatum esse, Βάλλε δὲ βάλλε, κηρύλος εἶλω: quod & Suidas reperit: quo quid sibi voluerint non facile est conicere: nisi forte idem quod perditissimus ille poëta in ipsa libidine mortem

tem sibi contingere optarint, vt quoniam semel moriendum esset, Epicuri de grege porci morte etiam Epicurea fruerentur. Cerylum enim, id est alcyonem marem in ipso coitu extingui in C. recitauimus Κήρυλος proparoxyt. scribitur apud Athenæum, & κήρυλοι apud Varinum. Κήρυλος, oxytonum, apud Theocritum & Lycophronem. Κήρυλος (in prima per iōta.) piscis quidā, & genus auis, Hesy chius. apud Κήρυλος. Varinum per rhō duplex habetur κήρυλος, quod minus placet. quāuis apud Hesy chium quoq; sic scribi ordo literarum postularet. Κήρυλος auis quam aliqui κήρυον (Varinus habet κήρυον. ego κήρυον legerim,) Hesy chius. Vide etiam supra in A. Κήρυλος auis est, accipiter vel alcyon, Hesy chius & Varin. Vide supra inter Accipitres diuersos. ¶ Ceyx etiam, κήρυξ, alcyon mas nominatur. lege infra vbi Alcyones in auem Ceyx Al- transformatione scribetur inter propria. Halcyoneum appellatum (inquit Plinius) in mari fit ex nidis, cyon mas. vt aliqui existimant, alcyonum & ceycum. Aliqui ceyx per e diphthongū scribunt. Porro κήρυξ vel κήρυξ alia auis est, nempe larus vel cephus. ¶ In halcyonum genere fœmina nuncupatur δάμαρ, id est vxor, vt est apud Lycophronem & exposuit interpres, Cælius.

¶ Epitheta. Alcyones, mœstæ, dilectæ Thetidi, Ceycis (scilicet coniuges.) Nunce ego desertas allo- quor alcyonas, Propertius. ¶ Ceyx, Trachinius, Oetæus. Εἰσαλείη κήρυξ. Homerus. ¶ Κήρυλος δούπης, (id est εὐκόλυμος,) Lycophroni. ¶ Ἀλκυὼν, θρήνων μελωδός, πολυθρήνος, πολυδάκρυς, Luciano. Ξεθαί, in Epigrammatis. Ποικίλα, Simonidi apud Aristotelem: Gaza variam & pictam reddit. Πολυπεθεῖς, Ho- mero Iliad. 9. Σφρέω πελάγος, Plutarchus de alcyone. Στονέει τά τε φύλα Ἀλκυόνων, Oppianus. Ταυσί- θεροι, Ibyco apud Athenæum.

¶ Deriuata. Ab alcedine, alcedonia, id est dies alcedonios dicimus. Ἀλκυονίς, parua alcedo est: Alcedo- item adiectiuum fœminum. Græcis alcyonei dies ἀλκυονίδες ἡμέραι dicuntur, vt Luciano: & ἀλκυονίτι- nis. Dis, vt Scholiastæ Aristophanis in Ranas: & ἀλκυόνφοι apud Suidam.

¶ Propria. Ἀλκυονίς & Ἀλκυονίτις, mater Alcyonis, Suidas. ¶ Ceyx Trachiniorum rex Luciferi De Ceycis stellæ filius, cum Alcyonem Æoli filiam (vel Neptuni & Alcyones Pleiadis) vxorem duxisset, præni- & Alcyo- mia superbia inter deos censeret, seq; Iouem, illam verò Iunonem vocari voluit. Deinde cum ad Cla- nis vxoris rium oraculum de statu regni consulendum vxore prohibente nauigaret, indignatus ei Iupiter, nauim in aues & ipsum in Ægeo mari perdidit. Tum Alcyone vxor viso mariti cadauere in littus eiecto, miserabiliter transfor- matione. illum defleuit (ὠδὴ πῶ τῷ μέρω, aliàs σιλλῶ): Iupiter verò eam (sic lugentem, alij præ impatientia doloris in mare se submersisse addunt) miseratus in auem eiusdem nominis mutauit: & Ceycem quoq; in eius- dem generis auem masculam quam cerylum nominant, alij adhuc Ceycem. Sunt qui scribant eos à Ioue irato necdum miserto in aues mutatos: aucta que pœna, vt hyemē tantum & circa littus maris pa- rerent constituisse Iouem: demum verò cum fluctibus marinis oua sua confringi, nec vllam sobolis sperem esse alcyon lugeret, tranquillos dies quatuordecim Iouis (Thetidis & Luciferi, Seruius) commi- seratione, quibus illa & nidi struēturæ & excludendis incubitu ouis operam daret institutos: qui hanc ob causam alcyonei dicantur, Hæc Scholiastæ Aristophanis in Ranas, Varinus in voce Ἀλκυόνων & rur- sus in Εὐλωίη: & in Ixenticis Oppianus, & Scholiastæ Homeri in nonum Iliados. Copiosius autem hæc omnia describit Ouidius libro xi. Metamorph. Vide Ceyx in Onomastico nostro. ¶ Sed alij aliter, vt subiiciemus. Probus Grammaticus primum Georgicorum Vergilij interpretans, Variā est (inquit) opinio harum volucrum originis, itaq; in altera sequitur Ouidius Nicandrum, in altera Theo- dorum. Putatur enim Ceyx Luciferi filius cum halcyone Æoli filia mutatus in has volucres. Idem re- fert halcyonem Scironis filiam latronis Attici Polyphemonis filij, quum pater ei præciperet vt quære- ret maritum, arbitratam permissum sibi vt concumberet cum quibus vellet, ab irato patre deiectam in mare mutatam in hanc volucrem. Iccirco autem dilectas Thetidi poëta dicit has aues, quod per septem dies quibus excludunt fœtus, in mari tranquillitas est vt tuta sit nauigatio, Hæc ille. Fuisse Al- cyonei gigantis filias Alcyones Pausanias prodit, ac est ab Apostolio in Ionia repetitum, Phthoniam, aliàs Phosthioniam, Φωστονίαν, Suidas in Φ.) Anthen, Methonē, Alcippam, Pallenem, Drimō, (aliàs Dry- mō,) Asterien: quæ à patris obitu ex Pallenæ (non Pellenæ vt Suidas habet) promontorio Canastræo (vel Canastro, apud Varinum non rectè scribitur Caistro) quod etiamnum sic appellatur, in mare se præcipientes dederint: verum ab Amphitrite in auitiam gentem sint coopratæ, ita vt mares ceryli dicañ- tur, fœminæ verò à patris nomine alcyones, Cælius: & Eustathius, & Suidas qui testem huius fa- bulæ citat Hegesandrum. Alcyoneum (Ἀλκυονεία, vel vt poëta habet Ἀλκυονή) gigantem terribilem Alcyo- Hercules circa Isthmum Corinthi interemit, cum illac cum bubus ex Erythea abductis transiret, vt neus gi- canit Pindarus in Nemeis Carmine 4. Hunc ipsum Alcyoneum septem Alcyonum patrem, & Por- gas ab phyronis gigantis fratrem ab Hercule telis confossum Grammatici quidam tradunt. Ἀλκυόνος δ' ἔρ' Hercule πόδων ἐπ' ἀλγεονί χετο κήρυξ, Theocritus Idyl. 19. Hercules occiso Cygno, Trachinen ad Ceycem venit, intercom- Cygni focerum, qui filiam suam Themistonomen ei locauerat, vt legimus in Periocha in Scutum Her- ptus. culis Hesiodi.

¶ Dialogus Luciani extat de metamorphosi alcyonis, Alcyon inscriptus. Apud Varinum in voce Κήρυλοι, legitur Pausaniam condidisse Alcyones, huius inscriptionis librum. Proclus Diadochus Al- cyonen numerat inter septem Atlantis filias Pleiadas: & quum alias aliis sphaeris cœlestibus attribuat, vt Celæno Saturni, &c. Alcyonem ad Veneris sphaeram refert, Cælius. Alcyone vna Pleiadum ex qua

Neptunus Irea sustulit, Gyraldus. Glaucum dæmonem marinum aliqui filium faciunt Anthedonis
 καὶ Ἀλκυόνες, Athenæus.

*Historia
de Cleopatra
Marpissæ filia,
quæ Alcyone
cognomina-
ta fuit.*

¶ Fuit & Cleopatra Marpissæ filia Alcyone cognominata à parentibus, ad memoriam luctus quo mater affecta fuit Idæ mariti desiderio, cum ab Apolline rapta esset, vt meminit Hom. lib. 9 Iliados, vbi Marpissam Eueninen, id est Eueni filiam cognominat. Κέρη Μαρπίσσης καλλιόρου Εὐεινῆς, Ἰδέω τ', &c. de Cleopatra, quæ δῖον υἱός, id est binominis fuit, vt & Hectoris filius & alij duobus nominibus vocati, alterum quidem amicis tantum & intimis domi vsurpantibus, alterum verò cæteris communiter, Varinus & Eustathius. Ἰδέω genitiuus Ionicus est pro Ἰδέω, à recto Idas: quod non animaduertentur in libro de aspiratione secutus Ideum Marpissæ maritum non rectè vocat, & Marpissam ipsam Alcyonen cognominatam fuisse non verè scribit: & an eadem fuerit Marpissa Eueni filia, Idæq; vxor dubitat, quum eandem fuisse constet. Sed illis in quibus errauit Pontanus omissis, ea duntaxat quæ rectè ab eo prodita sunt recitemus: ita vt quæ illi desunt ex alijs authoribus suppleamus. Euenus igitur Martis filius, Ætolix rex, cum Marpissa eius filia propter formæ raritatem à multis peteretur, hanc procis conditionem proposuit, vt curuli certamine inito præmium illa victori cederet, victus verò capite plecteretur, quod domus suæ fastigio affixum penderet. Itaque pluribus interfectis Idas Neptuni filius, frater Lyncei, licet à multis Apharei filius haberetur, equis velocissimis à Neptuno patre acceptis puellam rapuit, conspicatus eam Dianæ festo die cum alijs virginibus choreis in dulgere, (& in Pleurónem abduxit, Plutarch.) Quo cognito Euenus dolore atq; ira percitus, equos ascendit, Idam insequitur, quem vbi assequi posse desperat, equis confossis, in Lycóрман se fluuium, qui post Euenus ab ipso appellatus est, deturbauit, cuius rei etiam Plutarchus meminit in libro de fluuijs. Idam autem voti compotem non passus est Apollo, (vt refert Lycophron) & ipse Marpissæ forma captus, quam etiam rapere cogitasset, securum abire: sed obuiam factus in itinere illum aggressus est. Sed nec Idas certamen detrectauit, sagittis eum impetere conatus. erat enim sagittandi peritissimus. Et cum diu pugnatum esset, (inquit Pontanus: ex Scholiaste Homeri, cum prius tamen alios secutos autores, Marpissam ab Apolline raptam abducatq; & compressam fuisse scripserat,) Iupiter agrè id ferens Mercurium misit qui prælium dirimeret, potestate facta Marpissæ, vt eius optio esset vtrum sequi ipsa vellet, quæ rem hanc animo voluens reputasq; sese mortalem esse, Apollinem verò deum, ac timens ne vbi vetula facta esset repudiaretur ab eo, decreuit potius Idam sequi mortalis mortalem. Et quoniam in magno luctu fuerat Ida marito suo charissimo formosissimoq; priuata, cum à Phœbo rapta esset, filix postea supra legitimum nomen Cleopatre, cognomen Alcyonæ adiecit, luctus sui memoriam in filix cognomine reponens, ab alcyone aue quæ & ipsa maximo luctu propter Ceycis mariti calamitatem affecta fertur. Nupsit autem Alcyone postea Meleagro, &c. Hæc ferè Pontanus ex Scholijs in nonum Iliados, & alij. Quod autè Apollo olim Marpissæ amore captus perhibetur, admirandæ eius pulchritudinis significatio est, quasi forma heroidi isti solaris, hoc est Sole digna & maximè spectabilis fuerit, Varinus in Εὐεινῆς: vbi Μαρπίσσα in medio petri scribitur, vt apud Plutarchum quoq; sed perperâ. debet enim per ἰότα scribi cum heroinam significat: Μαρπίσσα verò per η̄ mos est Pari insulæ à quo lapides excinduntur, Stephano: vnde Marpesiam eautem poëta dixit. Alcyon de aue dicitur, Alcyone de Cleopatra, Cælius & Varinus. ¶ Apud Athenæum lib. 13. legimus Demò mulierem ab Antigono amatam esse, ex qua filium susceperit Alcyoneum, Ἀλκυονεία. ¶ Ἀλκυών, vicus quidam, δῆμος τις, Hefychius. Pausanias in Corinthiacis scribit se (prope Lernam in Argiuo vel Mycenæo agro) vidisse Alcyoniam paludem: per quam (inquit) vt Argiui memorant, Bacchus Semelen ab inferis ducturus, descendit. Polymnus ei descensum hunc ostendit. Alcyonia infinita est profunditatis: nec homo vllus reperitur qui ad fundum potuerit vlla machina penetrare. Vnde & Nero multorum stadiorum funes connexuit, & plumbo appenso alijsq; instrumentis paratis, demisit, fundum tamen inuenire nullum potuit, &c. Transtulit hunc locum etiam Leoniceus in Variæ historia. Mare ab Antirrhio (quod in Ætolorum Loctorumque sinibus locatum est) ad Isthmum. Alcyonium vocatur, Crisæi sinus portio, ab Isthmo ad Araxum stadia xxx. supra distans, Strabon libro 8.

*Alcyoneus filius
Antigoni
ex Demò.
Alcyonia
palus.*

*Alcyoniū
mare.*

¶ Vespasianus Augustus vt bebatur etiam versibus Græcis tempestiuè satis, vt de Cerulo liberto, qui diues admodum ob subterfugendum quandoq; ius fisci, ingenuum se & Lachetem mutato nomine coeperat efferre, Ως Λάχης Λάχης, ἐπὶ τὸν Σποθῆναις ἀδελφῆς ὡς ἕξαρχῆς εἰρήσῃ Κήρυλος, Suetonius.

¶ c. Ἀλκυόνες, ἀπὸ τῶν ἀετῶν βαλάσσης Κύμασι τὰ μύλλετε Τέχνης σαυνοτερῆς πῆρδν Ραίσι γὰρ ἀροσιζόμενοι, Aristoph. in Ranis. Ὁ ῥνις ἀπὸ τῶν πετείνων Πόντος δὲ γὰρ ἀδὰς Ἀλκυών Εἴλερον οἶτον ἀετῶν, Chorus in Iphigenia Euripidis. Ἀλκυόνες δὲ ὅππῃσι οἰκίσσον ῥόν ἀίξισσι, Sibylla in Sardiniam in insulam. Οὐδὲ τὸσον γλαυκοῖς ἐπὶ κύμασι κηρύλος ἀδὲ, Theocritus Idyllio 19. Ἢ τῶν Ἀλκυόνων πᾶν δὲ εἶ ἀπὸ τῶν ῥνις, Hedylye poëtria de muneribus quæ Glaucus deus marinus Scyllæ quam amabat, attulerit.

*Sup exstiose
de hac aue.*

¶ e. Alcyonis caput vel pennam vel ventrem si piscator gestarit, non frustrabitur piscatione, Kiranides. Auis ipsa in domo posita, seditiones & litem auertit, Idem. Si quis gestarit eius oculos nauigans in mari, non timebit tempestatem aut hyemem aut qualemcunque necessitatem. Gubernator quoq; si gestarit eos, securè & absq; hyemis afflictione gubernabit nauim, Kiranides. Cor alcyonis gestaritem gratio-

gratiosum, amabilem, pacificum omnibus & formosum reddit: ita ut vel in medio hostium tutus sit, & neq; tempestate neq; fulmine lædatur. debet autem consui in pelle eiusdem auis & in thalamum aureum imponi, Idem.

¶ g. Alcyon tota assa & comesta, dæmoniacos sanat, Kiranides. Alcyonis oculos linteo inclusos si quis capiti nimum dormientis apponat, depellet ab eo somnum, Idem.

¶ h. Hymnus in alcyonem sub Socratis persona à Luciano scriptus est in Alcyone dialogo.

¶ Prouerbiū. Quod dixit in Cassina Plautus, Tranquillum est, Halcedonia sunt circa forum, Prouer-
prouerbij speciem gerit, inquit Erasmus. significatur hac voce tranquillitas & silentium. Idē in Pœnulo, *bium. Hal-*
Nisi mihi illam tam tranquillam facis, Quam mare est olim, quum alcedo pullos educit suos. Extat et- *cedonia*
iam in Græcorum commentariis huiusmodi prouerbiū, Α' λυονίτιδας ήμέρας άγης, id est, Halcyonios *sunt.*
agis dies, de tranquillam & otiosam agentibus vitam. Aristophanes in Auibus, Α' λυονίτιδας τ' ήγεθ' *Alcyonei*
ήμέρας άεί. Vergilius inter prognostica futuræ tempestatē hoc quoq; refert: *Non tepidum ad Solem pēnus dies.*
in littore pandunt Dilectæ Thetidi alcyones. Meminit harum & Theocritus Idyllio 7.

X' άλυονές πορεσέυντι τά κύματα, πλώ τε θάλασσαν, Τόν τε νότον, τόν τ' εύρον, ός έχασε φυκία κινεί.

Α' λυόνες γλαυκάϊς Νηρηίσι, τεί τε μάλιστ'.

Ο' ριθων έφίλαθεν, όσαις τε περ έξ άλός άγχα.

¶ Alcyonios dies discedentibus à se mari, aut eodem elemento reuersuris coniugibus & amoribus suis, amicæ & vxores precabantur, apud antiquos Græcorum & Latinorum poëtas, Marcellus Vergilius. Alcyonitides dies dieuntur, cum oua sua fouent alcyones, quod tempus ventorum vndarumq; tranquillitate celebratur, Scholia in Ranas Aristophanis. *Per 7 dies placidos hyberno tempore septem Incubat*
alcyone pendētibz aquore nidis: Tum via tuta maris, ventos custodit & arcet AEolus egressu, præstatq; ne-
potibus aquor. Ouidius Metam x i. Alcedonia dicuntur ab alcedine, sicut ab halcyone halcyonides, hoc est tranquilli dies quibus nidificant halcyones, Varro. Propertius tempestate vexatus lib. i. alcyones al-
loquitur & inuocat. Halcedo hyeme quod pullos dicitur tranquillo mari facere, eos dies halcyonios appellat, Varro. Sed copiosè de his diebus scriptum est supra in C.

¶ Emblema Alciati, cuius lemma, *Ex pace ubertas.*

Grandibus ex spicis tenues contexe corollas,

Quas circum alterno palmitē vitis eas.

His comptæ halcyones tranquillū in marmoris vnda

Nidificant, pullos inuolucresq; fouent.

Latus erit Cereri, Baccho quoq; fertilis annus,

AEquorei si rex alitis instar erit.

Emble-
ma Al-
ciati.

DE ALVCONE.

ALVCO auis est nocturna, ut Gaza ex Aristotele reddidit pro Græca voce ε'λεός, Vnguibus adu-
eis, tnaior gallinaceo, picas venatur ut etiam vlula: cui & asioni specie quoq; similis est. E'λεός, auis quæ-
dam, & mensa coqui seu lanij, ζάπεζα μα'δεκν), Suidas. Videtur autem acui vltima ad differētiam vo-
cis ε'λεός, quæ misericordiam significat. E'λεός (per ε' diphthongum in penult.) accipitris genus, Hesych.
& Varinus. Sed alias etiam nocturnas aues grammatici quidam cum accipitrum & aquilarum genere
ineptè confundunt, ut docuimus in Chalcide supra. Vbi apud Aristotelem lib. 8, cap. 3, de anim. histor.
ε'λεός legitur, Albertus (nimirum ex Auicēna) habet aquila aleni. Sed glis etiam animal quadrupes ε'λεός
vocatur. Est & ε'λαός per αι auis nomen, de qua dicam inter paros. Item ε'λέα, aut forte ε'λέα, parua est a-
uis, quæ ε'λεη, id est paludes inspicat ab arundinibus, voce proba, Aristoteli. Et forte aluco etiam Græcè
ε'λεός cum aspiratione quasi ε'λεός, id est palustris dictus fuerit. nam vlulæ quoddam genus à paludibus,
Germani etiam *Masshum* appellant: quod nomen aliqui etiam buteoni tribuunt, quod is corporis
specie aliquatenus vlulam aut bubonem referat. Italicè hæc auis nocturna vulgo nominatur *aloch*, vn-
de Gaza videtur formasse vocem aluco, quæ apud veteres Latinos non reperitur: hanc auem aiunt ma-
gnam & ruffam esse: & aliam eiusdem nominis minorem cornutam, id est plumis utrinq; ad aures cor-
num instar eminetibus. Talis quidem est bubo, cuius iconem suo loco ponemus. Oligus, id est luo-
calis auis, Syluaticus. apparet autem illum *luocalem* pro *aloch* vel *alucone* dixisse. sed ololygon apud Græ-
cos variis modis accipitur, à nullo tamen pro aue nocturna, ut in Rana scripsimus, (nam Aristoteles ra-
narum marium vocem qua foeminas ad coitum alliciunt, ololygoná nūcupat, (et si onomatopœia ipsa
ad vlulam auem accedat. Aluco, vulgò *luarus*, Niphus Italus. Λόχαλος legitur apud Aristotelem circa Λόχαλος
finem lib. 2. hist. anim. vbi Gaza vertit ciconia: quasi legerit πελαργός. sed apparet hoc nomen Italicum
esse auis nocturnæ, ab aliquo forte adscriptum ut vocem *ascalaphon* interpretaretur, & à librariis postea
perperam insertum. Illyricè, *lelek*, Gelenius. Aliqui Germanicè interpretantur ein *Eul* quod vocabu-
lum vlulæ conuenit, quæ auis aluconi similis est specie naturaq; & magnitudine æqualis.

DE AMPELIDE.

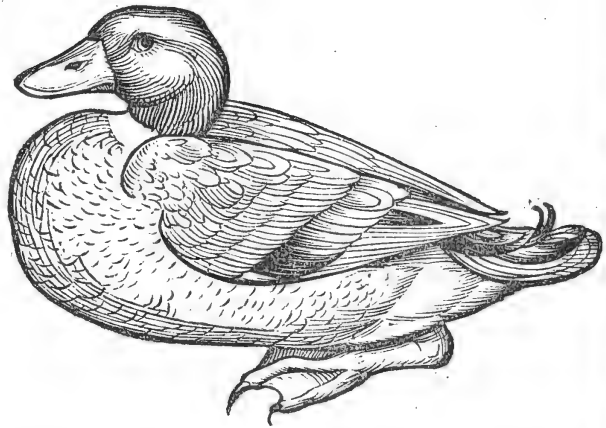
AMPELIDES, άμπελίδες, aues sunt quas nunc ampelionas, άμπελιδας vocant, inquit Pollux.
numerat autē eas inter aues cibo appetitas. Α'μπελίδες nominatur etiā Aristophani in Auibus in Choro
aiuum: meminit & Callimachus. Germani aues quasdam vocant *Weinöglein* hoc est vinearum auis-

culas, de quibus in Rubeculis scribam. Idem turdorum genus minimum vinearum aues, Weingartvogel/nominant, nostri Winsten. Hos forte Arnoldus Villanouanus frigillos nominat, cum scribit: Frigelli sturnis similes in vineis reperiuntur, & racemis inebriantur. Ficedula quoque auis non ficis tantum, sed & vuis vescitur, teste Martiali. Wottonus an eadem sit ampelis, dubitat. Κρηπίς (inquit Pollux) placenta fiebat ex farina & melle, in qua impositæ erant aues ampelides aut ficedulæ assæ, quibus in cibo consumptis, placentam etiam ipsam in ius auium intritam (ζωμῶ ὀρνιθείῳ ἐν ἑρπύλλαντες) edebant. Oppianus in Ixeuticis ampeliones leuissimas aues visco capi ait, ἀμπελίονας scribens cum acuto in antepen. id quod magis placet quàm si ω circumflectatur, vt apud Pollucem. In eodem opere Oppianus ampelides nominat herbas quasdam marinas cum fucis & algis, ex quibus alcyones nidificent.

DE ANATE CICVRE, ET IN GENERE.

A.

Descriptio anatis domestica. ANAS apud Auicennam *bath per* aspiratum, & sine aspiratione *bath* apud Serapionem nominatur: à qua voce corruptæ mihi videntur istæ, *bar, barar, baltat, har,*: apud Syluaticum: apud quem etiam anax pro anas aliquoties legitur. Idem *burachet, & fengarion & ascebeta* anatem interpretatur. *Bescher*, id est anas, vetus glossographus Auicennæ. *Addunta* pro anate apud Albertum legitur vbi boscas comparatur anati ex Aristotele. Anas Græcè *ἄνα* dicitur, *ἄνα κακοκίδιος* de cicure apud Scholiastē Arati. *Χλω* recentioribus Græcis, vt audio, aliis *παπίτσα* vel pappos, de qua voce plura leges in anser.



A. Italis anatre, anadre, anitra. Hispanis *anade.* Lusitanis *aden.* Galli marem appellant *canard*, fœmellam *cane, canon & canichon* diminutiua sunt iisdē. Germani *Ent/Ent/Unt/Untvogel*: marem priuatim *Enrich* vel *Enrachs* (aliqui *Nettschen* à voce quæ rauca est, fœminarum argutior. Vocantur tamen & anates feræ maiores *Nettschenden* à nostris,) & Saxones eundem *Eryell*. Flandri anatem vocitant *Nente* vel *Nende*. Angli *duck*: cuius vocabuli origo Germanica est, & mergis potius conuenit. Illyrij *Kaczter*, Poloni *Kaczka*.

B.

Anas est auis (lato dorso, minor anser, & maior pullo aquatico, [fulicam forte intelligit,] Alber.) aliquantulum maior (minor potius, Kiran. gallinæ magnitudinem ei adscribit) gallo. mas caput & collum viridis coloris habet, rostrum verò latum: & alas albo viridi nigroque distinctas: torquem albū circa collum, pedes rufos & latos ad natandum aptos, Author lib. de nat. rerum. Anatū omnium rostri pars siue lamina inferior, per medium vacua est, & oras tantum habet. medium tenui cute obfensa repletur, vt & aliæ aues forte, Gefn. Anas domestica & alba inuenitur, & cinerea, & compositi coloris ex vtriusque dictis, vt etiam anser, Albertus. Alexander Myndius marem maiorem esse scribit, magisque varium, Athenæus: & eidem quod cæsum in oculis est paulò minus quàm fœminæ esse, vt Gillius ex Æliano reddit, sed ineptè. nam Athenæus lib. 9. non colore oculorum marem à fœmina distinguit, sed auem aquaticam quæ *γλαυκίον* ab oculorum colore dicatur, anate paulò minorem esse scribit. Masculis omnia membra præstantiora & colorata pulchrius tum in cicure tum in fero genere. Anatum circa superficiem corporis separati sunt muscoli, quorum interiores albiore sunt: quod si exteriores liuēant, quod vi frigoris fieri videtur, bonam ætatem secuturam rustici apud nos coniciunt: quæ coniectura forte ex syluestri anatum genere certior habetur. Anates quædam candida tanquam zona cinguntur, ex pennis albis, vt Scholiastes in Aues Aristophanis refert: vnde iocus poëtæ, *Καὶ νῆ Δ' αὐτῆσιν γε δεῖ εἰσμεθεῖν* Ε' πλοθοφόρον. Sed talem in medio collo circulum anas fera maior habet, vt infra dicemus. ¶ Lingua in plerisque anatis propriè dictis vtrinque videtur quasi plumas habere, & interius detata esse asperiusculis vtrinque eminentiis, vt in feris quibusdam anatis obseruatū nobis est. ¶ Anati gula tota ampla est & lata, Arist. Quæ intestinū definit appendices paucas habet, & palmipes est, Idem. Auium palmipedum aliæ habent rostra lata, vt anas & anser, & omnia eorum genera. est enim rostri latitudo apta ad fodiendum & quasi cribellandum (euentilandum) lutum. aliæ acutum & longum, &c. Albertus.

C.

Anates in aquis versantur.

Anas circa lacus & amnes versatur, Aristot. qui & marinam eam alibi facit. Amphibiam vitam degit, sed in aquis quàm terralibentius. Aquis fluminum gaudet, difficileque sine his viuere potest, maximè

maximè cum cibos siccos ingurgitat, Author libri de nat. rerum. Alites quædam quæ inclusæ aluntur *Anates in non sunt contentæ terra, sed etiam aquam requirunt, vt anates, &c. Varro.* ¶ In fluuijsq; natans forte *aquis ver tetrinit anas, Author Philomelæ. Nostri per onomatopœiam de anatum gregatim vociferantium cla-* *santur.* *Anatum* more verbum *râtschen* in vsu habent. alioqui anates mares peculiariter eodè vocabulo appellant, quo- *rum vox rauca & grauis est, fœminarum argutior, vt quidam putant, sed Albertus contrarium scribit:* *vox.* In omni (inquit) anatum genere, vox fœminæ crassior est, maris acutior. ¶ Anates rostro fodiunt cœ- *num in aquis, vbi reperiunt radices herbarum, & semina plantarum aquaticarum, & vermes, & oua ani-* *malium aquaticorum, & alia huiusmodi quæ sunt cibus anatum, Albertus. Anates domesticæ auena* *Cibus.* *aut herbarum radicibus aluntur. Anates Ponticas edendis vulgò venenis victitare tradit Aul. Gellius:* nostræ vermibus, pisciculis, lumbricis, gramine, herbis, limo, fordibusq; aquarû victitant, & venenata *etiam quædam attingunt, vt araneam, lacertam, ranam rubetam, Georg. Fab. Delectantur in cibo her-* *ba anatina, quæ in superficie aquæ stagnantis ex Solis adustione nascitur: quæuis etiâ reptilia & vermes* *Volatus.* *& fœda quæcunq; deorare gaudet, Crescentienfis.* ¶ Anates solæ, quæque sunt eiusdem generis, in *sublime sese protinus tollunt, atq; è vestigio cælum petunt, & hoc etiam ex aqua. itaq; in foueas, quibus* *Libido &* *feras venamur, delapsæ solè euadunt, Plinius.* ¶ Mares aliquando cum plures fuerint simul, tanta libi- *ditinis infania feruntur, vt fœminam solam coeundo vicissim ac certatim occidant, Author libri de nat.* *coitus.* *rerum. Anas non ouat neq; pullificat nisi semel in anno, initio veris, propter sui temperamenti frigidita-* *tem, Albert.* ¶ Anatum oua gallinis sepe supponimus: è quibus pulli orti, primum aluntur ab ijs à qui- *bus exclusi fotiq; sunt. deinde eas (pulli matres) relinquunt, & effugiunt sequentes, cum primum aquam* *Oua galli-* *nis suppo-* *sita.* *quasi naturalem domum videre potuerunt, Cicero de nat. deorum 2. Super omnia est anatum ouis sub-* *ditis gallinæ atq; exclusis admiratio, primò non planè agnoscentis fœtum, mox incertos incubitus soli-* *citè conuocantis: postremò lamenta circa piscinæ stagna, mergentibus se pullis natura duce, Plin. Qui* *Partus.* *cupiunt anates mansuetiores habere, magisq; domesticas, ij quidem si circa stagna inuestigauerint oua,* *gallinisq; subiecerint, enutriuerintq; cicures habebunt eas, Didymus in Geoponicis. Vide etiam infra in* *Pulli.* *E. ex Columella. Anas quasi conscia infirmitatis, quòd neq; terræ neq; aquæ suos fœtus credat, iuxta* *paludes & rigua parit, & statim à partu aquas petit, Volaterranus.* ¶ Primû vt anas peperit (parit autem *in terra extra aquam) propè aut stagnum aut paludem, aliumve aquosum locum, statim eius fœtus re-* *condita quadam natura & propria aquam prosequitur, Ælianus. Et alibi, Anaticularum pulli primum* *vt lucem aspiciunt, continuo à partu natat. Hoc apud eundem lib. 10. variæ historiæ Græcè sic legimus,* *Tὰ δὲ τῶν κτηνῶν νεότης, ὅταν ἰδῆ φῶς, ὁ δὲ χυμὸς ἐξ ὀδύων, ἰνὴται. Anatum pulli mox vt ouû exeunt, tanta* *Morbi* *agilitate vigent, vt etiam si matrem mori vel alienari cõtigerit, sine nutrice viuant, Author lib. de nat.* *remedia.* *rerum.* ¶ Palumbes, &c. annum fastidium purgant lauri folio: anates, anseres ceteræq; aquaticæ her- *ba siderite, Plinius. sed sideritis incertum & vagum nomen est, & diuersis herbis quarum vis esset ad* *vulnera ferro facta glutinandum attributum. Dioscorides triplicem facit, vnam marrubij, alteram filicis,* *Sideritis.* *tertiam coriandri folio. Plin. præterea latissimo folio sideritidis genus, quod & scopa regia nomi-* *nerur, commemorat. Chamæpitys quoq; in Eubœa, vt refert Dioscorides, sideritis appellatur. Apud* *eundem inter nomenclaturas Achillei, helxinæ, & verbenacæ alterius sideritidem legimus. Ex his om-* *nibus quænam aquaticis aibus conueniat sideritis, loco etiam aquoso nascens quærenda est. Infe-* *stantur anates, vt & anseres, pediculo sui generis.*

D.

Aues quædam imitantur ciuilitatem gregaria conuersatione & defensione communi. itaq; faci- *Mutua a-* *lius decipiuntur ab aucupibus. positis enim quibusdam suæ speciei aibus, aut auium imaginibus iuxta* *natu sym-* *retia, mox cum ad illas conuersandi gratia acceperint, retibus includuntur, vt grus, anas, & sturnus, & patibia.* *Quara-* *huiusmodi. Eadem defendunt se mutuo aduersus accipitres & aquilas. Nam anates & cæteras palmi-* *pedes aquaticas, videmus visâ aquila congregari simul in aqua, & cum illa impetum fecerit ad rapien-* *tionem ana-* *tum, demerso capite aquam spargentes in faciem aquilæ, accessum eius prohibere, Albertus. Cum a-* *tes aquile* *quila in anates (aut earum pullos) rapiendos inuolat, se intra aquam submersione abdunt, atq; infra a-* *impetum* *quam natando, ex alio loco extra aquam eminent. Quòd si aquila illuc quoq; incumbat, & instet, ij ite-* *effugiant.* *rum demerguntur, atq; tandiu fursum deorsum commeant, dum aquila fuerit submersione suffocata,* *Anas &* *aut discesserit in aliam prædam. tum enim hæ deposito hostis suæ metu, ad summam aquam elatæ rur-* *gania dis-* *fus natant, Ælianus. Visa fugit nympha veluti perterrita fuluum Cerna lupum, longèq; lacu deprensâ relicto sident.* *Accipitrem fluuiialis anas, Ouidius Metam. x i. Anas, gauia (lartus) & harpa inuicem dissident. quoniam* *Vulpes a-* *omnes cibum à mati petunt, Aristot. sed Plinius hunc locum transferens, aliter: Aquaticæ (inquit) ana-* *mates ra-* *tes & gauiæ dissident: Harpe & triorches accipiter (etiam dissident.) Vulpes cum alias aues tum ana-* *piunt.* *tes rapiunt.* *Quara-* *tionem cu-*

E.

Quæ de anatibus capiendis apud authores legimus, ad syluestres referre placuit. cicures enim capi *rentur &* *non opus est. Ex syluestrium autem ouis cicures nasci, si gallinis fouenda subijciantur, scriptum est in C. nutriat:* *anates.* ¶ Anates sunt naturæ anserum, & eodem modo nutriuntur vt anseres, Crescentienfis. ¶ Nello- *tropheij cura similis (vt anserum, inquit Columel. 8. 15.) sed maior impensa est. nam clausè pascuntur ana-*

res, querquedula, boschides, phalerides, similesq; volucres, quæ stagna & paludes rimantur: locus planus eligitur, isq; munitur sublimiter pedum quindecim maceria: deinde clatris superpositis, vel grandi macula retibus contegitur, ne aut euolandi sit potestas domesticis auibus, aut aquilis, vel accipitribus inuolandi. Sed ea tota maceries opere tectorio leuigatur extra intraque, ne feles, aut vipera perrepat: media deinde parte nescitropheij lacus defoditur in duos pedes altitudinis, spatiumque longitudini datur, & latitudini quantum loci conditio permittit. Ora lacus ne corrumpantur violentia restagnantis vndæ, quæ semper interfluere debet, opere Signino consternuntur: eaque non in gradus oportet erigi, sed paulatim cliuo subsidere, vt tanquam è littore descendatur in aquam. Solum autem stagni per circuitum, quod sit instar modi totius, duarum partium lapidibus inculcatis, ac tectorio muniendum est, ne possit herbas euomere, præbeatq; nantibus aquæ puram superficiem. Media rursus terrena pars esse debet; vt colocasis conferatur, alijsq; familiaribus aquæ viridibus, quæ inopacant auium receptacula. sunt enim quibus cordi est vel in syluulis tamaticum, aut sirporum frutetis immorari, nec ob hanc tamen causam totus locus syluulis occupetur: sed vt dixi, per circuitum vacet, vt sine impedimēto, cum apricitate diei gestiant aues, nandi velocitate concertent. Nam quemadmodum desiderant esse vbi irrepant, & vbi delitescantibus fluuiaticis animalibus insidientur, ita offenduntur, si non sunt libera spatia, qua permeent extra lacum. deinde per vicenos vndique pedes gramine ripæ vestiantur. sintq; post huic agri modum circa maceriam, lapide fabricata, & expolita tectorijs pedalia in quadratum cubilia, quibus nidificent aues: eaq; contegantur interstitis buxeis, aut myrteis fruticibus, qui non excedant altitudinem parietum. statim deinde perpetuus canaliculus humi depressus construatur, per quem quotidie misti cum aqua cibi decurrant. sic enim pabulatur id genus auium. gratissima est & (eis) esca terrestribus leguminis panicum & milium, nec non & ordeum: sed vbi copia est (non est) etiam glans ac vinacea præbeantur. Aquatilibus autem cibis, si sit facultas, datur cammarus, & riuialis alecula, vel si qua sunt incrementi parui fluuiorum animalia. Tempora concubitus, eademque cæteri syluestres aliter (forte, eadem quæ cæteri [vel cæteræ] syluestres alites) obseruant Martij, sequentisque mensis, per quos festuca, surculique in auarijs passim spargendi sunt, vt colligere possint aues, quibus nidos construant. Sed antiquissimum est, cum quis *μαστοροφείον* constituere volet, vt prædictarum auium circa paludes, in quibus plerunque fecant, oua colligat, & cohortalibus gallinis subiiciat. sic enim exclusi educati pulli deponunt ingenia syluestria, clausique viuarijs laud dubitanter progenerant. Nam si modo captas aues, quæ consuevere libero victu custodia tradere velis, parere cunctantur in seruitute, (quod & Didymus scribit vt recitauimus in C.) Sed de tutela nantium volucrum satis dictum est. Hucusque Columella. Qui greges anatum habere volunt (inquit Varro 3, 1. de re rustic.) & constituere *μαστοροφείον*, primum locum, queis est facultas, eligere oportet palustrem, quod eo maximè delectantur. si id non, potissimum ibi, vbi sit naturalis aut lacus, aut stagnum, aut manufacta piscina, quod gradatim descendere possint. Septum altum esse oportet, vbi versentur, ad pedes quindecim, vt vidistis ad villam Sei, quod vno ostio claudatur. circum totum parietem intrinsecus crepido lata, in qua secundum parietem sint tecta cubilia: ante ea vestibulum exæquatam tectorio opere testaceo. In eo perpetua canalis in quam & cibus ponitur, & immittitur aqua. sic enim cibum capiunt. Omnes parietes tectorio leuigantur, ne feles aliave quæ bestia introire ad nocendum possit. id septum totum rete grandibus maculis integitur, ne eò inuolare aliqua possit, neve ex ea euolare anas. Pabulum his datur triticum, ordeum, vinacei, vix, nonnunquam etiam ex aqua cammari, & quædam huiusmodi aquatilia. Quæ in eo septo erunt piscinæ, in eas aquam large influere oportet, vt semper recens sit. Sunt item non dissimilia alia genera, vt querquedula, phalarides, sic perdices, quæ, vt Archelaus scribit, voce maris audita, concipiunt. Quæ vt superiores, neque propter fecunditatem, neque propter suauitatem saginantur, sed sic pascendo fiunt pingues, Hæc Varro. Similiter ferè Didymus in Geoponicis, Anates (inquit) alendæ sunt in locis muro cinctis, ne quo euolent. In media autem piscina gramen est seminandum nutrimentumque in canalem plenum aqua iniiciendum: triticum nempe, aut milium, aut hordeum, aut denique acini vinacei contusi: (*γάρφα περυσιαύρα*) interdum etiam locustas caridasve (*ἀκρίδας ἢ ἀειδάς*) & similia his lacustria ac fluuialia, quæ anates comedere consueuerunt. Saginat autem ipsas vberior cibus, vt auium maximam partem. Varro de re rust. 3, 5. describens operosissimum ornithotrophion, id est auarium, Intra falere (inquit) est stagnum cum margine pedali, & insula in medio parua. circum falere & natalia sunt excauata anatum stabula. Et mox, Ex suggesto faleris vbi solent esse peripetasmata, prodeunt anates in stagnum, ac nant. è quo riuus peruenit in duas, quas dixi, piscinas: ac pisciculi vltro ac citro commeant.

¶ Vtilitas anatum præcipua est è plumis.

Prognostica tempestatum. ¶ Mergi anatesq; pennas rostro purgantes, ventum præfagiunt, Plin. Anates alarum gestu exultantes vehementem ventum prædicunt, Ælianus. Aratus hoc prognosticon ad anates syluestres refert. At si domesticæ anates, inquit alibi, sub tectum (*ἐπι γείονα*) aduolent, & alas concutiant, *πνασόμενα ἄερα*, pluuiæ imminētis signum est. concutiant enim illas (inquit Scholiastes) quòd aeris humiditatem sentiant, vt & cæteræ aues humectaræ. Cum frequentes congregantur, aut se læpius lauant merguntq;, futuros denunciant imbres aut tempestates.

F.

¶ Carnes anserum & anatū plurimum sunt in vsu, quoniam inter se parum distant, substantia, com- *De ali-*
plexione & virtute. Humidæ valde, temperatè calidæ, duræ coctionis, mali succi, plurimarū superflui- *mento ex*
ratū, & humores corruptioni paratos generant. Nic. Massa in epist. Caro anatis calidior est omnibus car- *carnibus*
nib⁹ auium domesticarū, Auic. & Serap. (hoc & alia quædā similiter de carne anseris apud authores scri- *anatis,*
buntur: nēpe de vtraq; quòd sit calida, humida, crassa, dura, concoctu difficilis, excrementitia. Et quan- *quale sit.*
quā indocti quidā interpretes Arabum anatem cū anserē aliquando confundant: videntur hæc tamen
ex æquo ferè vtriq; aui conuenire.) Anatis caro non multum differt ab anserina, sed calidior est, Platina
& Bapt. Fiera. Anates excrementitiæ sunt, PSELLUS. Anatum caro durior est quàm gallinæ, columbæ, &c.
Galenus lib. 3. de alim. Refrigeratū calfacit, vt quidam dicunt, & aliquando febrim inducit, Auicenna.
Calida est valde. nā comedi de ipsa & calefacit me: & dedi de ea calefacto, & incaluit amplius: & rursus
refrigerato, & calefacit eū, Galen. de compos. catā gen., vt citat Serapio. ego locū hunc apud Galenum
nusquā puto extare. Anates & anseres aues sunt calidæ & humidæ abscessu secundo, (quod & Auicen-
na scribit in fine secundi, Mich. Sauonarola) humidiores cæteris domesticis auibus (aliās aquatilibus, El-
luchasem.) Caro anatis calidior est, (& multū nutrit) non tamen plus quàm caro gallinæ, Rasis. Frigida
est & melancholica, Alb. Caro anatis & aquaticarum auium nimium humida est, Hippocrates vt qui-
dā citant: & in eo similis ouillæ, Auic. fastidium inducit, Mich. Sauon. Crassior quavis auium domestica-
rum carne, Serapio. Durior quàm turdorum merularūve aut paruarum auium caro. Wottonus. Mi-
nus dura quàm caro anseris, Alb. Humores auget excrementitios, Rasis & Elluchasem. Fastidium in-
ducit, Rasis. febres breui tempore generat, Elluchasem. Alexander Benedictus in lib. de peste anatem
damnat in cibo & earum pullos, quos Galenus (inquit) in primis coarguit. Carne etiam anatum & pul-
lorum vtimur, quanquā difficili concoctu & tenaci, Crescent. Anates & fulicæ magis per autumnum
conueniunt. sed corporibus temperatis nunquā expedit his vel illis vti, Arnol. de Villanoua in lib. de sa-
nitate tuenda. Archigenes apud Gal. in opere de compos. medic. sec. locos 3, 4. inter cætera quæ stoma-
chicis in cibo conueniant, anates quoq; numerat. Et M. Cato Censorius (vt Plutarchus in eius vita scri-
bit) ægrotos ieiunio macerari prohibens, ali iubebat oleribus & modica carne (*σαρξιδος*) anatis aut pa-
lumbi aut leporis. Atqui Elluchasem & alij medici pleriq; carnes earum, eò quòd duræ & cōcoctu dif-
ficiles sunt, stomacho conuenire negant. Caro anatis admodū humida est ac difficilis concoctu: colo-
rem tamen & vocē clarificat, & flatus tollit. mollis (dura secūdum alios) & pinguis est, stomacho grauis,
corpus roborat, Serapio ex Aben Mesuai. Auicenna anatis carnem obefare, flatus frangere, & vocē cla-
rificare scribit: adipem verò coloris claritatem facere. Tarde à ventriculo descendit, & grauar illum, in
primis verò anserina. Si tamen concoquatur harum auium caro plus nutrit quàm cæterarum, & im-
pinguat, Auicenna. Coitum promouet ac genituram auget, Idem & Serapio. Plurimum nutrimentum
confert, sed non tam laudabile quàm gallinarum & similibus auium, Auicenna. Torminosus in cibo
prodest, Marcellus. Preferuntur anates & anseres in nido remanentes, (id est pulli harum auium, vt ego
interpretor.) Corpus macrum obefant: sed excrementitio humore id replent. Noxa quæ ab eis in cibo
sumptis fieri posset, emendatur inflatione boracis (nitri forte) in gulam earum priusquam occidantur.
Succum gignunt phlegmaticū: profunt calidis & iuuenibus: & hyeme magis & ad Septentrionē regio-
nibus quam cōtrariis conueniunt, Elluchasem. Eligi debent iuuenes. Erunt autē meliores, si ante inter-
fectionem insufflentur: itē si assentur vnganturq; oleo, & aromatibus condiantur, vt zinzibere rustico-
rū, Mich. Sauon. Mediam inter iuuentutē & senectutem ætatē habeant, domesticæ tamen aquaticæ &
paludosis meliores sunt. Massa in epist. *Præstantior alis Est cibus. hæ profunt moribus & Veneri,* Bapt. Fiera
de anate. *Tota quidem ponatur anas: sed pectore tantum Et ceruice sapit, cætera redde coco,* Martialis. Anatem
ceruice sapere Germani non iudicant, qui demisso in colla auium suffocatarum sanguine, vt Itali & Hi-
spani, non delectantur, Georg. Fab. Auicenna alas tanquā leuiorem & meliorē in anate partem cōmen-
dat. Idem, ventres earū (inquit) suaves sunt: & hepata bona suauiaq; in cibo & boni succi. sed hoc anseri-
bus potius cōuenire videtur. Adeps anatis impinguat, Auicenna. Anatis adipē Brudus Lusitanus addit
decoctioni pullastræ in febris, nimirum humectandi gratia. Ventriculus eius plurimum nutrit, Idem.
¶ Ex anatum genere quædam Germani dicuntur, quòd plus cæteris nutrant, Calepinus sine autore.
¶ De ouis anatū, dicā in Anserinis ouis ex Tacuinis medici Elluchasem. ¶ Macrob. 3, 13. cœnam quam
Lentulus flamen Martialis exhibuit describēs, inter cætera anates nominat, & querquedulas elixas. A-
nates & anseres eligūtur cū assantur (id est assē præferūtur hæ aues) & inunguntur oleo ad abolendum
ingratū odorem ipsarum. debent autē addi aromata, tū propter odoris gratiam, tum vt crassities harum
auium emēdetur, Elluchasem. Anas elixari debet, Platina. Anas condimentis quibusdam farcta instar
porcelli assari potest, vt docet Platina de honesta voluptate 6, 15. cuius verba recitauit in Sue G.
¶ Ex Apicij de arte coquinaria lib. 6, cap. 2. In grue vel anate. Gruem vel anatem lauas, ornas & in- *De appa-*
cludis in olla: adiciēs aquam, salem, anethum: dimidia coctura decoques dum obduretur: leuas, lauas, *ratu &*
& iterum in caccabum mittis cum oleo & liquamine, cum fasciculo origani & coriandri: prope de- *codimen-*
frutum modicè mittis, vt coloret. Teres piper, ligusticum, cuminum, coriandrum, laseris radicem, *to anatū.*
rutam, carænum, mel, suffundis ius de suo sibi, aceto temperas, in caccabum reexinanes vt calefiat:

amylo obligabis: imponis in lancem & ius perfundis. In grue, in anate, vel in pullo. Piper, cepam siccam, ligusticum, cuminum, apij semen, pruna vel damascena enucleata, mustum, acetum, liquamen, defrutum, oleum & coques. Aliter gruem vel anatem ex rapis. Lauas, ornas, & in olla elixabis cum aqua, sale & anetho, dimidia coctura. Rapas quoq; vt expromari possint leuabis de olla, & iterum laubis, & in caccabum mittis anatem cum oleo & liquamine & fasciculo porri & coriandri: rapam lotam & minutatim concisam desuper mittis, facies vt coquatur modica coctura, mittis defrutum vt coloret. Ius tale parabis: Piper, cuminum, coriandrum, laferis radicem: suffundis acetum, & ius de suo sibi, rexinanies super anatem, & ferueat: cum ferbuerit, amylo obligabis, & super rapas adicies: piper aspergis & apponis. Aliter in gruem vel anatem elixam: Piper, ligusticum, cuminum, coriandrum siccum, mentham, origanum, nucleos, caryotam, liquamen, oleum, mel, sinape & vinum. Aliter in gruem vel anatem assam. Eas de hoc iure perfundis. Teres piper, ligusticum, origanum: liquamen, mel, aceti modicum & olei: ferueat bene, mittis amyllum, & supra ius rotulas cucurbitæ elixæ vel colocasiæ vt bulliant: si sunt & vngelle, coques & iecinora pullorum, in boletari piper minutum aspergis, & inferes. Aliter in grue vel anate elixa. Piper, ligusticum, apij semen, erucam & coriandrum, mentham, caryotam: mel, acetum, liquamen, defrutum & sinape. Idem faciet & si in caccabo assas. Hæc omnia Apicius. Præparantur diuersimode ad comedendum. Assatione cum sale, fœniculo, anisi & etiam aliis aromatibus, vt cinnamomo, &c. Elixatione, prius in frustra incisas & vnâ cum aromatibus in aqua cum aceto & sale condiunt, donec perfecte in sartagine decoctæ sint, comedunt que sic præparatas in prima mensa hyeme tantum. Massa in epist.

¶ Ex anatibus similiter pastilli parantur vt è gallinis seu pullastris, quibus tum calidis tum frigidis vescuntur, vt in Gallina *F.* ex Balthafaris Cellarij Magirico præscribemus: sed pro anatis quidam in super cepas addunt. ¶ Anatis omnis caro & sanguis in cibo conueniunt accipitri, Demetrius Constantinop.

G.

*Remedia
ex anate.*

Caro & adeps anatis in cibo quas facultates habeant, prædictum est in *F.* ¶ Ventris & intestinorum dolor in bubus sedatur visu nantium, & maxime anatis, quam si conspexerit cui intestinum dolet, celeriter tormento liberatur. Eadem anas maiore profectu mulos & equinum genus conspectu suo sanat, Columella 6, 7. & Vegetius Mulomedicinæ 3, 3. Quod traditur in torminibus mirum est, anate (viuente, Marcellus) apposita ventri transire morbum, anatemq; emori, Plin. Carnem etiam anatis in cibo torminosis prodesse Marcellus scribit.

Ex sanguine.

¶ Sanguis anseris, anatis & hædi vtilissimè in antidota miscentur, Dioscor. Anatis sanguis recipitur in Zopyrion medicamentum apud Marcellum cap. 22. Aduersus omnia mala medicamenta pollet sanguis anatum Ponticarum. Itaq; & spissatus feruatur, vinoq; diluitur. quidam fœminæ anatis efficaciorum putant, Plinius. Apud Galenum lib. 2. de antidotis, leguntur aliquot diahæmaton inscriptæ antidoti, hoc est è sanguinibus, quæ anatis sanguinem (aliàs simpliciter, aliàs siccum & de anate recens occisa collectū) recipiunt: aliæ solū, aliæ insuper anseris, hædi, quædam & marinæ testudinis. Videtur autè melior anatis fœminæ, Damocrates ibidem in cuiusdam antidoti descriptione. Panacia antidotus diahæmaton inscripta inter Andromachi descriptiones pseudepigraphus est, cum sanguinis nullius in eam mentio fiat, nisi mutilati sunt codices nostri. Similis illi quidem est Damocratis quam diximus, paucis exceptis, in quam sanguines diuersi miscentur. In antidotum diahæmaton ex Asclepiadis descriptione anatis vtriusq; sexus sanguis adiicitur, & præterea hædinus ac anserinus. Eodem in libro ab Andromacho scriptæ antidoti, altera Urbani Indi, eosdem tres sanguines accipit: altera incomparabilis dicta, eisdem, sed anatis fœmellæ, & insuper testudinis marinæ. Scribonius Largus cap. 177. antidotum Marciani describit, cui anatis vtriusq; sexus sanguis, & anseris masculi, hædiq; & testudinis marinæ admiscentur. Mithridatis inuentum autumant sanguinem anatum Ponticarum miscere antidotis, quoniam veneno viuerent, Plin. Anates Ponticas dicitur edendis vulgò venenis visitare. Scriptum etiam à Leneo Cn. Pompeij liberto Mithridatè illum Ponti regem medicæ rei & remediorum id genus solertem fuisse: solitumq; earum sanguinem miscere medicamentis quæ digerendis venenis valent: eumq; sanguinem vel potentissimum esse in ea confectione, Gellius 17. 16. Ad perniciofa medicamenta: Anatis (ἰχθυῖς, interpres non rectè transtulit fulicæ) sanguis liquidus ex oleo potus feruat à potu venenosi medicamenti, & à viperæ morfu liberat, Galenus Europist. 3. 282. Anatis sanguis calidus (recens) vel siccus cum vino potus sanat bibentem ab omni veneno: & à vipera morsos curat, & sanitatem ac robur præstat, & bonam valetudinem, Kiranides. Sanguis anatis aduersatur omnibus venenosis & mortiferis animalium moribus, Galenus Europist. 2. 143. Ad deleteria letaliave mirabile: Anatis sanguinem cum vino bibendum dato, Nicolaus Myrepsus. Gualth. Ryffius in libro Germanico de liquoribus stillatiis, Anatum ferarum sanguis (inquit) variis venenis aduersatur. itaq; antidotus è sanguinibus dicta, cui hic admiscetur, loco optimæ theriacæ vsurpari potest, quod & Manardo Ferrariensi visum est. Hac nimis occasione aliqui excitati, in eundem vsum chymicis instrumentis puriorem huius sanguinis partem vi ignis abstraxerunt. Liqueoris ita secreti sescuncia aut vnâ duæ potæ, venenis resistunt: calculum etiam renum & vesicæ mirum in modum comminuant, Hæc ille ex Hieronymo Brunsvicensi, vt con-

iicio,

iiçio. Autumnali tempore interficias anatem syluestrẽm, collige sanguinem & eundem in B. M. destilla. Huius aquæ manè & vesperi diebus quinq; continuis bibe pro vice tres vncias, & miraberis effectum in calculo. Ex manuscripto incerto. *Vide infra in Anatibus feris G.* Sanguinem à cerebro profluentem anferis sanguis aut anatis infusus sistit, Plinius. Sanguis anatum, fel anferinum contulis oculis laudantur, ita vt postea hyssopo (lego œsypo) & melle inungantur, Plin. Sistit & anatum muscularum sanguis, Idem mox à remedio pro iis præscripto qui cibos non conficiunt. *Mulcet adeps nervos & sanguis viscera sistit, Vrsinus de anate.* ¶ Anatum iecinora iuuant hepaticos, (præsertim calidum & siccum iecur) *Ex iecinore.*

¶ Anatis adeps præstantior est quouis adipe: nõ enim vllum inueni qui vel subtilior sit, vel emolliat resoluatve magis, Serapio ex Galeni opere de compos. medic. sec. genera: vbi ego nihil tale reperio. coniiçio autem interpretem anatis adipem pro anferino ineptè reddidisse. Pinguedo anatis calida & subtilis est, Serapio. Mordicationes interiores (in profundo) corporis & dolores maximè sedat, Idem & Auicenna & Galenus iuxta Serapionem, inter auium pinguia principatum tenet, Auicenna. sed Galenus hunc anferino attribuit. Coloris claritatem conciliat, Auicenna. Quidam ad splendorem faciei inducendum, putamina ouorum trita & semina melopeponum purgata pinguedine anatis excipiunt, illinuntq; Idem pingue apud Nic. Myresum emplastro ad pleuritidem immiscetur. Anatis adeps cum aliis in antere exenterato affatur, &c. vt adeps defluens ad paralyfin vtilis colligatur. *vide in Antere G.* Cum rosaceo coctus sanguinem à cerebro profluentem sistit, Plin. Adipes anatis, anferis, gallinarum & alij quomodo debeât curari & reponi, docetur in vulgatis Nicolai Præpositi codicibus, his ferè verbis: *Animalium recens mactatorum adipem diligenter purga à pelliculis, & pone in olla noua figlina, quæ non supra dimidium impleatur. hanc opertam in aliud vas calidissimum (vel aqua feruida plenum secundum alios) impone, & subinde id quod liquatum fuerit in aliud vas defunde, donec nihil amplius liquetur, & colatum in loco frigido reponere. Sunt qui reposituri modicum salis adiciant.* ¶ Antidotus Eclogæ dicta, vtilis cæliacis & sanguinem spuentibus, numero 330. apud Nicolaum Myresum, inter cætera anatis vultam recipit. ¶ Moribus venenatis vtiliter imponitur stercus columbinum vel anatinum, Arnoldus de Villanoua. *Ex vultua, Ex stercore.*

H.

a. Anas Græcè νῆσα dicitur, Atticè νῆσα, Hefychius. à verbo νῆσασθαι, quod est natare, Scholiastes Aristophanis & Varinus. Vel ἡ ἀνα τοῦ νῆσαι, ἡ νῆσα, τὸ κολυμβῶν: ἔξ ἧ καὶ τὸ νῆσαι καὶ ἡ ναῦς, Eustathius & Varinus. *Nῆσας & κολυμβῶν aues, à quibus verba νῆσασθαι & κολυμβῶν descendunt, Aristophanes in Acharnerisibus, Athenæo teste. Τί φέρεις; Ὅ σ' ἔγ' ἀνὰ γὰρ ἄβρωι τοῖς ἀπλῶς, Νῆσας, κολοῖς, &c. Aristophanes vt iā citauimus. Anates Græci nectas & necta vocant: quanquam necta magis est vt septa anataria significet, quàm anates ipsas, Hermolaus. Τὰ νηκτὰ πινες καὶ λῆσι νῆσας, Didymus in Geoponicis. Apud Nicofstratum quidam ad cibum emi iubet νητῆσα, id est anaticulas. Νησοτροφέιον Varro & Columella dixerunt pro septo anatario. Glaucium auis est νησοφδῆς, id est anatiformis, Eustathius. Est & adiectiuum νησοῦος, hoc est anataris. Aratus νησοῦος ὄρνιθας dixit. ¶ Anas à natando, Varro. Recentiores quidam Albertus & alij, anatem masculino genere protulerunt, quod non probo. Apud Crescentiensem ineptè aliquando annates per n duplicatũ scribuntur: ineptius etiam annetæ & annatæ. Anaticula diminutiuum apud Ciceronem de Finibus bonorum, recentiores grammatici interpretantur paruam anatem, aut potius aquatilem auiculam vulgò notam, anati forma persimilem, sed multò minorem. ego simpliciter pro anate parua aut pullo anatis accipio. nam & anguiculos, id est angues paruos ibidem nominat Cicerone. Anaticulus etiam masculinum legitur in Calepini dictionario, sed sine auctore. Quod ad profodiam, prima corripitur, *Tot atibi ponatur anas,* Martialis in hexametro. De secũda ex versibus poetarum certi nihil habeo. *Et anatis habeas vropygium macrae,* Martialis lib. 3. in senario iambico. *Aut anates aut coturnices dantur quis cum lusitent,* Plautus in Captiuis in Trochaico tetrametro. *Vtinam fortuna nunc ego anatina vterer,* Idem in Rud. senario iambico. Sed in omnibus istis quod ad carminis rationem secũda syllaba producat an corripatur nihil refert. mihi quidẽ longa videtur. ¶ Anatem morbum anuum, id est vetularum veteres dicebant, sicut senium morbum senium, Festus. Anataris quod ex anate est, vel quod ad anates pertinet, vt anatarix plumæ: & anataria aquila Plinio, quæ anates venatur, Græci *Anas morbus anuum, id est vetularum.**

¶ Epitheta. Νησομοῖχοι, Aratus ad differentiam τῆς ἀργεῖάδων. Fluuiialis anas, Ouidius Metam. xi. *Non velox pernis, & pede segnis anas,* T. Vespasianus Siroza. Claudus, Vrsinus. Item ingluuiosus, pinguis, tumidus, mollis, latipes, apud Textorem.

¶ Anatina herba, vide supra in C.

¶ Νῆσα etiam nomen proprium est, Suidas.

¶ b. Anatibus similes sunt ad aues sed minores, quas glaucia Græci vocant ab oculorum colore,

Boscas. Athenæus. Intuenitur & boscadis vnum genus maius anate, sed minus chenalopecce. huc & phascades pertinent paulò grandiores quàm colymbi, cætero similes anatribus, Hermolaus. sed de anatribus feris diuersis mox singillatim agemus. Fulicæ sunt aues anatribus paulò minores, sed corporis forma confimiles, Seruius.

g. *Buffones gigno* (anas loquitur apud Io. Vrsinum) *putrida tellure sepultus.* (melius, *sepulta*) *Humores pluuij forte quod ambo sumus. Humet is & friget, me sic vis humet & alget, Cum perit in terra qui prius ignis erat.* Glaucam citharistriam alij ferunt canem, alij anatem, (κεδὼν, id est arietem) alij anserem amasse, Aelianus in Variis.

e. Aut anates, aut coturnices dantur (patricijs pueris) quibus cum lusissent, Plautus Cap.

f. In conuiuio Attico apud Athenæum erant tredecim *πρόσαι* Salamine, *λίμνης ἐξ ἱερῆς μάλα πέντες.*

Anas Neptuno *h.* Anas Neptuno sacra est, Athenæus: deo humoris scilicet auis quæ humore & natatione gaudet, Eustathius & Varinus. Si quis hactenus Neptuno suem sacrificauit, posthac anati triticum immolet, Aristoph. in Auibus. *Anates domesticae* Anates domesticae circa annum à nato Christo M. LXXXVI. cum gallinis, anseribus, pauonibus, & alijs auibus hominum vsibus subiectis, domesticæ mansuedinis oblitæ, vt & subito efferatæ, syluas petiisse, in Vindelicis Annalibus legitur. Secuta infelix promiscuæ multitudinis in Syriam nauigatio, domi fames & pestis. Quod etiam in canibus, equis, asinis, bobus ante bellum sociale in Latio accidisse, D. Augustinus testatur.

ras calamitates portentant. Emblemata.

Emblema Alciani sub lemmate Dolus in suos.

*Altilis allecator anas, & carula pennis
Congeneres cernens volitare per aera turmas
Prætensa incautas donec sub retia ducat.
Perfida cognato se sanguine polluit ales,*

*Adfuetæ ad dominos ire redire suos,
Garrit, in illarum se recepit gregem:
Obstrepitant captæ, conscia at ipsa silet.
Officiosa alijs, exitiosa suis.*

DE ANATIBVS FERIS, ET primum in genere.

A.

ANATES feras, syluestres siue mansuetas, quæ vagantur liberè, Aratus *νήσας ἀγρίαδας* vocat, Scholiastes *ἀγρίαδας & ἀνημέροις νήσας*: interpretatur autem aues marinas quæ in insulis degant, quasi *νήσας ἀπὸ τῆς νήσου*, id est ab insulis dictæ videri possint. Cæterum in sequentibus etiam *νήσας ἀγρίας* vocat Aratus, non quidem insulares aues, (sic enim per *σ* simplex scribi oporteret) sed anatini generis, hoc est *νήσας ἀγρίας*, vt sit adiectiuum à *νήσα*. Germani vocant *wilde Enten*: & cæteræ nimirum linguæ omnes similiter: id est anates sua quæque dialecto, syluestrium differentia adiecta. In harum descriptione, præfertim syluestrium, vir longè doctissimus diligentissimuscq; Georgius Fabricius, plurimum me adiuit, & in reliqua etiam vniuersa animalium historia multa communicauit. Ego pro consuetudine mea, vt hominem gratum decet, vbicumque aliquid eorum quæ ad me scripsit commemorabo, nomen eius semper adiciam.

B.

Descriptio anatium ferarum. Heluetia nostra plurimis aquaticarum auium & anatum generibus abundat, propter lacuum & fluuiorum copiam. Anatum syluestrium (inquit Albertus) apud nos multæ differentiæ sunt, sed omnes conueniunt rostri ac pedum figura. rostrum omnibus latum, ferratile, non nimis longum, & valde apertum (patulum) ad cribrandum lutum. pedes ruffi, digiti membranæ iuncti ad natandum aptis.

g. Ego cum nuper querquedulam dissecarem, appendices intestinorum binas reperi, eo situ vt interualum inter anum & initium appendicum (quæ retrorsum vertebantur quinque digitos longæ) quatuor digitorum esset.

g. Quæ sequuntur omnia ex obseruationibus Georg. Fabricij sunt. Anates omnes palmipedes sunt & latirostræ, exceptis generibus tribus, quæ palmipedes quidem sunt, sed rostra acuta habent, quæ inter mergos referemus. Latirostris omnibus in extremitate corneus quasi vnguis est, quo cibos apprehendunt. Dentium loco circa rostrum striæ asperiusculæ. Membranzæ pedum in extremo omnibus serrata.

Diuerse anatium ferarum species.

g. Differunt inter se coloribus, qui speciatim deinceps explicabuntur in singulis. Aut corporis quantitate, vnde magnæ, mediocres, & paruz, tam propriis nominibus, quàm communi quæque appellari potest, excepto mergulo, qui est minimus. Aut grauitate aut leuitate corporis, quod discrimen ex superiore oritur, & ab Aristotele non est prætermisum. Aut etiam partium singularum diuersitate, vt rostris, capite, alis, pedibus, cauda. Rostris, vnde latirostra & longirostra, item mustelaris, clangula, fuligula, fistularis. Capite, propter cristas, vt longirostra, mustelaris, raucedula: propter colorem, vt mustelaris, & mergus ruber: propter magnitudinem, vt anas, magna, clangula, mergus ruber. Alarum firmitate, vt clangula: longitudine, vt alticrura: breuitate, vt mergulus. Colorum in alis vt pulchritudo maxima, ita & diuersitas maxima. Pedibus vniformes sunt, præter mergulum. Croceos pedes habent, anas magna

magna & latirostra & longirostra: luteos, mediocris & strepera: flauos, clangula, iunca, & vterq; mergus: albos, alticrura. Caudis æquales sunt, præter eam quæ ab acuta cauda nomen traxit, & mergulum.

C.

Anates differunt inter se vocibus: vt fistularis, strepera, raucedula, cercia, muscaria. à cæteris item volatu. nam aliæ in sublime feruntur tardius: aliæ celerius. mergulus ob alarum breuitatem potius salit quam volat, Georg. Fabricius. ¶ Anatum ferarum & mergorum genera apud nos hyeme tantum reperiuntur: quæ in Italia, vt Ferrariæ & Venetiis, æstate etiam & autumno vidi. Anates (feræ scilicet) quotannis discedunt, Demetrius Constantinop. Aquatiles volucres temporibus hybernis se conferunt ad lacus & fluuios in austri partibus sitos, qui frigore non cõgelant: aut ad aliquam fluminum partem cui aqua non conglaciatur: vt ardeolæ, mergi, anates immanuetæ, querquedula, &c. Georg. Agricola. Hyemis tempore, aut in ripis fluuiorum, aut piscinarum aggeribus, aut paludum fruticis latere: aut syluarum propinquitates, hortorum ve vicina præsidia petere deprehensum est: aliqui migrare eas persuasi sunt, Georg. Fabricius. Anates anseresq; feri quomodo cum ciconiis migræt in Lyciam, atq; illic circa Xanthum fluuium aduersus coruos, cornices, vultures aliasq; carniuoras aues pugnent, in Ciconia C. ex Kiranide recitauit. ¶ Graminis genus angustis perpetuò foliis virens stagnantibus aquis innatat. pascuntur eo anates syluestres, Tragus. hanc herbam anatinam Crescentiensis vocat: vide supra in Anate C. Anates Ponticas veneno viuere autumant. Anatum syluestrium oua si incubantibus gallinis exclusa fuerint, anates inde cicures nascuntur, hoc est quæ facile mansuescant.

D.

Anates feræ nostri lacus noctu sæpe transuolant ad vicinum fluuium Silum, tanquam tutiores illic à vulpibus & lutris futuræ, vt audio.

E.

Canes aquatici non quadrupedes tantum, vt castores, lustras, sed aues quoq; aquaticas & anates venantur, vt scripsi in Castore E. Quomodo accipitris opera capiendæ sint anates, ex Demetrio Constantinopolitano docui in Accipitre E. Lanarij omnes primo timidi sunt, sed postea ad columbas & anates capiendas instituuntur, Albertus. Anates falconum & asturum præda sunt, Crescentiensis. Idem lib. 10. cap. 17. docet quomodo anatum syluestrium sæpe ingens copia per cicures allecta irretiatur, ita vt vna hora mille quandoq; capiantur, pantheræ dicti retis opera: & rursus per aliud retis genus, ibidem cap. 20. Vide etiam Alciati Emblemata superius in fine historiæ Anatis mansuetæ. Anates aliq; aues gregariæ quomodo decipiantur ab aucupibus, suæ speciei aibus vel auium imaginibus iuxta retia positis, dictum est in Anate cicure D. Non omnes eodem tempore capiuntur: quædam statim se dant fluminibus: quædam, cum iam fluuij gelu incipiunt consistere, è latebris suis aduentant, vt clangula, raucedula, fuligula: quæ cum capiuntur, aucupium scitur non esse diuturnius, Georg. Fabricius. Aues quæ gregatim incedunt (inquit Cardanus) gregatim etiam capiuntur, vt perdices: magis his anseres, omnium maximè anates. Cicuratas enim ex suo genere præcisus alis iuxta aquas vallo circumducto alere oportet copioso iueundissimoq; illic cibo. id anatibus inter reliqua est sorgum incoctum aquæ. nocte dum cicures clamant, agrestes descendunt ad cibum. Nam animalia omnia consensum habent in quatuor vocibus, cibi, Venereorum, pugnæ ac timoris, seque mutuò intelligunt. Retibus igitur quæ coopertoria vocant contractis (hærent enim palis inuoluta) clauduntur: vt quandoque mille vno impetu anates captas referant. Et quanquam mirum videatur, certum tamen est nullum esse felicius aucupium. eliguntur verò è cicuribus quæ colore agrestibus sint simillimæ, Hæc ille. Anates illaqueantur, παγισι καὶ βρόχοις θηροδύτοις, Oppianus in Ixeut. Anates cæteræq; aues aquaticæ etiam visco capiuntur, cum visco inuoluitur funis longus ex paueris quibus scoria fiunt (locus videtur corruptus) compositus, & præcipuè serò in laeu vel alibi, vbi aues istæ sæpius morari consueuerunt. Nam aues per aquam natantes noctu incidunt in funem super aquam extensum, & capiuntur, & postridie captæ inueniuntur. Sed oportet hunc viscum ita esse temperatum vt aqua non corrumpatur, Crescentiensis. Viscum quoddam est aquæ aptum, arte paratum, ex melle videlicet, aut oleo nucum, aut oleo oliuarum. quo vtuntur aucupes ad irretiendas aues tempore pluuij, vel etiam ad pisces ipsos capiendos, Brasauolus. Capiuntur & escis quibusdam obiectis anates aliæq; aues, tanquam inebriatæ, quales sunt lappæ (hoc nomen, Rletten) ad personatiam & alia lapparum genera apud Germanos refertur: semina sparge in locum quem anates frequentant, quo illæ ingestæ ita afficiuntur vertigine, vt manibus capi possint. Aliæ esca. Tormentilla in vino bono coquatur, tum in eodem cocta frumenti aut hordei semina proiicito in spatium aibus capiendis destinatum: sic enim tormentillæ frustula simul cum seminibus deuorabunt, & inebriatæ cum volare nequeant, capientur manibus. Hoc autem commodius fiet cum cæelum præfrigidum & nix profunda fuerit. Aliæ. Per locum aibus frequentari solidum hordei grana disperge. deinde ex farina hordeacea, felle bubulo & seminibus hyoscyami, medicamentum instar pultis parato, quod in tabella eis expones. eo gustato aues ad eò grauantur vt volare nequeant & manibus capiuntur. Aliæ. Hordeum, fungos quos à muscis denominant, cum seminibus hyoscyami misce, & pulticulam inde factam in tabella exponere vt supra, Hæc de escis ex authore innominato Germano, & quibus-

dam manuscriptis. Si quis locum ex quo anates bibunt cognitum habens, exhausta ab eo aqua vinum nigrum infuderit, vbi biberint statim concident atque capientur. Idem etiam & fex vini molietur, Didymus in Geoponicis.

Prognostica tempestatis. ¶ Nefas aues (Scholiastes interpretatur nefas, id est anates) si frequentes & conglobatas ferri animaduertentis, quanquam caelo æstiuo & sereno, imminet pluuiam expectabis, Aratus. Vide supra in Anate mansueta E. Sæpe anates feræ aut æthyæ marinæ alis in continente concussis, ventum instare monent, Aratus. Aquaticæ aues, vt anates, aliæq; si principio gelu quærant aquas magnas incongelabiles iuxta mare, signum longæ durationis gelu præbent, Gratarolus.

F.

De apparatu in cibum. Anates feræ ad cibum parari poterunt non aliter quam de cicuribus scriptum est. Caro ex animalibus habentibus duras carnes, vt turtures, grues, anates syluestres, &c. comedi debet à nece earum duodecim horis in hyeme, Auenzoar. vel potius 24 horis post, vt Isaac scribit. Ant. Gazius. Anatibus feris in pastillo coquendis addito lardum, & caryophyllos tritos cum zinzibere. Coquus Gallicus.

G.

Remedia ex anate fera. Gualtherus Ryffius anatum ferarum sanguinem aduersus venena commendat, vt scripsimus in Anate cicure G. Veteres quidem simpliciter anatum sanguinem laudant: nisi quis Ponticas (quarum sanguis contra venena præfertur) syluestres esse dicat: quod facile concessero. syluestres enim quam domesticas veneno pasci (quod de Ponticis scribunt) verisimilius est. quanquam & anserum sanguis eundem in vsum pollere scribitur, non syluestrium, sed simpliciter.

DE BOSCADE DVPLICI: ET de PHASCADÉ.

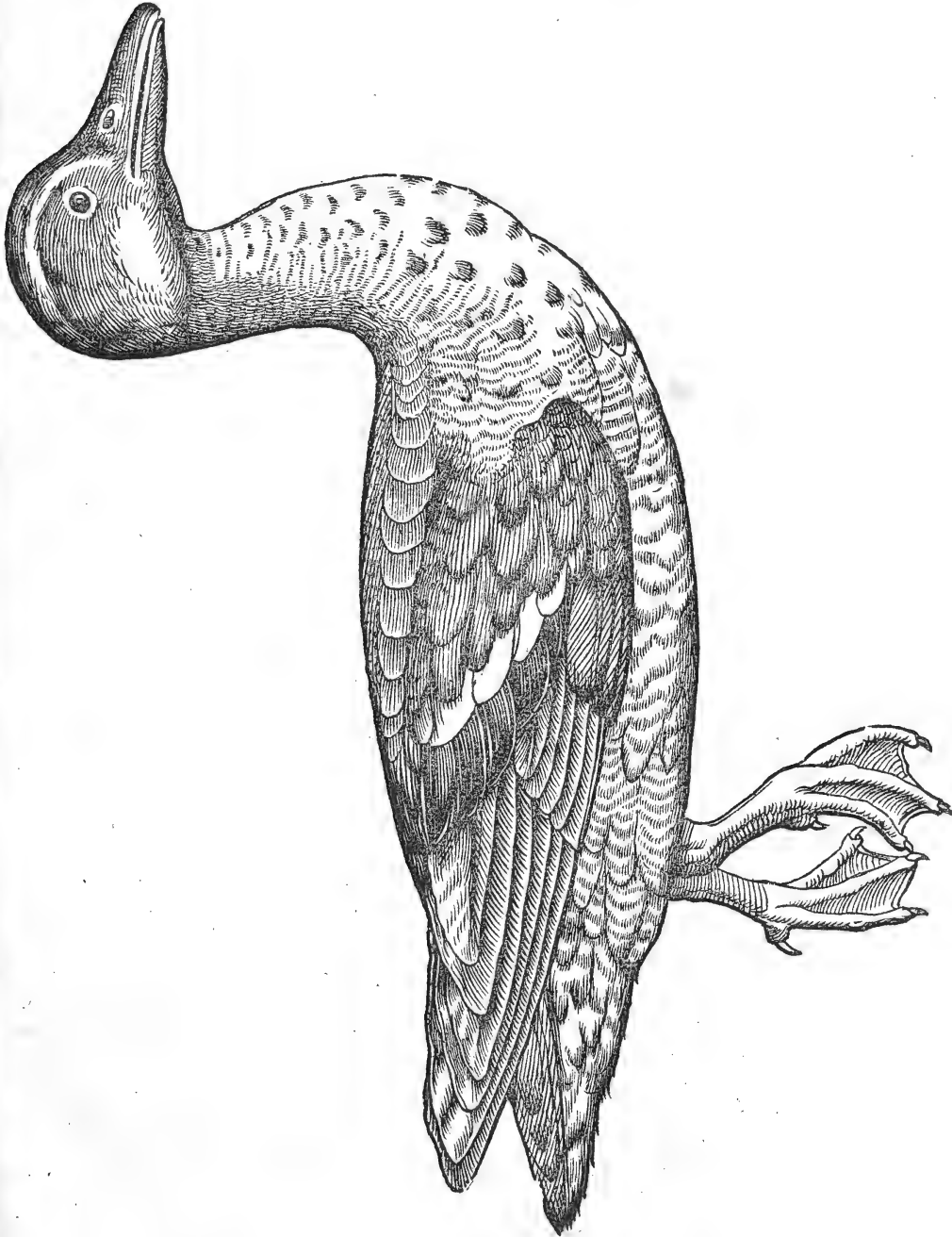
BOSCA palmipes est, similis anati, sed minor. circa lacus & amnes versatur, Arist. de hist. 8, 3. interprete Gaza. In Græco legitur βόσκαε paroxytonum & masculinum, Βόσκαε ὁμοίος μὲν νήπιος, &c. Albertus eo in loco (nimirum ex Auicennæ interprete, corrupta voce Græca *batichen* habet. Apud Grammaticos oxytonum scribitur Βοσκιάς: sunt autem huiusmodi vocabula fœminina. Vt à verbo Βόσκω deriuatur Βοσκιάς, quæ auis est anate minor: sic à φέρω, φορέω, Eustathius. Et alibi, Ἐκ δὲ τῆς βόσκης ἄσπερ ὄρνειον ἢ βοσκιάς, ἔπαυ καὶ πορθοσκίς ἐλεφάντων, &c. Βοσκιάς, φασίαιας, Libyes, Hefychius. Apud eundem legitur Βάσκιας, auis nomen. Καὶ ἐλεῖ, καὶ βάσκια καὶ ἐλασσά, Aristoph. in Auibus, vbi Scholiastes, Basca auis (inquit) etiam à Callimacho nominatur. Auium quæ boscaedes (βοσκάδες) nominantur, mas magis varius cernitur, Athenæus. vt transtulit Wottonus. Græcè legitur, ὁ μὲν ἄρβλυ κατὰ γὰρος νήπιος, vbi Wottonus μάλλον adiicit, νήπιος omittit. ego ὁ μὲν ἄρβλυ κατὰ γὰρος, ἐλάττων νήπιος. hoc est, mas varius est, anate minor. melius autem simpliciter κατὰ γὰρος dicitur mas, quam fœminæ comparatione: cum omni anatum generi, & aliis etiam pluribus commune sit, vt mas fœminam colorum tum varietate tum pulchritudine vincat. Habent etiam mares in hoc genere rostra sima & minora proportione, Athenæus. Apud Columellam boschides pro *boschades* legitur, quæ quomodo inclusæ nutriantur scripsimus supra in Anate mansueta E. Cæterum cum Columella querquedula, boschides & phalarides simul nominet, Varro querquedula, phalarides & perdices coniungit, mox subiiciens: quæ, vt Archelaus scribit, voce maris audita concipiunt. Quæ vt superiores (anates) neq; propter fœcunditatē, neq; propter suauitatē saginantur, sed sic pascendo fiunt pingues. atqui perdices cum aquaticis auibus numerari, eodemq; modo nutrirī, & fœcundas suauesq; in cibo esse negare, non conuenit. quamobrem mendū subesse reor, ac pro perdices legendum boschides vt apud Columellam. Bosca rusticè puto *sartella* dicitur, Niphus Italus. *Cercelle.* accedit autem hoc nomē apud Gallicum *cercelle* vel *cercerelle*, quam auem Latinis querquedulam dici putant eruditi quidam. Eberus & Peucerus boscaedes interpretantur anates syluestres, quibus rostra latiuscula & sima, color cinereus nigredine variatus, Germanicè dictas *Mittelenden* / id est mediæ magnitudinis anates. Querquedulam quidem Latine & boscadem Græcè dictam auē eandem existimare nihil prohibet, cum vtraque anatum generis, & cætera similis sit, magnitudine tantum inferior. sed de querquedula priuatim scribam inferius. Bosca (inquit Turnerus Anglus) auis est aquatica anati similis, sed minor. Quum verò multæ sint aues aquaticæ anati similes, sed minores, vt sunt *tele* vocatæ ab Anglis, *viuigena* & *pocharda*: eam puto boscam esse, quæ proximè ad magnitudinem & similitudinem anatis accedit. hoc quum pocharda faciat, illam Aristotelis esse boscam iudico, Hæc ille. Videtur autem di- *Pocharda* *ετα pocharda*, quod rostrum eius ad cochlearis figuram aliquo modo accedat. nam Galli, quorum linguam Angli in plurimis imitantur, cochleare *pocham* vocitant. Βοσκάδα νηδύω Nicander dixit ventrem magnum & prominulum. Βοσκάδης χλωδόνειον ἰσραλιχία, id est anseris altilis pullum, Idem in remediis contra toxicum.

¶ Est & alterum boscadum genus maius anate, sed minus chenalopece, Athenæus. Nostri has aut similes anates cognominant magnas, & cæruleas syluestres, *Grosfenden* / *Wild blawenden*. Vide infra in Anate fera maiore.

¶ Cæterum

¶ Cæterum quæ PHASCADDES, φασκάδες dicuntur, paulò maiores sunt quàm parui colymbi, Phasca- (parua colymbides,) cætero similes anatibus, Athenæus & Hermolaus Barb. Hæ si non querquedulæ des. sunt. (quas paulò ante boscades minores esse coniciebam,) congeneres saltem ac simillimæ, paulò tantum minores fuerint. Phascades anātib; sylvestrib; scemellis (quas varias esse dixerunt, nempe cinereas, & nigris albisq; maculis distinctas) simillimæ, sed minores sunt, Varroni querquedulæ, Germanis Kriegenten/Eberus & Peucus. Φασκάδες, aues quædam, Hesychius & Varinus. Βοσκάδες, φασκίας, Libyes, Hesychius. Fieri quidem potest vt vulgus φασκάδες corruptè pro βοσκάδες dixerit, cum utræque anati similes & minores describantur: & phascadum nomen neq; apud vetustiores reperiatur, neque certam eius etymologiam agnoscamus.

DE QVERQVEDVLA, ET SIMILIBVS AVI-
bus, hoc est anati similibus, sed minoribus.



Oculorū
pupillam
nigram
ambit ca-
ruleus è
fusco &
subrufo
mixtus.
Inferiore
colli parte
anteriori
atris &
rotundis
(ferè in-
star lētis)
maculis
splenden-
tibus (cen-
speculis
pauonum
caudæ) di-
stingui-
tur. In
ventricu-
lo nihil fe-
rè quam
glarium,
id est, sa-
bulum re-
peri, Ges.

ALITES quædam quæ inclusæ aluntur, non sunt contentæ terra solùm, sed etiam aquam requirunt, De quer-
vt sunt anseres, querquedulæ, anates. Varro de re rust. Idem in opere de lingua Latina, cum de ana-
te & mergo dixisset, subdit. Item aliæ in hoc genere à Græcis: vt querquedula, cercuris: halcedo, quod

ea halcyone, quasi cercuris æquæ Græcum sit ac alcyon, pro auis nomine. Ego nihil huiusmodi apud authores Græcos inueni, *χερκερον* tantum pro genere nauis breuioris legisse memini. Pfellus lib. 1. de vitæ ratione Georg. Valla interprete, querquedula inter alimenta excrementitia numerat. Quid verò Græcus codex eo in loco pro querquedula habeat, quoniã ad manũ non est, ignoro. Querquedula Latinis per onomatopœiam nuncupata videtur: Græcis boscadẽ minorem aut phascadem dictã conicio, vt superius retuli. ¶ Querquedula quomodo inclusa nutriantur, scriptũ est supra in Anate E. ex Co-

*Querque-
dula ap-
posita in
cœna Len-
tuli.*
*Nomina
diuersa
variariũ
linguarũ.*
lumella & Varrone. ¶ In cœna quo die Lentulus flamen inauguratus est; præter cœtera anates & querquedula elixæ appositæ sunt, Macrobius. ¶ Querquedula Galli, vt in Boscade dixi, *cercellam* vel *cercellam* interpretantur. Bellonius anatum genera apud Gallos esse scribit *sarcellas* & *morillonos*. Sunt qui genus quoddam anatis syluestris minus, Gallicè *alebrandam* vocitent: eandem Italis *sartellam* dici puto: quanquam Ambrosius Calepinus Italus, querquedula (inquit) semper in aquis natat sicut anas, quam *qualiam* dicimus à voce. atqui coturnicẽ Galli & Itali vulgò *qualeam* nominant. Vulgus nostrum querquedula corrupte cercedulam vocat, Theodosius Trebellius Foro iulienfis. Hispani puto *cerceta*. Querquedula Georg. Agricola Germanicè vocat *Krichendtlein* / Eberus & Peucerus *Krichendte*. Georg. Fabricius *Kruçendtle*. Conicio autem eandem esse quam apud nos appellant *Kleinendten* / id est anatem paruam: & à colore *Grawendtle* / id est anaticulam fuscã: & à locis aquarum cœnensis in quibus victum quæritat, *Mürendtle* / *Sorendtle* / vocibus diminutiuis (nam alia quædam maior *Mürsendt* vocatur.) Alibi in Germania *Trosfen* / in Heluetia alicubi etiam *Socken*. Eisdem omnino Ferrariæ in Italia rustici qui in foro vendebãt, nomen interroganti mihi *scanolos* & *cercuolos* (quasi querquedulas) appellarunt. Mediolani audio *garganello* dici, quod nomen aliqui etiam aliis anatibus aut mergis improprie tribuant. Eliota Anglus querquedulas interpretatur *teale*. Turnerus quidem Anglus *telas* vulgo vocari scribit, quæ anatibus minores sint, alioqui similes, vt & vuigenæ. Vuigenæ & *teela* (vt Anglus quidã mihi dictauit) nõ dissimili magnitudine, sed colore, anates sunt. hæc cæsij (fulci) coloris dorso & pennis, sed pectore albo. illæ variis coloribus distinctæ, colubis maiores vtræq; & dulcium aquarũ incolæ, in quibus pisciculis & gramine aquatico vescuntur. in pretio sunt Anglis, quòd & præpingues sint vt plurimum, & carnem grati saporis habeant. Telam Anglorum inferiores Germani (Frisij) *Teeling* vocitant, ni fallor: eamq; anate fera minorem faciunt, meanca maiorem.

*Descri-
ptio figu-
ræ corpo-
ris.*
¶ Querquedula nostræ syluestres sunt, elegantes, minores multò communibus anatibus, rostro tamen pedibusq; & cætera similes: fuscæ (vel subnigræ) sed partem in alis transuersam viridẽ habent & adiunctã ei aliam atro colore splendẽtem, super eas linea latiuscula partim ruffa, partim alba est, rostro nigricante: superior & anterior colli pars ad rostrum vsq; plumis obscure ruffis vel castanearum coloris vestitur à superciliis, retro maculæ virides tendunt ad 2 vel 3 digitos, colli inferior pars & pectus colore vario sunt ex albicante & fulco pereleganter mixtæ. Crura tota libera sunt, non vt in mergis femore intra ventrem abdito. Victu eodem quo anates vtuntur, (illæ præsertim quas nostri scrutatrices vocant, *Storendten*) / rostro enim fundum aquarum & herbas enascentes perscrutantur. vescuntur enim herbis aquaticis, earumq; seminibus & vermiculis: quæ in dissectarum quarũdam ventriculis vnã cum lapillis inueni: & circa infimum intestinum quatuor digitorum intervallo ab ano; appendices binas retro conuersas quinque digitos longas obseruauit. ¶ Anas parua, *ein Kruçendtle* / (inquit Georg. Fabric.) quæ proprio nomine querquedula, discernitur à cæteris anatibus corporis exiguitate, & aliis partibus. Rostrium nigrum, caput rubrum, cũ viridante vtrinque; macula, collum nigris albisq; pennis quasi squamosum. Gula alba, atris notata punctis, venter item albus. Alæ in cæsio viridantes, nigris candidisq; transuersim admixtis pennis. In scemella minus insigne caput, minus gula, venter magnæ anati scemellæ similis. In vtriusq; pedes cum membranis nigris cinerei, hæc Fabricius.

*Etymolo-
gia nomi-
nis quer-
quedula.
Febris
querquera.*
¶ Querquedula licet per onomatopœiam potius sic dicta mihi videantur, coniecerit tamen aliquis quoniam querquero, id est frigidum & hyemali tẽpore maximè apparèt, vt & reliquæ aues aquaticæ feræ, (apud nos quidẽ, & vbicunq; lacus aut fluuij sunt qui per hyemẽ glacie non astringuntur, inde sic dici potuisse. Iactas me vt febris querquera, Lucilius. Et alibi, Querquera cõsequitur febris, capitisq; dolores. Festus querquerã exponens frigidam cũ tremore, à Græco (inquit) *χερκερα* certũ est dici. Ego non *χερκερα* Græcè (quæ vox apud nullum autorem extat quod sciam) sed *χερκερα* legerim. An tu forte morbum appellari hinc putas, egrotationem cum febris rabida & querquera? Querqueram enim grauem & magnam quidam putant dici, Gellius libro vltimo. Is mihi erat bilis querqueratus, Plautus citante Festo.

*Querque-
tularia
porta Ro-
mæ.*
Querquetularia porta Romæ dicta quòd querquetum intra muros vrbis iuxta se habuerit, Festus. Sed apud Plinium 16, 10. Querculana hæc porta nominatur: vel, vt alij legunt, Querquetulana.

*Anas Cir-
cia que
querque-
dula fusca
nominari
potest.*
ANAS Circa, *ein Dirckilge* à sono vocis ita appellata, cũ parua anate habet similitudinẽ, colore alarũ & ventris differēs. Alæ enim gemmantibus pennis carent, & in hoc genere veter magis maculosus est, Georg. Fabr. Hoc genus in nostris etiã lacubus Helueticis reperiri puto. Vidi enim non ita pridẽ, initio Ianuarij captũ anatis genus exiguũ, paulò maius mergulo, corpore toto fuscum: rostro anatis, hoc est latiusculo, fusco, pedibus etiã fulcis, collo palmũ longo, reliquo corpore sex digitorũ. Erat autem scemella, & oua continebat. mas nimirum (vt conicio) colore elegantior est. in ventriculo nihil quàm calculos minimos, & semina quædam herbarum aquaticarum lentiformia ferẽ (minora altioraq; lente) subrufa, reperiebam.

GLAVCIUM, γλαυκίον, dicta auis ab oculorum colore, paulò minor est anate, Athenæus: & Hermolaus, apud quem maiores pro minores mendosè legitur. Idem ab Eustathio repetitur in commentarijs in secundum Odyssæ, vbi glaucium auem esse γλαυκίον, id est anati similem scribit, minorem. Videtur itaque à querquedula vel phascade aut boscade minore, non aliter differre quàm oculorum colore, quod authores expresserint. Γλαύκιον, glaucium, herbæ nomen est, proparoxytonum: non paroxytonum vt γλαυκίον auis.

DE PENELOPE.

PENELOPS circa lacus & amnes versatur, Aristot. de hist. anim. 8, 3. numerat autem eum cum anserè & chenelopace, congenerem illis & palmipedè esse insinuans. Græcè in codicibus nostris πλω- λή oxytonum scribitur: sed scribendum πλωέλοξ paroxytonum, vt Eustathius, Hesychius, & ceteri omnes habent. Auibus olim adeò delectati sunt homines, vt plerunq; decantarent carmina in quibus mentio fieret hirùdinis, anseris, columbæ aut penelopsis, Aristoph. in Auibus: vbi Scholiastes, Penelops auis est, similis anati, magnitudinæ columbæ, cuius mentionem fecèrunt Stesichorus & Ibycus, (quæ verba ex eo Varinus repetit.) vel, vt alijs placet, ὁ πλωέλοξ μείζων μὲν (nisi fortè legendum μείων, id est minor, Wortonus) ἢ καὶ νηπία, ὁμοίος δὲ, hoc est, maior est anate, sed similis. Anserum genus sunt penelopes, & quibus lautiores epulas non nouit Britannia, chenalopes fero (aliàs ferè) anserè minores, Plin. 10, 22. Sed vetus lectio, inquit Hermolaus, pro penelopes habet *chenalopes*: & posteriore loco pro chenalopes, *ceramides*. significat autem *ceramides* colorem figlini, qualem in plumis quorundam anserum aspiciamus, vnde nomen quoq; gemmarum vni *ceramites*, Hæc ille. verum codices quidam posteriore loco neq; *chenalopes* neq; *ceramides* legunt, sed *chenerotes*. Sed cum Plinius omnia ferè sua è Græcis transfulerit, & vocabula hæc omnia Græca esse appareat, ea potissimum ad hanc lectionem vsurpārim quæ apud Græcos reperiuntur, & anserum generis esse vocabula ipsa testatur, vt *chenelopes* & *chenalopes*: quāquam Hesych. duo hæc nomina χλωέλοξ & πλωέλοξ ab aliquibus pro aue vna eadèq; accipi scribit: ex quo & Varinus repetijt. *Ceramides* pro auibus nusquam legi. sed fortè anseres aliquos hoc colore descriptos Plinius legerat, (si modo sic scripsit,) & non intellecto vocabulo huius nominis aues fecit. Color quidè *κεραμίδος*, id est testaceus, cōmunis est ferè pulueratricibus, vt *alaudæ*, *coturnici*, *perdici*, *Lōgoli*. *Vria*, de qua inter mergos loquemur, colore est *ροπαροπέρας*, Athen. *Mnesias* *Africæ* locum (fortelacum) *Sicyonem*, & *Cratin* annem appellat, in Oceanum effluentem è lacu, in quo aues quas *meleagrides* & *penelops* vocat, viuere tradit, Plin. 37, 2. Ion poeta *penelopem* auem *φωινκόλεστον* cognominat. habet enim *penelops* collum planè phœnicei, id est puniceï coloris. vox autem *λέγνη* in compositione abundat, Hesychius & Varinus. sed forte *λέγνη* vox non abundat. *λέγνάδεις* enim interpretantur *ποικίλας*, id est *varias*. Varius autem est in *penelope* color, si non aliàs, propter collum puniceum saltem. aut quia, *λέγνας* fimbrias vocant, & *λέγνα* extrema, nomen forte fuerit in defectum quod partes extremas hæc auis puniceas habeat. Sed hac de re iudicabunt qui viderint auem. nobis enim ignota est, nisi ea sit anas fera quam Germani appellant *Kothals* à collo rubicundo aut potius puniceo castanæve colore. quanquam non solum collum eius, sed etiam caput eo colore sit: rostrum fuscum, latum, pedus nigricat, item cauda & extremæ alarum pennæ, venter albicat, (nisi pictura nos fallit, ex qua hæc describimus) & partim ad fuscum vergit: pedes fusci, pupillam oculorum nigram circulus ambit ex flavo rutilus. nota est circa Argentoratum. Nos aliam cōgenerem & similem illi describemus infra, nempe *anatem* fuscā maiorem, simili colli & capitis colore. Sunt & mergi quidam collo capiteq; puniceo siue castanæ colore, de quibus infra scribemus, vt quæ vocantur lingua nostra *Merch* & *Cytsendtle* non adeò tamen quàm *anates* *Kothals* & fusca vera: equè tamen aut magis rubet circa collum plumis ruffis iubatus mergus rostro angusto, *ein Tãuchel*. ¶ Τὸ μὲν πετάλοισιν ἐπ' ἀκροτάτοις ξανθοῖσι ποικίλαι πλωέλοπες αἰολόδρομοι, Ibycus apud Athenæum. Ωὐ καὶ αὐτὸ γὰρ ἀπὸ περάτων ἡλθον πλωέλοπες ποικίλοδρομοὶ ταυνοσίπτεροι, Alcæus in Scholij Aristophanis.

Penelope ¶ *Penelope* filia *Icarij* & *Peribcæ*, à parentibus in mare proiecta, per aues *penelopes* in littus *ex filia Icarij* portata seruataq; est, & à parentibus suis iterum educata, *Iscius Tzetzes* in *Lycophronem*. *Penelopen* & *Peribcæ* *Didymus* ait Ἀμφερίκλιω & Ἀρνακίαν (*Arnæa*, quod à patribus abiecta repudiataq; effect, *Hermolaus*) propriè vocatam esse: cum verò *Nauplius* eam in mare proiecisset, vt propter filium *Palamedem* se vinceretur, nomen mutasse. Sed potuit etiam *Penelope* dici ὡς τὸ πνεοσθαι ὡς ἐὶ λόπος, ἢ ἐν ὕφασμα λεπίων: ἢ ὡς τὸ πλωίον ἢ τοὶ μίτον ἐλεῖν, quod huiusmodi nomen texturæ studiose mulieri conueniat, *Eustathius*. *Hermolaus* & *Volaterranus* *Penelopen* ab auibus istis cum in mare proiecta esset, non exportatam ad littus, sed simpliciter educatam scribunt, sine authore. Vide in *Agno* in *Philologia* inter propria. *Penelope* dictus ludus describitur ab *Athenæo* lib. 1. in quo calculos (ψήφους, ludum ipsum *πεπτεῖαν* vocat. ludebant autem stantes) vtrinq; per vices aut sortes ad calculum in medio positum, quem

Penelope ludus. *Pene-*

Penelopen vocabant, emittere solebant, donec aliquis Penelopen de suo loco depulisset, quo facto oportebat illum ex eo loco in quo calculus à primo iactu remanserat denuo Penelopen petere: quam si cæteris globis omnibus intactis assecutus esset, victor habebatur. Hunc ludum procos Penelopes exercuisse ait Appion, calculis quinquaginta quatuor vtrinque dispositis. erant enim proci omnes numero centum & octo, veluti ominis captandi gratia. nam qui vicisset, de nuptiis iungendæ sibi Penelopes bene sperabat. Nō dissimilis puerorum nostrorum ludus videtur, quo nuces projiciunt per vices, ad quaternarios nucum cumulos, vt euertant, &c.

DE CAPELLA AVE.

CAPELLA auis (vt Gaza vertit αἴξ Græcè legitur, id est capra) penelops & vulpanfer, circa lacus & amnes versantur, Aristot. de hist. anim. 8.3. nec alibi vsquam eius mentionem inuenio. Videtur autem illis congener quibus cum numeratur, hoc est anatibus, & similiter palmipes. Vnde verò capræ nomen ei contigerit, cum auis nobis incognita sit, non facile est diuinare. nam vel voce, vel aliqua corporis parte vt capite, quemadmodum & capriceps auis: vel oculorum colore, quem caprinum (αἴξων) vocant) ad capram quadrupedem fortè accesserit. Sic & glaucium anaticula ab oculorum colore nominatur. Bellonius vanellum auem (εἰν ὄψις) vulgò hodie in Græcia αἴξ, id est capram vocari ait, nimirum à voce. Vide plura in Vanello.

DE BRENTHO ANATIS AVT MERGI

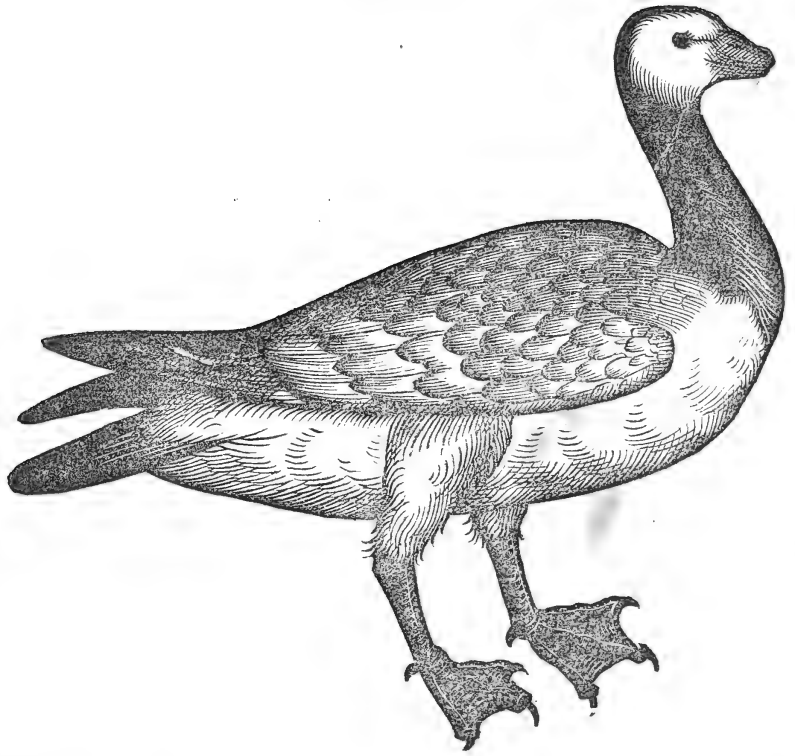
specie: & alia eiusdem nominis aue montana.

BRENTHVS (βρένθος) larus & harpa dissident: quoniam omnes è mari victum petunt, Aristot. de hist. anim. 9.1. vbi Plinius pro laro, gauiam vertit, pro brento, anatem: quem & Theodorus secutus est. Albertus (nimirum ex interprete Auicennæ, bathyos habet pro brento, & merguli pisces venantis speciem interpretatur. Et sanè videtur mergi potius quàm anatis genus esse: & quoniam similiter vt larus & harpe piscibus viuat (id quod mergi, non anates faciunt) idcirco eis inimicus esse. Cæterum eiusdem lib. cap. 11. Aristoteles brinthum (βρίνθον, vt in Græcis nostris codicibus legitur. Theodori verò translatio hinc etiam brentum habet, legi autem βρένθον etiam per e. in codicibus quibusdam Græcis testatur Niphus) diuersam auem, quæ montes & sylvas colat, victu probo & voce sonora: vel si Græcè mauis, εὐεσιος καὶ ὠδινός. Vbi Niphus, Auis est monticola, generis vnci apud nonnullos (authorem non adfert) sed nō cognoscitur in regione nostra. alibi verò, inquit, interpretatur anas, quod hinc nō licet, cum monticola dicatur. Bρένθος, fundus, tumulus, & auis quæ etiam Bρένθος dicitur, Suidas. iisdem duobus modis apud Varinum scribitur, & collyphos, id est merula exponitur. Bρένθος auis quam aliqui collyphum dicunt, Hesychius. Sed brentum de quo priore loco diximus anatis aut mergi genus esse cōiunctio, cum aliàs, tum quia adhuc Angli anates quasdam brantas appellant, de quibus paulò mox scribetur: & Galli anatis parua genus, alebrandam, querquedulam nimirum aut congenerem.

¶ Bρένθος pro superbia apud Comicum legitur, vnde βρένθειον vnguentum celebre: & verbū βρένθου quod est κακάβουφρον ἀλαζονικώς, superbe & procaciter se gerere, Eustathius. proxima huic vox Germanica est eiusdem ferè significationis prangen / superbire & aliquam nobilitatis ostentationem vultu ac gestibus ad id compositis præ se ferre. Διά τὸν βρένθον ἡμεῖς τὸ πολὺ, Athenæus circa finem lib. 13. Plura de his vocibus lege apud Grammaticos: vbi hoc annotandum occurrit, quod apud Hesychium etiā τυμζον, id est tumulum dici, errore forsan librariorū pro τυφον, id est fastum & superbiam, legitur.

DE BRANTA VEL BERNICLA.

PLINIUS, inquit Turnerus Anglus, duo præcipua anserum genera facit, Penelopes (aliàs chenalopeces. vide supra in Penelope) & quibus lautiores epulas Britannia non nouit chenalopeces (aliàs chenerotes) anseres ferè (aliàs fero) minores. Posterior lectio, vt chenalopeces prius, deinde chenerotes legantur, mihi (inquit Turnerus) magis approbatur. nam & nos vna aue locupletat, & penelopes anasini potius quàm anserini generis eruditus esse videntur. Deinde cum chenalopecem descripsisset: Chenerotes verò, inquit, quænam aues sint, puto paucissimos hodie esse qui nouerunt. Neque ego, li-
cet Britannus, chenerotes nostros satis noui. nam præter duo Aristotelis genera, (anserem scilicet domi-
tum & ferum,) anserum adhuc duo genera noui in Britannia, ad quorum neutrum si chenerotes per-
tineant, illos mihi penitus ignotos esse ingenuè fatebor. Prior anser à nostris hodie branta & bernicla vo-
catur, & fero anser minor est, pectore aliquoulsq; nigro, cætero cinereo, anserum ferorū more volat,
strepit, paludes frequentat, & segetem depopulatur. Caro huius paulò insuauior est, & diuitibus mi-
nus appetita. Nidum berniclae, aut ouum nemo vidit: nec mirum, quum sine parentis opera berniclae
ad hunc modum spontaneam habeant generationem. Quum ad certum tempus, malus naui in mari
cōputruit, aut tabulæ, aut antennæ abiegnæ, inde in principio veluti fungi erumpunt: in quibus tēporis

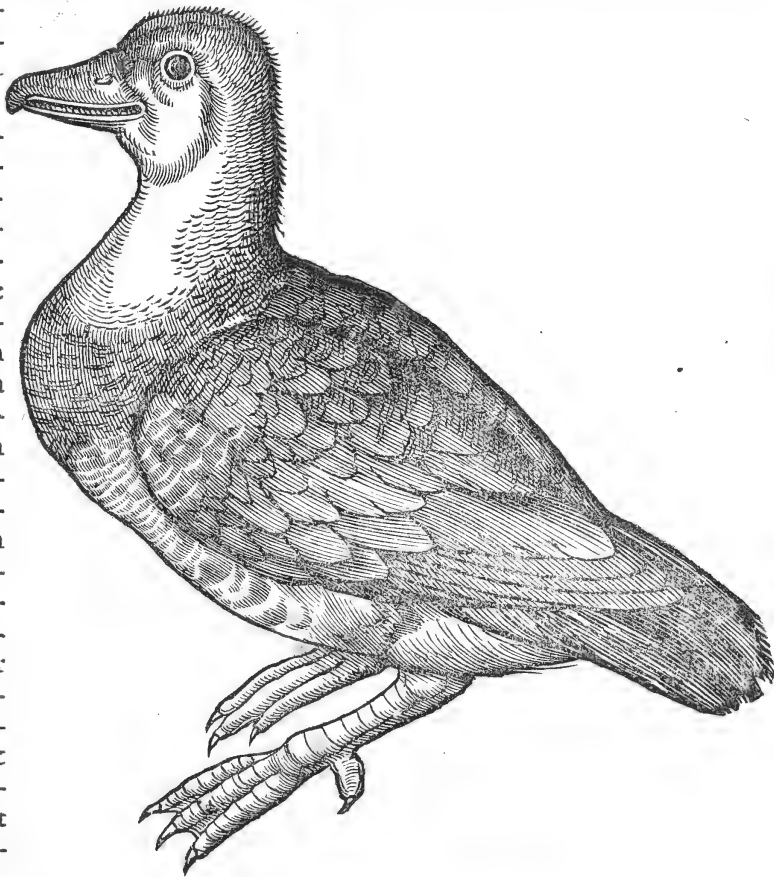


Qua ratione bernicla generetur ex ligno. progressu, manifestas auium figuras cernere licebit, deinde pluma vestitas, postremò viuas & volantes. Hoc, ne cui fabulosum esse videatur, præter commune omnium gentium littoralium, Angliæ, Hiberniæ & Scotiæ testimonium, Gyraldus ille præclarus historiographus, qui multò felicius quàm proprio tempore Hiberniæ historiam conscripsit, non aliam esse berniclarum generationem testatur. Sed, quum vulgò non satis tutum videretur fidere, & Gyraldo ob rei raritatem non satis crederem: dum hæc quæ nunc scribo, meditarer, virum quendam, cuius mihi perfectissima integritas fidem merebatur, professione Theologum, natione Hibernum, nomine Octavianum, consului num Gyraldum hac in re fide dignum censeret: qui per ipsum iurans, quòd profitebatur Euangelium, respondit verissimum esse, quòd de generatione huius auis Gyraldus tradidit, seq; rudes adhuc aues oculis vidisse, & manibus contrectasse: breuiq; si Londini mensẽ vnum aut alterum manerem, aliquot rudes auiculas mihi aduectas curaturum. Porro hæc bernicla generatio non vsque adeo prodigiosa illis videbitur (inquit) qui quòd Aristoteles de volucre ephemero scripsit, legerint, quòd in Hypani fluuio ex folliculis quibusdã erumpat, &c. Alter anser (ex duobus quos solos mihi in Britannia notos dixi vltra duo anseris Aristoteli memorata genera) marina auis est, vulgò dicta à *Solendguse* in mari Scotico circa insulam Bassi,

Solendguse Bassani anser. ex venatu piscium victitās, (&c. vide inferius in Anseri Scotico post caput de Anseribus diuersis.) Iam quum anserum genera, licet diligentissimè inquirens, apud Britannos plura inuenire non possim, chernerotes (qui ab amore mihi nomen habere videtur) aut bernicla aut Bassani anseres sunt, aut mihi profus ignoti, Huc vsq; Turnerus. Idem post librũ suum de auibus publicatum, in epistola ad me data, Berniclas siue brãtas (inquit) ex putridis nauis malis fungorum more nasci, minimè fabulosum esse doctorem & honestorũ virorum oculata fides mihi persuasit. Branta anserem palustrem valde refert: his tamen notis ab eo differt. Branta breuior est, à collo quòd rubescit non nihil, ad medium vsque ventrem, qui candicat, nigra est. anserum more segetes populatur. In Wallia (quæ pars est Angliæ) in Hibernia & Scotia aues istæ adhuc rudes & implumes in littore, sed non sine forma certa & propria auis, passim inueniuntur. Et rursus, Præter brantam aut berniclam est alia auis, quæ originem suam arbori refert acceptam. Arbores sunt in Scotia ad littus maris crescentes, è quibus prodeunt veluti fungi parui, prius in informes, postea paulatim integram auis formam acquirunt, perfectæ tandem magnitudinis illar, rostro aliquantisper pendent, paulò post in aquã decidũt, & tum demũ viuunt. Hoc tot tantèq; integritatis viri affirmauerunt vt credere audeam, & aliis credere suadeã, Hæc ille. Ioannes Caius in epistola ad me, de eadẽ aue sic scribit. Anserem brendinum, alij Bernaclũ, ego bernaclũ rectius nominandũ censeo. nam veteres Britanni, & moderni Scoti, *clake*, anserem ferũ nominabãt atq; nominant. vnde adhuc retinetur nomen corruptum apud nos, *lake*, vt *fenlake*, id est, palustris anser, pro *fencklake*: sæ pissimeq; nostrates transmutant literas, & dicunt pro *bren/berne*: & contra. Auis est palmipes, figura anseris, sed magnitudine paulò infra, capite albo, vertice nigro (quanquam per iuuetutem caput eiusdem cum collo

collo coloris est, fuscū videlicet) nigro item rostro, exiguo atque curto, à quo linea nigra ad oculum vtrinque ducitur, collo fusco, corpore à pectore ad caudam ex dimidio inferiori, albo, ex superiori ad collum & caudam fusco, medio inter vtrunque, murrino. alis item murrinis, cum cauda longitudine paribus, sed pennis ad extremum obsuscatis: coxendice murrino, vt est columbæ vulgaris, aut gruis. cauda nigra est, ex albo enata, pede nigro & palmato. Gregalis auis est & garrula, in litore, palude, & campo degens, in cibis non ingrata. Eliota Anglus aues quas Angli *barnaclas* vocitent, Chenalopeces esse conijcit. Meminit harum auium (brantæ siue bernicæ dico) Olaus Magnus quoque in descriptione Septentrionalium Europæ regionum, ex fructu arboris cuiusdam nasci scribens in paruis insulis circa Scotiam. In Scotia (inquit Seb. Munst.) inueniuntur arbores quæ producunt fructum foliis cōglomeratum: qui cum opportuno tempore decidit in subiectam aquam, reuiuiscit, conuertiturq; in auem viuam, quam vocant *anserem arboreum*. Crescit eadem arbor in insula Pōmonia, quæ haud procul abest à Scotia versus Aquilonem. Veteres quoque cosmographi, præsertim Saxo Grammaticus, mentionem faciunt huius arboris, ne quis putet esse figmentum à nouis scriptoribus excogitatum. Æneas Syluius quidem de hac arbore in hunc modum scribit: Audiueramus nos olim arborem esse in Scotia, quæ supra ripam fluminis enata fructus produceret anatum forma: hos maturitati proximos sponte sua decidere, alios in terram, alios in aquam: & in terram deiectos putrescere, in aquam verò demersos, mox animatos enatare sub aquis, & in aëre plumis pennisq; euolare. De qua re cum auidius inuestigarem dum essemus in Scotia apud Iacobum regem hominem quadratum, didicimus miracula semper remotius fugere, famosamq; arborem non in Scotia, sed apud Orchades insulas inueniri.

¶ Iunius Dentatus Parthenopæus, vir apprime nobilis & eruditus, referre solebat pleraque prodigiosa & admirabilia, inter quæ miraculum ingens in penitissimis oris Britannia & sinu intimo, vbi æstus effusi Oceani, secundi & reciproci ad Lunæ augmenta & damna, ac frequentes fluxus maris & refluxus, haud secus quàm tempestas statis vicibus littora infestant, ab authoribus memorati existunt: sæpe malos & nauium carinas vetustate tabescentes, ad littora expositos, & diutina aqua madefactos, quosdam veluti fungos breui pediculo, iuxta aquas gignere, paulatimq; adulescere inter fluctus, lapsisq; diebus etiam moueri, sed tamen à trunco minimè diuelli. Interiecto deinde tempore velut ad iustam magnitudinem peruenerint, mirum dictu tradit, quod omnem superat fidem, fungos eiusmodi ita genitos, à trunco sponte euelli, mox alis emissis & penniculis enatis euolare, & marinas aues existere, vesciq; pisciculis littoralibus, perq; maria passim enatare, pariterq; apud incolas mirum non haberi: sed quia passim id euenire so-



*Barliata,
aues è li-
gno cre-
scentes.*

leat, quotidiano vsu miraculū esse definire, Alexander ab Alexandro dierū genialium 4. 9. ¶ Genus testarum quoddā nauigiis putrescente facie spumosa adnasci apud Aristotelem legitur. ¶ *Barliata* (vox corrupta videtur, malim brantæ vel bernicæ) dictæ aues è ligno crescunt. Fertur enim abiegnum lignum in aqua marina relictum, cum paulatim putruerit, humorem crassum emittere, quo densato paræ species auium formantur ad magnitudinem alaudarum, quæ nudæ primum, paulatim deinde plumis vestiuntur, & rostro interim à ligno suspensæ per mare fluitent vsque ad maturitatem, donec se commouentes abrumpantur, & ita demum ad iustum incrementum peruentiant (& vt Iacobus Athonensis episcopus in Orientali historia scribit, sicut aues cæteræ volare incipiant.) Isidorus. De his certum est quod in orbe nostro circa Germaniam nec per coitum gene-

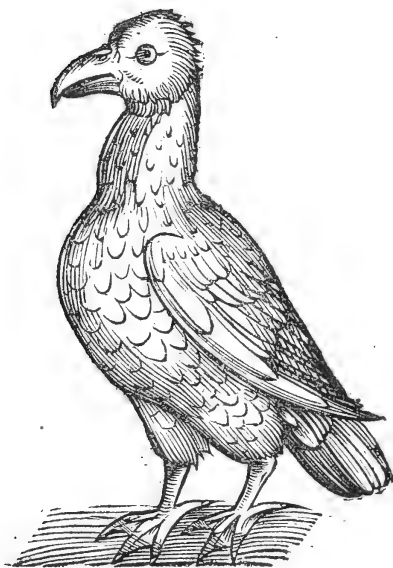
Baum-
ganſi.

Descri-
ptio auis
dictæ
Baum-
ganſi.

rant, nec generantur, Bartholomæus Anglicus. Berneca (Bernicla) quæ ex arbore nascitur, in quibusdam quoque Flandriæ partibus inuenitur. Hæc auis superfluitatem non habet, sicut nec arbores, Obscurus. Barbates (inquit Albert. lib. 23. de hist. anim. malim brantæ vel barnicla) aues falsò quidam dicunt, idcirco nominari vulgò Baumganſi; id est anseres arborum) eò quòd ex arboribus nascantur, à caudice & ramis dependentes, & succo qui inter corticem est nutriantur. dicunt etiam aliquando ex putridis lignis hæc animalia in mari generari, præcipuè ex abietum putredine, asserentes à nemine unquam has aues viſas coire vel oua parere. Sed hoc omnino absurdum est. ego enim & alij complures mecum vidimus eas coire, & oua fouere & pullos alere. Auis hæc aliquanto minor anſere est, & rostrum anſeris habet: caput quasi pauonis (aliàs, colorem capitis vt pauo, sed nullam è pennis cristam:) pedes nigros vt cygnus, digitos membrana coniunctos ad natandum. color in dorſo cinereus ad nigredinem declinat. Istruma (collum parte supina) nigra est, venter cinereus vel subalbidus, Hucusque Albertus. ¶ Diuersus ab hoc videtur anſer arboreus, Germanicè vulgò dictus, Baumganſi; circa Argentinam coloribus præcipuè differens, cuius iconem egregius pictor & auceps Argentoratensis ad viuum (vt ait, auem enim ipse non vidi) expressit, quam hic adiecimus præcedente pagina. Anſere paulò minor est, & in falicibus moratur infra supraq; aquam. Rostrum ei nigrum (vt pictura indicat) qui color etiam capitis est, colliq; proni, dorſi, caudæ & alarum, circa oculos & gula tota siue collo supino albicat, vbi & maculis quibusdam cinereis aut fuscis notatur, quæ in pectore fusco magis nigricant, in ventre tum albæ tum nigricantes apparent. crura fusca.

ITERVM DE EISDEM EX DESCRIPTIO- ne regni Scotiae Hectoris Boëthij.

Has figuras auium, quas Scoti Clakis appellant, vt & alias quasdam Scotici maris, quas infra memorabimus, doctissimus Io. Ferrerius Pedemontanus ad nos misit, præstantissimi apud Scotos viri Henrici à S. Claro liberalitate. Marihuius generis rostrum acutius, fœminæ obtusius est, vt geminæ icones ostendunt.



De anseribus que Clakis à Scotis dicuntur. Quibus modis nascantur.
RESTAT iam de anseribus (inquit Hector Boëthius) quos Clakis appellant, quosq; vulgò perperam in arboribus nasci in his insulis (Hebridibus) credunt, ea quæ huius rei cognoscendæ multo iam tempore studiosi re diligenter explorata perspectaq; cognouimus, disslerere. Mari enim illis interiecto mihi magis eorum procreandi vis quædam inesse videtur quàm alicui alij rei. Variis enim modis, verû in mari semper, prouenire cõspeximus. Etenim si lignum in id mare projicias, temporis tractu primum in eo vermes excauato ligno nascuntur, qui sensim enatis capite pedibusq; atq; alis plumas postremò edunt. demum anseribus magnitudine æquales, cum ad iustam peruenerint quantitatem, cælum petunt auium reliquarum more remigio alarum per aëra delati. Id quod luce clarius anno à partu virgineo millesimo quadringentesimo nonagesimo plurimis spectantibus in Buthquhaniam visum est. Nam quum in eam ad Pethslege castellum fluctibus huiusmodi lignum quoddam ingens delatum esset, rei nouitatem, qui primi conspexerant admirantibus, ad loci illius dominum accurrentes rem nouam nuntiant. Is adueniens trabem serra diuidi iubet, quo factò ingens cõfestim apparet multitudo partim vermium, aliis adhuc rudibus, aliis membra quædam formata habentibus, partim etiam formatarum perfectè auium

auium: inter quas quædam plumas habebant, aliæ implumes erant. Itaq; rei miraculo stupentes iubente domino in templum D. Andree Teræ (aliàs, Tyræ, & melius id pago cuidam nomen est) lignū comportant, vbi & hodie manet vndique, sicuti erat, à vermibus perforatum. Huius simile duobus subinde annis in Taum æstu appulsum ad Bruthe castellum multis accurrentibus ostensum est. Nec diuersum est quod exinde duobus rursus annis Lethe portu Edimburgenſi vniuersum populum spectare contigit. Ingens enim naus, cui insigne ac nomen Christophori erat, vbi tres perpetuos annos ad vnam Hebridum in anchoris constitisset, huc reducta atque in terram subducta, plena omnia ex eis trabibus qua mari semper merſa fuerat, vermium huiusmodi rudium partim aut perfectam nõdum auis formam habentium, partim iam absolutorum, ostendit. Cæterum cauillari id quispiam possit arborum truncis ac ramis, illis in insulis natarum, virtutem hanc inesse. Christophorum quoq; illam ex trabibus Hebridianis contextam asserens. Itaq; quod ipse quoq; abhinc septem annis vidi haud grauabor in medium adducere. Alexander Gallouidianus Kilkendensis ecclesiæ pastor (vir præter insignem probitatem rerum admirandarum studio incomparabili) cum extracta alga marina inter caulem & ramos à radice statim pariter & vsq; ad cacumen enatos qua coniunguntur conchas adnatas videret, rei nouitate attonitus, mox cognoscendi studio eas aperit, vbi magis multò quàm antea obstupefactus constitit. Non enim piscem in testis conclusum comperit, sed (dictū mirabile) auem, ac pro illius magnitudine testas quoq; inauctas, quibus enim paruæ inerant, & ipsæ quoq; apertæ eas pro quantitate complectebantur. Itaq; ad me extéplo, quem eiusmodi rerum cognoscendarum iam olim magna cupiditate detentū nouerat, celeriter accurrit, remq; omnem monstrat, non magis rei miraculo obstupefacto, quàm re tanta ac tam inaudita conspecta, læto. hac enim re satis constare arbitror, non hæc procreandarum auium femina aut truncis, aut arborum inesse fructibus, sed ipsi Oceano: quem Maro, vt Homerus, patrem rerum haud temere appellauit. Verùm quoniam id fieri videbant cadentibus in aquam arborum ad litus positarum pomis, vt temporis tractu ex illis eæ apparetēt volucres alites, in eam sententiam abducti sunt, vt poma illa in ipsas cõmutari opinarentur, sed falsò. Nam tempore adnatis ex vi maris primū vermibus, atque ijs sensim excreſcentibus, vicissimq; pomis illis ex humiditate corruptis, disparentibusq; non satis accuratè perspicientibus ex illis in has transmutari formas visæ sunt, Hector Boethius.

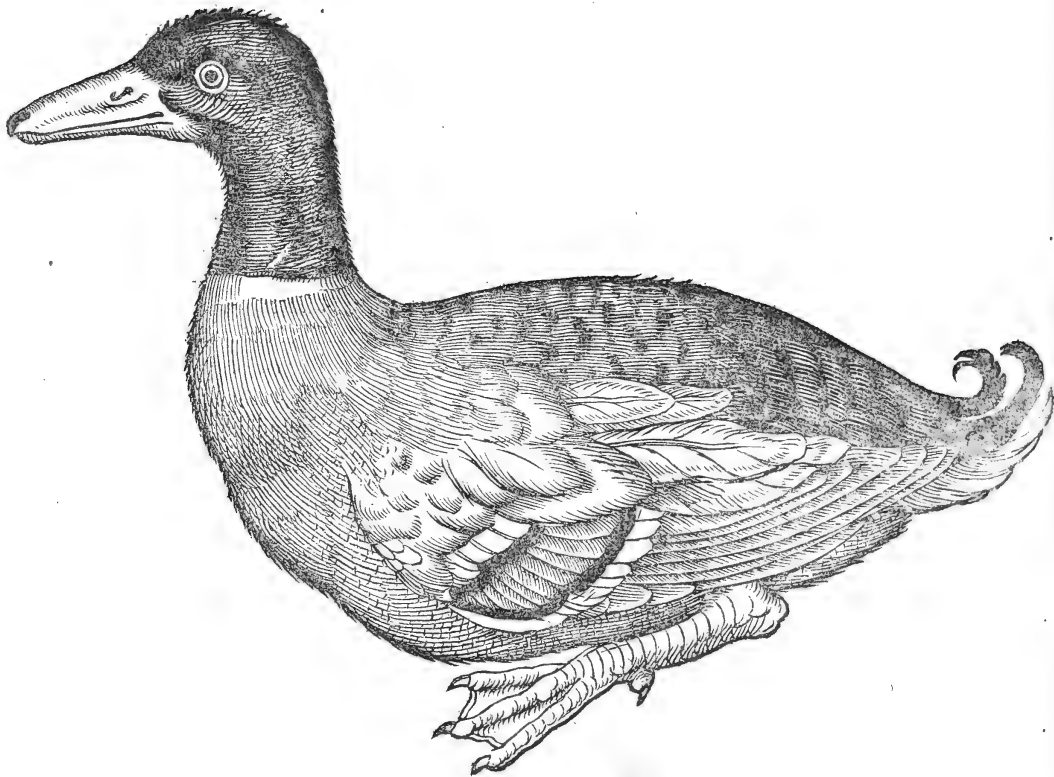
DE PVFFINO ANGLICO.

A VIS quædam aquatica, anati similis colore (licet viridem colorem circa caput & collum non habeat) & rostro, magnitudine minor, plumosa apud Anglos (vt audio) *puffin* vocatur. sale conditur, & *Puffinus* in deliciis habetur. editur etiam quadragesimæ tempore, quod videatur quodammodo piscibus affinis, cum sanguinem frigidiorē habeat. In mari degit, & volat, vbi etiã capitur, vt Anglus quidam *dragefi-* nis narrauit. Et rursus alius quidam Anglus eandem auem his verbis nobis descripsit: Marina est, con- *maie* simili penè forma cum aue quam Angli *cotam* appellant (aut fulicæ nostræ fluuiatili) nisi quod exilior *editur.* est, & colore magis subfusca, (quam nigra) pennis caret, plumis tantum ceu lanugine quadam vestitur. *Cota auis.* itaq; subuolare non potest. suburinans alga & cochleis victitat. Si quando vel metu vel aliam ob causam locum ocys mutare instituit, alarum pedumq; extremitate nitens, aquas celeriter quasi prorepēs præterlegit. Retibus gregatim capiuntur, vasisq; sale conditæ in quadragesimam reponuntur, Hæc ille. Turnerus tertium vrinatricis genus, quod anserculo nuper ab ouo excluso simile facit, rostro tãtum exiliorē, pro pennis lanuginem quandam habere scribit, nec in mari sed stagnis aut fluuiis nõ rapidis degere. Veteres Græci in gripho auem nõ auem pro vespertione dicebant, Angli *puffinum* suum quem auem natura fecit, non solū nomine, sed re ipsa etiam & licentia cibi, auem nõ auem vel auem piscem faciunt.

DE ANATIBVS FERIS IN HELVETIA COMMVNIBVS, quarum nomina Latina nobis incerta sunt: & primum de duabus Anatibus feris torquatis.

ANAS FERA TORQUATA MINOR.

ANAS fera torquata, quæ magnitudine, forma & voce inter cæteras proximè ad cicures accedit, (aut magnitudine etiã superat,) à nostris appellatur *Grosent* / id est anas magna, & à voce *Ketsch-* ent. ad Constantiensem lacum à capitis alarumq; coloribus *Blassent* / *Spiegelent*. Circa Verbanum lacum Italicè vocant *ceson*: cygnum autem *ceseno*. Caput ei viride, rostrum subflauum. collum superius viride est, infra castaneæ coloris, in medio circulus albus, vnde torquatam appellauimus: vt videri possint anates illæ quas Aristophanes *αἰετὸς ὀψίας* vocat, & Scholiastes pennis candidis tanquam zona ambiti scribit. In mediis alis transuerso situ cæruleus color est, (inde nomen apud aliquos, *Wild blaw enten*!) qui tamen pro diuerso ad Solem obiectu variat: paucis infra supraq; pennis candidis. Pars dorſi caudam versus & in caudæ principio ex cæruleo ferè ad viridem & nigrū inclinat. inferior autem cau-



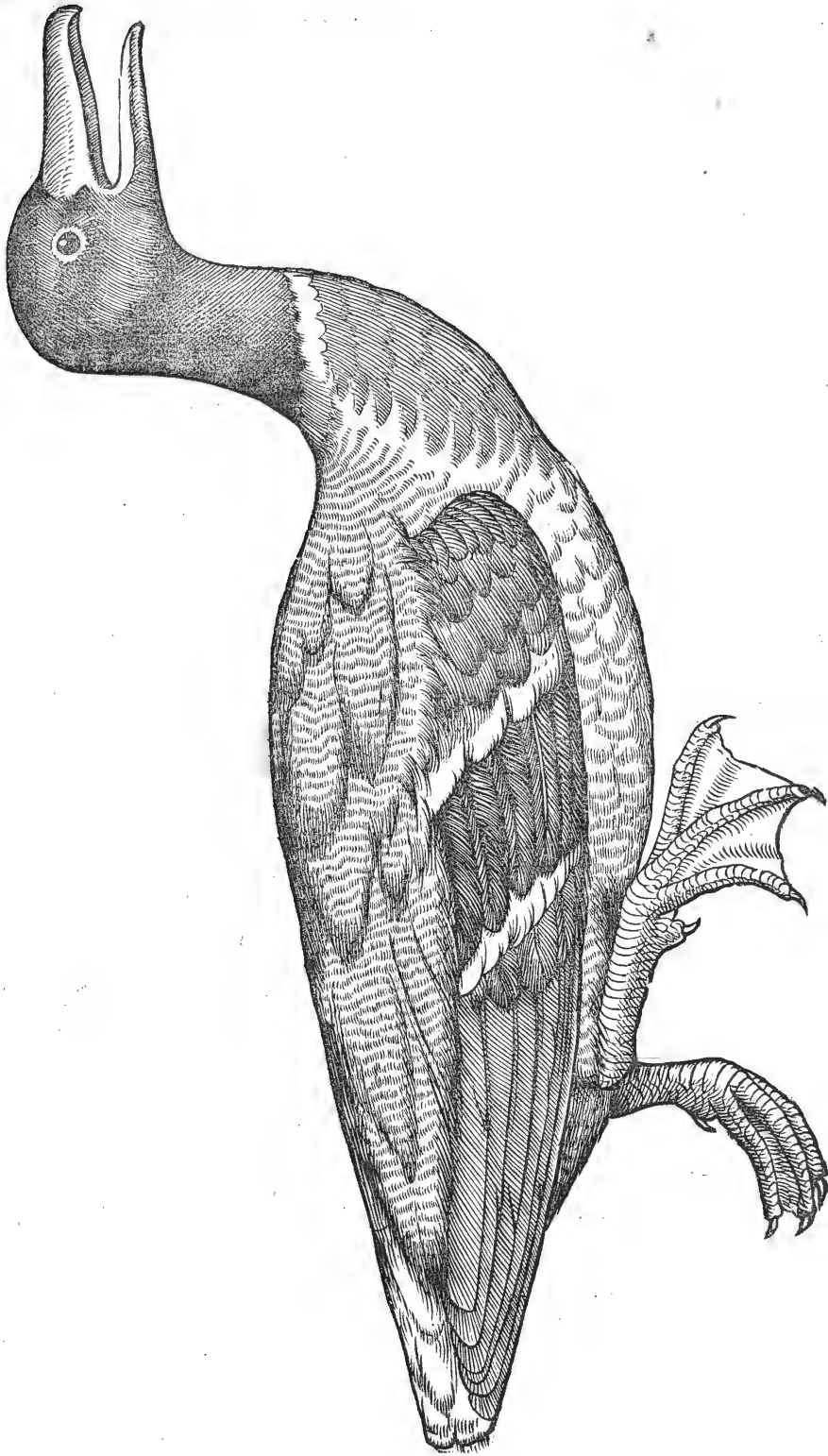
dæ pars pennis atræ vel Indici coloris conspicua est, ambientibus per medium fuscis quarum aliquæ in acutum extenuantur. Venter ex albo cinereus & variè maculosus, vel (vt Græcè dicam,) *σικλός*. quæ quidem varietas ex macularum punctis per pennas quasi guttatim dispersis in aquaticis auibus nō paucis spectatur. Cruribus rubet. ¶ Idem genus Eberus & Peucerus describunt, his verbis: Anates syluestres maiores, quas Germani *Groszenten* / *Merzenten* vocant, (id est anates maiores vel Martias à Martio mense,) ima supremaq; corporis parte cæsiæ sunt. pennas alarum & aliis asperfas coloribus, præcipuè tamen purpureo nitentes habent. collo capitiq; viredo ad nigredinem tendens inest, medium collum candidus ambit circulus. Fœmellæ variæ, sed cinereæ & nigris albisq; maculis distinctæ, Hæc illi. Non alias equidem boscaes maiores Athenæi esse dixerim, quarum supra memini. ¶ Eadem anates à nonnullis in nostra regione puto appellari *Hagenten* / id est anates sepium. nimirum quodà circa sæpes in fluuiorum ripis (quanquam illæ de quibus superius scripsi in lacubus frequentes sunt) obuersentur. aiunt illas magnitudine cicures æquare, coloribus insigniri pulchris, viridi, spadice, vel calthaneæ, vario: in mediis alis virere, pedibus rubere. Anas syluestris vera (id est domesticæ maximè iimilis, inquit Albertus) dorso & ventre grisea (cinerea) est. mas in collo quasi pauonis radiantes habet pennas, colore composito ex viridi & cæruleo, torquem album circa collum, & in alis versus ventrem maculam viridè splendentem. sed fœmina magis declinat ad nigrum colorem cum cinereo mixtum. Est

Vox anatis fœminæ crassior, maris acutior, vt in omni anatum genere. Cæterum hoc genus anatis duplex est, nempe maius & minus, vt runq; notum apud nos, Hæc ille.

DE ANATE FERA TORQVATA MAIORE.

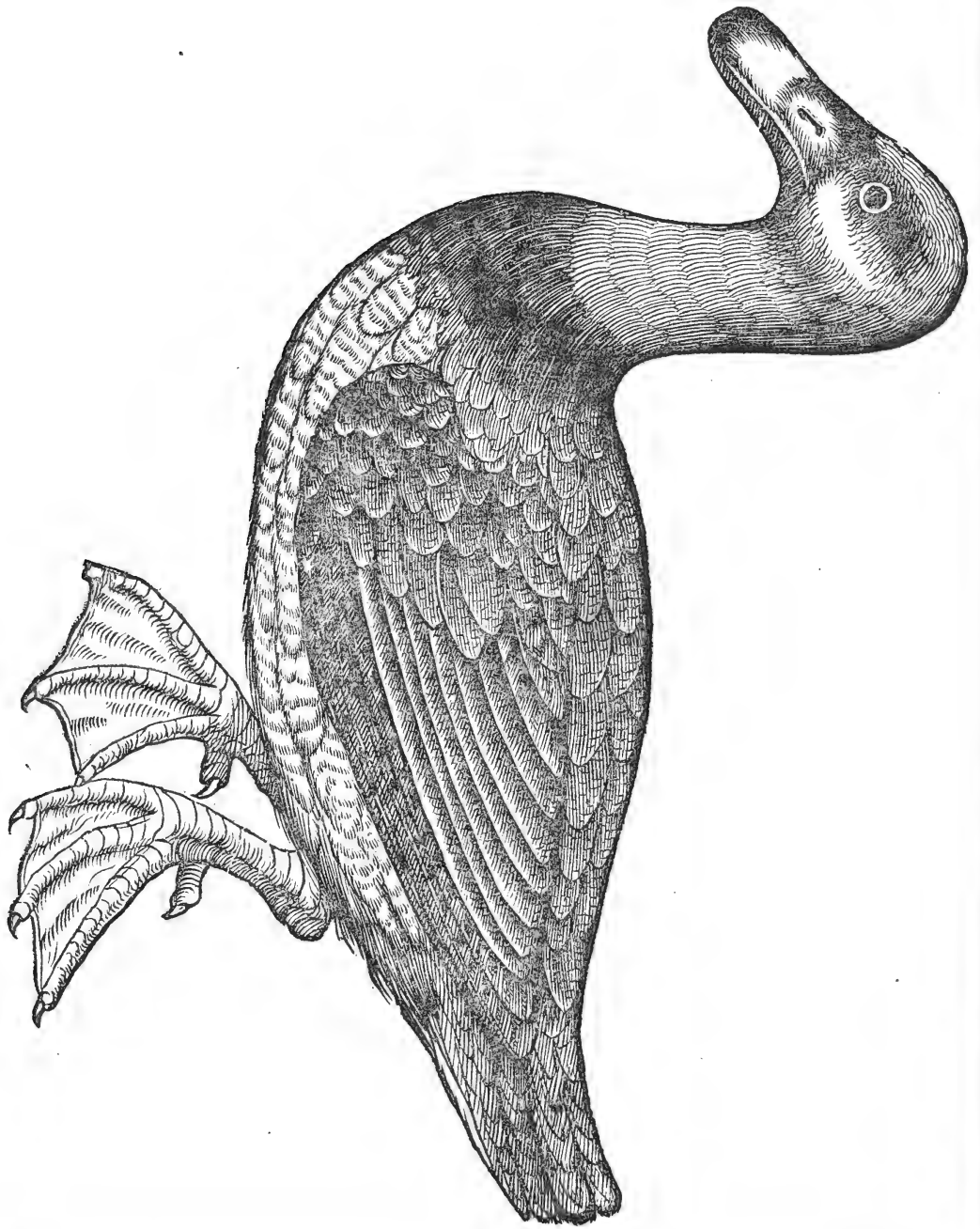
VNIVS generis, vt ex Alberto recitavi, anatum torquatarum duæ sunt species: de minore iam dictū est. maior apud nos vulgò nominatur *Storzent* vel *Storent* / hoc est anas scrutatrix, quod rostro fodiens fundum, arenam & herbas, victum sibi perscrutetur, quod & reliquæ propriè dictæ anates faciunt: sed hæc fortè magis aut frequentius, cum corpore etiam maior sit. Glandes etiam amat & auenam, & in agros auena cõsitos aliquando inuolat. Coloribus cum præcedente magna ex parte conuenit, præsertim rostri, capitis & colli, &c. Qui venantur eas apud nos in lacubus, tandiu persequuntur donec fatigatas capiant. *vide infra etiam in Anate muscaria.*

Anas magna. ANAS magna, *ein grosse Ente*. Rostrium eius in medio nigrum, à lateribus flauescens: tergum in nigro flauicante maculosum. Venter reliquo corpore dilutior. Alæ cinereæ, in quibus pennæ quædam lineis duabus trãsuersis albæ, quædam insigni fulgore sic radiantes, vt aliter in opaco, aliter in sole gemmare videantur. In mare omnes propemodū partes insigniores. Rostri flauum, caput collūq; gemmanis



mantis viriditatis, medium collum circulus ambit albus: pars altera spadice colore est. Venter magis *Anas graminea* varius atq; densus, plumas perdicum habens similes. Cauda in nigro viridans, quæ in foemella, tergo *mince vel iuncea.* æqualis est: pedes crocei, qui in eadem foemella, lutei, Georg. Fabricius.

ANAS graminea vel iuncea, ein *Schmilente* / nomen habet apud Misenos, quod certo graminis iuncive genere (cui à foliorum angustia nomen vulgare *schmalen*. Vide supra in Anate C.) pascatur, inq; eo frequens versetur. rostro & pedibus nigris, reliqua cum anate magna illi sunt æqualia, color tantum corporis est dilutior, Idem.

DE ANATE FERA FVSCA VEL MEDIA,
id est media magnitudinis.

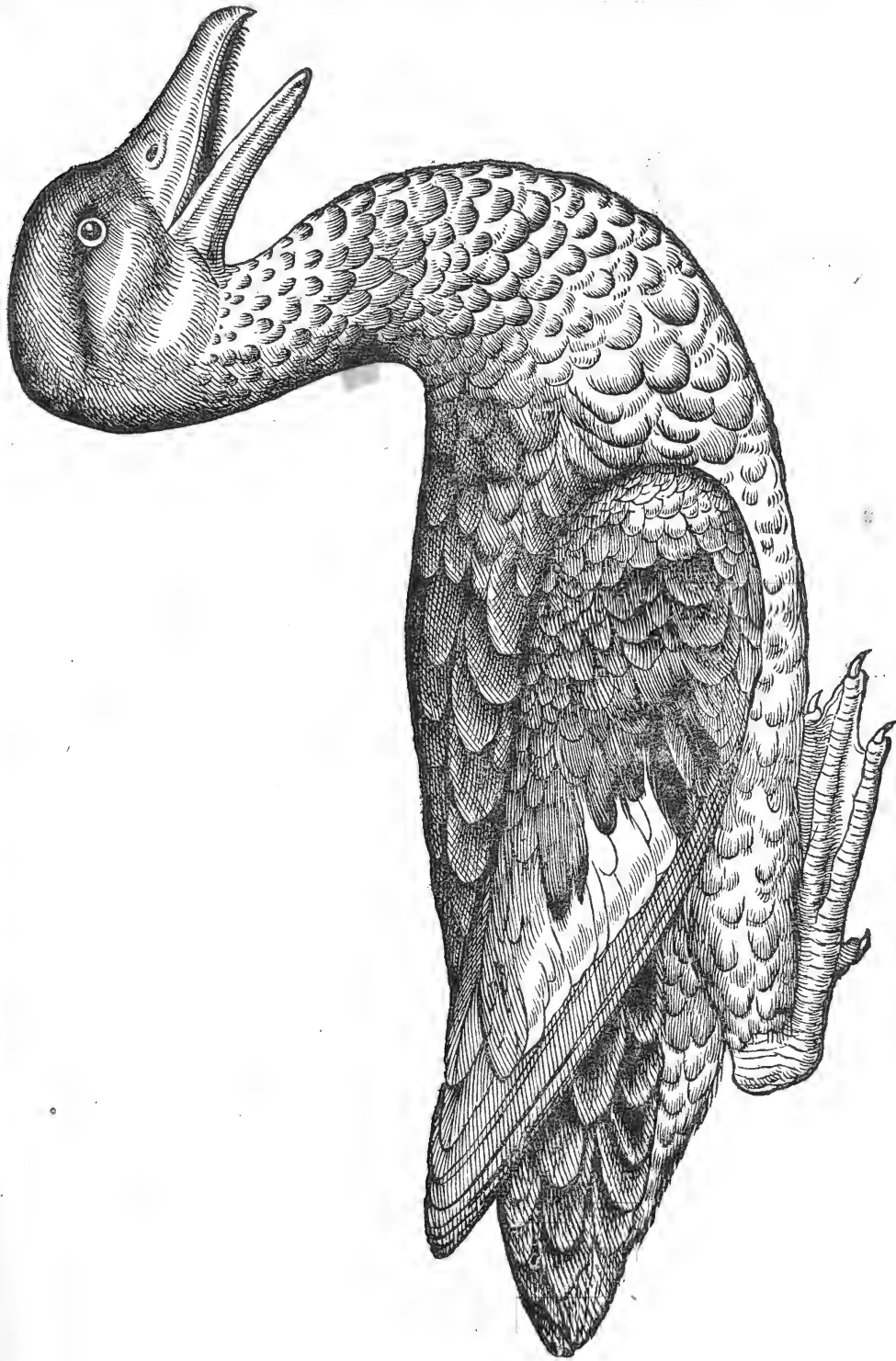
ANAS syluestris fusca à colore dicta apud nos, ein wilte grauwe Ent (alij vocant ein Kotent) magnitudine & figura ad urbanam accedit. Rostrum ei latum, inferius omnino nigrum: superior verò rostri pars ante & retro tantum nigricat, per medium ex fusco vel subcæruleo, albicat. Caput totum & maxima colli pars colore* ruffo vel castaneæ splendent nitentq;. Inferior verò colli pars iuxta dorsum & pectus vndique nigricat, vt dorsi etiam finis & cauda. Reliqua dorsi pars cum alis, mustelinum colorem refert vt mures pontici seu varij dicti. insunt autem pennæ vario colore distinctæ ex albis nigrisque lineis cymatili ductu perquam elegantes. Idem in ventre color, sed obscurior: à quo præcipue ventris colore nomen anatis fusca à nostris impostum videtur. Interior alarum pars pennis albis constat. Crurum color glaucus. digiti quoq; pedum glauci vel subalbi, sed nigris membranis coniuncti. oculorum circulus rubet. Idem aut omnino proximum genus est, quod supra in Penelope à colore nominauimus Rothalsi (quo nomine circa Argentoratum vtuntur) & an penelops dici posset dubitauimus, cum similiter φαεινόλεγνος & ποικιλόδειρος sit, hoc est collo puniceo & vario, & anatum generi ad-
scribatur.

*Femina
in hoc ge-
nere capi-
te non ru-
bet, sed
maculas
aliquas
subflauas
habet.

scribatur.nã de magnitudine nihil habemus:cum Scholiaſtes Ariſtophanis& magnitudine colũbæ,& rurfus anate maiore penelopẽ deſcribat. Eſto igitur nobis tum rothallã tum anas fuſcã (ſiue vna planẽ ſpecies eſt, ſiue generis vnus proximi duæ ſpecies minimũ differentes)non aliud quã penelops veterum,donec alius aliquid certius adferat.Eadẽ etiã aut omnino proxima eſt anas quam Bellonius(Gallicẽ *morillon* appellat,& veterũ glaucion, eſſe putat. Eberus & Peucerus anates quãdã Germanicẽ vocant *Mittelen*/hoc eſt medię magnitudinis, vt ego interpretor,)latiuſculis & ſimis roſtris cinereum, colorẽ nigredine in eis variante, & veterum boſcades eſſe ſuſpicantur.Sunt autem hæ vel eãdem cum illis quas hic deſcripſimus:aut ſaltem magnitudinis ratione idem vocabulũ Germanicũ eis cõuenit.

ANAS mediocris(inquit Georg.Fabritius(*ein Mittelen*/ à magna differt quantitate & forma: *Mittelen* minor enim eſt, minusq; coloratã, in aliſ præſertim atq; pedibus: nam & horũ membranã nigrã ſunt, *ente*, quẽ in anate magna flauelcunt:& venter quoq; candidior, ac minus varius. Alæ in maſculis partim nigrã, partim albã ſunt, & pauculis pennis rubris tinctã.

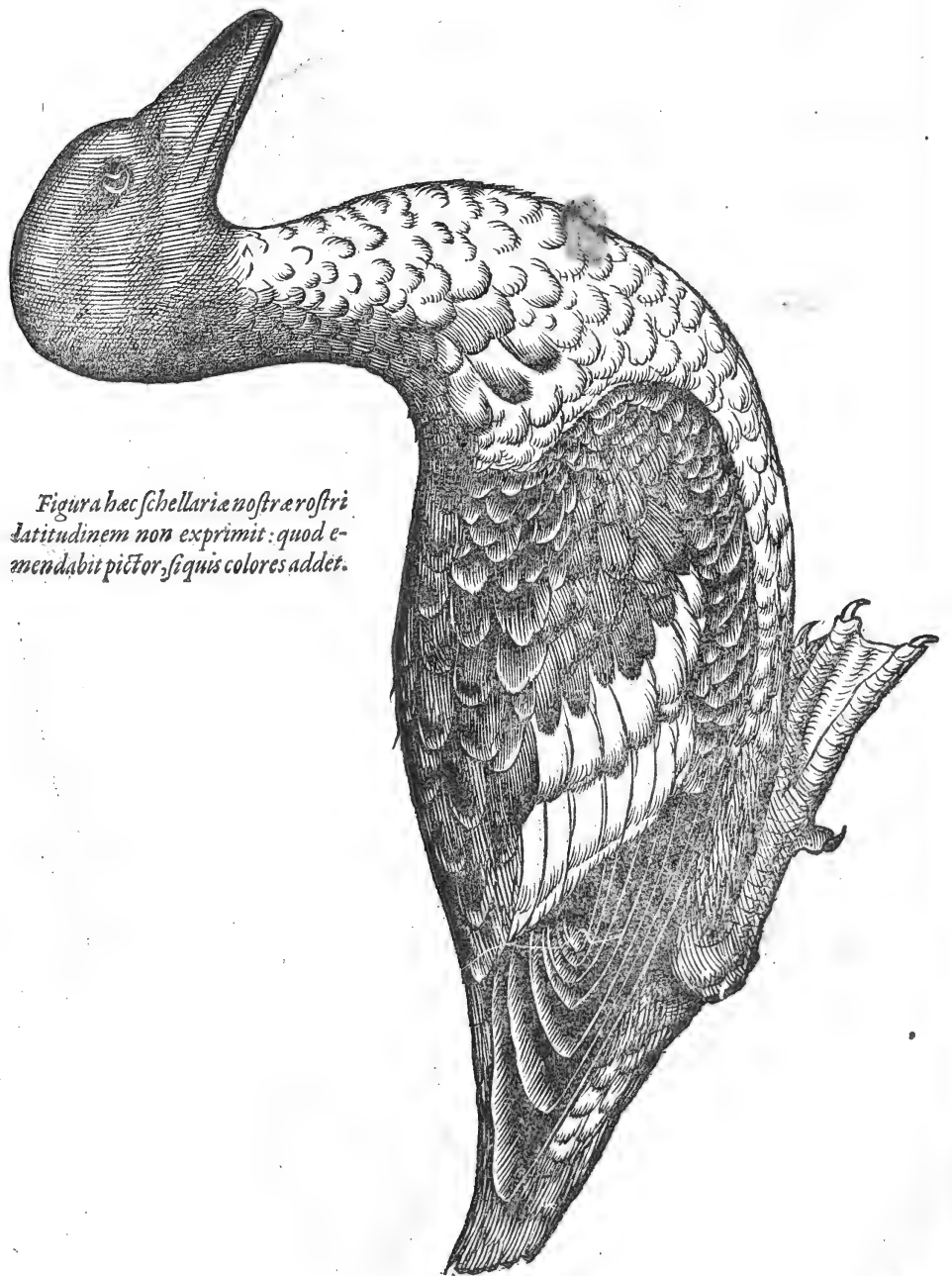
DE ANATE MVSCARIA.



ANAS muscaria, *Muggent* / sic vocatur à nostris, quòd muscas supra aquam volantes captet. Huic quoq; vt superiori magnitudo & figura ferè vt domesticæ anati. Rostrum latum & simum, cuius lamina superior per medium nigricat, vtrinq; flauet: inferior planè crocea est. longum, quatenus extra plumas eminet, digitos duos. Dentes vtrinq; ferrati, latiusculi, & quodammodo membranacei, flexiles, eminentes. inferioris tamen laminæ dentes minimum eminent, & strias oblongas ducunt. Color plumarum per totum ferè corpus varius est, ex nigricante, charopo, albo & mustelino alicubi mixtus: vel, vt breuiter dicam, qualis perdicum ferè, hoc est *νεφελοειδης*, vt pulueratricum plerarumq; sed distinctus. Ventris plumæ albe nt; interius fuscæ. Pedes flauet: digiti nigricantibus membranis cohærent. collum tam supina quàm prona parte *πυρρον* est, hoc est varium quibus supra dixi coloribus. Vertex magis nigricat quàm cæteræ partes: qui color etiam in alis habetur. eadem & cauda breues sunt. Huic congener videtur anas strepera, quam infra describemus Georg. Fabricij verbis. Sed in Podamico lacu circa Constantiam aliud etiam anatis feræ genus muscarium appellari audio, quod alibi à cœno palustri etiam *Murent* (vt querquedulæ diminutiua voce *Murentle*) & *Mossent* dicatur, corpore magno & coloribus elegantissimis insigni, vnde eandem quam supra torquatam maiorem nominauisse conijcio. Sed cæteras etiam anates plerasq; muscas sectari aiunt.

DE ANATIBVS PLATYRHYNCHIS,

id est latirostris.



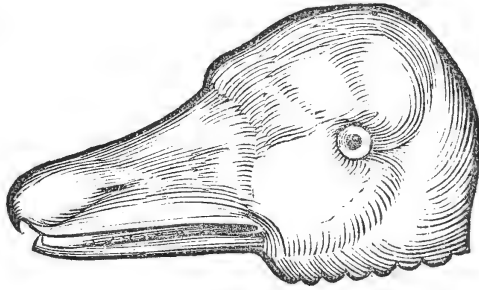
*Figura hæc schellariae nostræ rostri
latitudinem non exprimit: quod e-
mendabit pictor, si quis colores addet.*

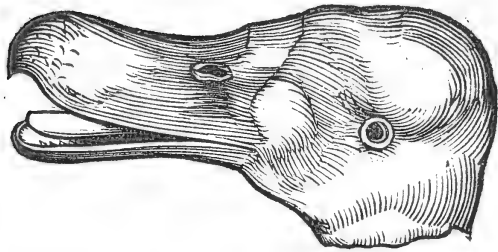
ANATEM platyrhynchum appello à rostri latitudine. rhynchos enim nō de suiibus tantum dicitur, vt quidam putant, sed etiā de auibus, non rhāmphos modo, vt annotauit Eustathius. Nostri schellaria vocant, Schellent à rostri figura, vt conijcio. imitatur enim quodammodo genus quoddam crepiraculorum ex are, quæ Germani *schellas* nuncupant: vel potius, quoniam inter volandum (vt audio) alis suis ita perstrepat, vt crepiraculorum huiusmodi sonum repræsentet. Rostrum ei nigrum, medio palmo (id est duobus digitis) longum, & eiusdem ferè latitudinis; non planum aut simum vt muscaria, sed conuexum instar clypeorum, quare aliqui *Schiltent* / id est clypeatam appellant. Hæc etiam anatis vrbane magnitudinem non excedit, vt & muscaria: & pedes similiter flauos habet, sed maiores, longiores: & digitos itidem nigris iunctos membranis. Pennæ vbiq; nigræ sunt, sed in collo nigricant ex albo: in alis inferioribus albæ. Capitis color qui castaneæ obscurus, vel ruffus admixto nigro. Prona (anterior, puto) pars colli & venter alben. Dentes in superiore rostri parte vndiquaq; conduntur interius, nec eminent: inferiores verò oblongas strias ducunt vt in muscaria anate. Lingua nigricat. Audio eam piscibus quoq; vesci. Eadem vel omnino congener est, quam clangulam Georg. Fabricius nominauit. nam & Miseni (vt scribit) appellant *ein Klunger* / ab alarum clangore, quæ firmissima sunt, nec sine sono in volatu mouentur. Rostrum ei latum, sed breue ac obtusum, & nigrum, caput magnum & in nigro viridans. secundum oculos, qui in hoc genere pulcri sunt, vtrinq; macula alba est. in scemella nec viror ille, neq; hæc macula apparet, (figurā schellariæ nostræ ex scemina factam arbitror, quoniam macula caret.) Tergum & cauda nigra: alæ partim nigræ, partim candidæ gula cum ventre tota candida. in scemella gula non nihil in cinereo maculosa. Pedes in ambabus flauis, Hæc ille. Sed capitis etiam quam misit iconem apponemus, vt & rostri latitudo (non expressa à pictore nostro) & macula secundum oculos, appareant. Habui similem è lacu nostro, capite è viridi nigro, denticulis modice eminentibus è superiore lamina, cruribus fere croceis, oculorum circulo flauo, pondere xxx. vnciarum.

RVRSVS idē vel maximè congener platyrhynchi anatis gen^o est, quod audio vocari à Germanis (circa Argentoratū) *weisser rittvogel* / (nescio qua nominis ratione, cui generis etiam fuscæ speciem inueniri aiunt, illam nimirum quam supra descripsimus: nisi forte *Drittvogel* / dicatur quasi tertia auis, quod inter alias duas, forte mediæ inter vtraque similitudinis sit: sic Galli genus quoddam mergi vocant *un tiers*, inter anatem & morillonum vt ipsi vocant: Bellonius glaucium esse putat) ab Anglis *scheldrake*, quæ vox ad Germanicam *Schellent* accedit, Rostrum ei similiter breue & bene latum (vt in pictura ad me missa conspicio) & nigrum. vt caput etiam ac dorsum & alæ: quarum tamen in medio magna pars alba est, & rursus in superiore parte. colli etiam pars inferior, pectus & venter alben. inter rostrum quoque & oculos albæ sunt maculæ, reliqua circa oculos pars maculis è cæruleo viridibus ambitur. Crura & pedes è ruffo flauescunt. Sed alij aliter describunt *scheledracum* Anglorum: vide infra inter Mergos magnos.

ALTERVM apud nos genus platyrhynchi anatis, similiter vt primum *Schiltent* / id est clypeatam nuncupant: aliqui priuatim *Taschemul* / ob insignem rostri latitudinem, quæ ad duos pollices accedit. *tascham* enim appellant nostri marsupij genus latiusculum quod à zona suspenditur. Rostrum ei nigrum, latum & in fine quadam cochlearis specie. mediæ extremitati breuis quidam & paruis vnicus adiungitur. (inferior rostri pars siue lamina superiorè ita subit vt intra eam tota includatur.) Dentes ab vtraq; rostri parte molles, flexiles, recti, pectinum instar è superiori lamina prominentes (a quæ dentium specie pectinata, si libet, appelletur platyrhynchus stenodus) in hoc anatum genere (quod sciam) omnium longissimi, ad dimidij digiti longitudinem. aut forte etiam cæteris anaibus dentes æquè longi, sed rostro magis adhærent, non ita prominent. Caput nigricat, sed occipitium & pars posterior vîq; ad medium colli viriditatem præ se fert. Collum duos palmos longum. Reliquum corpus vt anatis communis, vel aliquanto minus. Pedes & crura crocei coloris. plumæ ventris ruffæ (quæ in superiore genere albæ sunt.) Superior alarum pars ex cinereo cærulea. reliquæ pennæ partim fuscæ, partim subuirides. Hanc quoq; pisces captare aiunt. Vidi etiam alias per omnia similem, sed colore diuerso, siue quod sexu seu specie differret: rostro quali dictum est, quatuor digitos longo, pondere vnciarum octodecim, collo pro proportionem corporis longo: per caput & collum fusco colore maculoso: Linea alba in medijs alis, infra quam virides pennæ, superius verò cæruleæ sunt. Maiores alarum pennæ longiores sunt quàm in plerisq; anatibus, & vltra caudam extenduntur. Circulus in oculis subflauus.

CAPVT CLANGVLÆ.

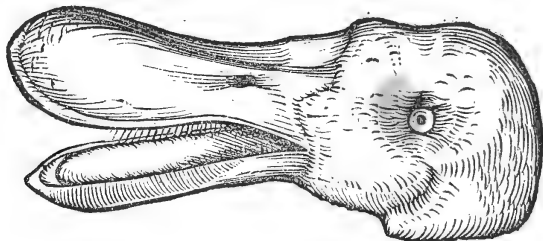




Anas fuligula.

ANAS fuligula (sic vocat Georg. Fabricius imitatione Germanicè vocis apud Mifenos *ein Kusgen*) à fuligineo totius corporis colore. rostrum vt in clangula breue est, vt in latirostra (maiore, mox describenda) latum. vnde & latirostra minor vocari potest. In alis vna linea transfuersim alba. venter albus pedes vt anatis parua (querquedula) à qua etiam non differt magnitudine.

CAPVT LATIROSTRÆ MAIORIS.



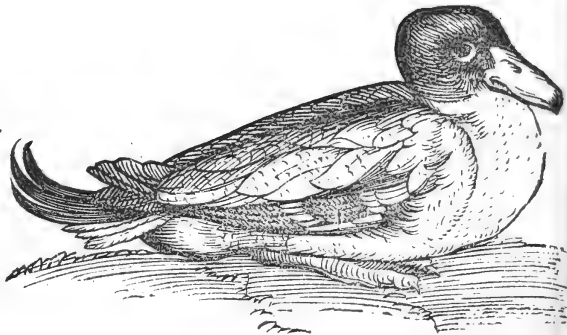
Latirostram maior.

ANAS latirostra maior, *ein Breitschnabel*. Huic rostrum duplo ferè, quàm in cæteris latius, idq; in mare nigrum, in scemella modò flauescens, modò maculis varium. Striæ quoq; longæ, & frequentes magis, quàm in vilo alio genere. Collum in albo cinereoq; maculosum, gulæ pars inferior alba. Alæ in parte superiore isatidis colore sunt, media alba, postrema in nigro viridantes, reliqua cinereæ. Venter spadici colore, in scemella mediocri anati ferè similis, in albo flauescens. pedes cum primo genere conueniunt, in vtroq; sexu, Georg. Fabricius.

DE ANATE FERA MARINA.

Anas fera marina.

¶ HIS aliam speciem addo quam peregrinam esse aiunt, & *Seevogel* / id est auem marinam cognominant: rostro itidem breui, latoq; & conuexo, ad cæruleum colorem dilutum inclinante: pars media tamen nigricat, vt & caput & cauda extrema, & longiores alarum pennæ: quæ tamen duabus Zonis distinguuntur, inferiore alba: & superiore similiter, sed quam per medium linea ruffa diuidat. Collum breue, album inferius. dorsum fuscum. pectus ruffum: vt etiam pedes, sed hi dilutius. Latera cinerea, fuscis & breuibus punctis lineisve distincta. Oculos puncta obscure viridia ambiunt. Sed hanc quoque descriptionē picturæ tantum intuitu confecimus. Quærendum an hæc sit *stus* dicta apud Frisios, auis aquatica anate minor, sed rostro latiore.



De anate cirrhata.

ANATEM quandam cirrhatam nostri à corpulentia *Vollenten* appellant: cui itidem rostrum latiusculum, corpus gallinæ magnitudine, plenum & obesum: quamobrem in cibo cæteris plerisque præfer-

præfertur. Totum rostrum superius in hac glauco colore est: inferius nigrum. Caput etiam & collum vnde quaq; nigra. mas apicem in vertice gerit nigris pennarum cirrhis conditum: prope quem pennæ vtrinq; ex nigro virent. Dorsum est fuscum punctis albicantibus tanquam puluere inæqualiter aspersum, quæ tam parua sunt vt lateant nisi penitus aspexeris. Fuscis alarum pennis candida subsunt, quarum extremitas iterum nigrescit. Cauda breuis, vt anatum generibus, vndiq; fusca. Venter & supinæ partes alarum albet. Pedum digitos glaucos nigræ coniungunt membranæ.

DE ALIIS QVIBVSDAM ANATIBVS QVAS

Georg. Fabricius apud Misenos nobis descripsit.

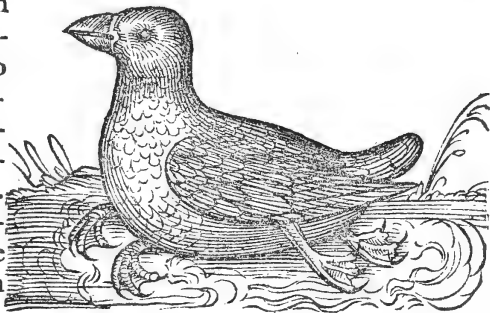
ANAS fistularis, ein Pfeifente, à sono acutiore, quem fistulæ modo emittit, denominata, aëris *Anas fistularis.* meatus in rostro habet latiores: rostrum colore isatidis, circa vnguem ductus nigros quasi fila. Collum rubro nigroq; varium, tergum partim plumeum (forte plumbeum) vt venter anatis magnæ, partim rubris nigrisq; pennis temperatum. Alæ parte superiore cum tergo conueniunt, media maximaq; albæ sunt, ima cinereæ. In scemella verò nec rostrum, nec tergum, nec alæ eodem sunt ornatu: solus venter in vtrisq; candidus.

ANAS strepera, ein Seiner, à vocis strepitu grauiore. Rostrum nigrum, collum in nigro al- *Anas strepera.* boque quasi squamosum, dorsum in cinereo flauicans, sub alæ quasi perdicum pennæ. Alæ rubras, nigras, albas pennas permixtas habent. Venter supernè candidus, cauda nigra, & in extremo cinerea. Pedes lutei, membranæ nigræ. Hæc muscaris nostris appellatæ, quam supra descripsimus, congener videtur.

ANAS caudacuta, ein Spießschwanz, nomen à cauda longiuscula accepit. Rostrum supernè ni- *Anas caudacuta.* grum, à lateribus isatidis dilutæ imitatur colorē: in scemella cum maculis nigris cinereum. In alis pennæ infimæ transuersim albæ: mediæ in nigro gemmantes viridi & damasceno: extremæ nonnullæ flauicantes. Hæc in scemella varietas non est: sed lineæ tantum duæ transuersim albæ. Capite cum anate mediocri, dorso cum strepera conuenit, pedes membranæq; cinereæ.

ANAS quadrupes, magnitudine anatis parua. Rostrum latum, & in latitudine tenue, figura à no- *Anas quadrupes.* stratibus omnib. aliquantum differens, priore parte nigrum, extrema flauum. Capitis summa pars ad collum vsq; nigra, circa oculos cinerea. Niger circulus collum ambit, nigrum tergum, nigræ alæ, nigra cauda. Venter albus. Pedes flauis, & inter se non procul distantes, vt pictura indicat. Hanc anatem mortuam vidi. nam duæ asseruantur Torgæ in armamentario illustrissimi Electoris Saxonie. Audiui à quibusdam circa Merseburgum ad Salam eius generis captas esse, Hæc Fabricius. qui imaginem quoq; anatis quadrupedis sibi visæ ad nos misit, quam hoc loco apposui.

VIDI ego columbæ etiam quadrupedis effigiem typis excusam & publicatam, de qua suo loco scribitur. Alæ & crura auium ex oui luteo fiunt, indicio est quod pulli qui ex ovo cuius lutea duo sunt, absq; sepiante membrana quatuor alis & totidem pedibus nascuntur, arbitranturque prodigium, quale olim Mediolani contigit, Cardanus libro 12. de Subtilitate. Atqui anas hæc, vt & columba cuius memini, tetrapodes tantum fuerunt, non etiam tetrapteri. Sed de ouis geminum vitellum habentibus, plura adferam in Gallina C.



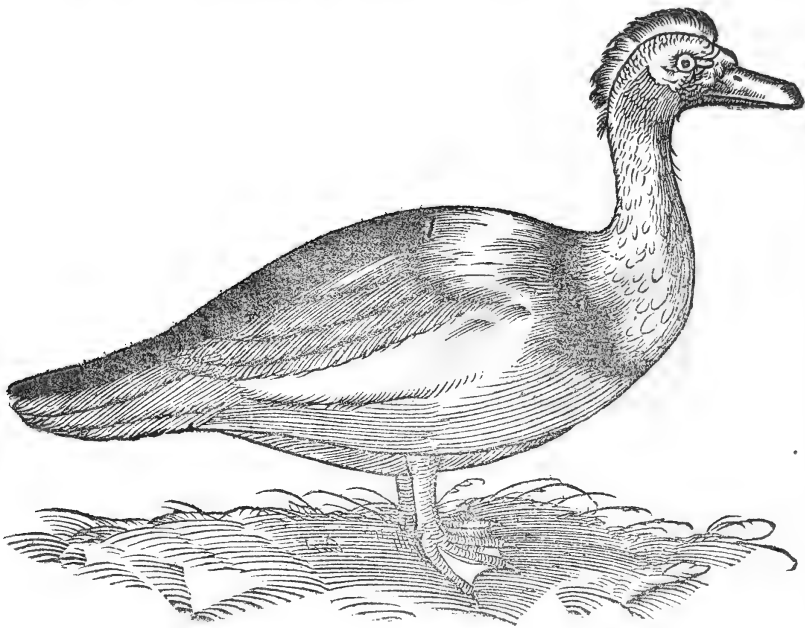
De diuersis anatis generib.

ANATES longirostra, mustelaris, raucedula & alticrura, sic dictæ à Georg. Fabricio imitatione vernaculæ linguæ, quoniam piscibus victitare mihi videntur, quod vel ex rostri figura conijcio, inter mergos infra à nobis referentur.

ACRONIVS lacus, quem Constantiensem vocamus, multa anatum genera alit: & inter alias, quæ ab accolis vocantur *Krautenten* / id est herbiuoræ: *Mooren* vel *Murenten* / quas puto ab anate torquata maiore non differre: *Erübvogel* / *Rägle* / de quibus nihil hæcenus certum rescui. Bellonius *morillons* Gallicè dictas aues in anatum genere numerat.

HISPANI in Hispaniola insula & vicinis inuenerunt anferes syluestres, turtures, anates nostris grandiores & cygneo candore, capite purpureo, Petrus Martyr. Sed aliter Christophorus Columbus, In Hispana insula (inquit) turtures syluestres & anates nostris proceriores inuenimus, anferesque oloribus candidiores, capite tantum rubeo. Hæ forsan anates Indicæ fuerint.

DE ANATE INDICA MARE.



EST apud nos (inquit Io. Caius, qui figuram huius auis & descriptionem ex Anglia ad nos misit) ex India anas, eadem planè corporis figura, eodem rostro & pede, quo vulgaris, sed ex dimidio maior ea & grauior. Caput illi rubescit vt sanguis, & bona pars coniuncti colli à posteriore parte. Id totum callosa caro est & incisuris distincta: quaq; ad nares finit, carunculam demittit à reliqua carne figura separatam, qualis cygnis est, rostro coniunctam. Nudum plumis caput est, & ea colli pars quæ rubescit, nisi quòd in summo capite crista est plumea atq; candida per totam capitis longitudinem: quam, cum excandescit, erigit. Sub oculis ad rostri initium per inferna, inordinatæ maculæ nigræ carni sunt indutæ: & vna atq; altera à summo oculo ad superna eleuatæ. Oculus flauescit, separatus à reliquo capite circulo nigro. Sub extremo oculo in auersum macula est singularis, separata à cæteris. Rostrum totum est caruleum, nisi quòd in extremo macula nigrescit vna. Pluma illi per totum colli processum reliquum, alba. Qua corpori collum iungitur, circulus est plumeus, niger, rara pluma alba maculosus & inæqualis, per ima angustior, per summa latior. Post eum per totum inum, ventrem pluma alba est: per summum corpus, fusca: sed ab circulo illo nigro pluma alba in summo diuisa. Extremæ alæ atque cauda cum splendore virescunt, vt cantharides. Tibiarum cutis fusca est, incisuris leuibus per circuitus ducta. Membrana per interualla digitorum pedis pallescit magis, vna atq; altera resperfa macula fusca, incerta lege disposita, nisi in interuallo sinistri pedis, vbi sex per digiti extremi longitudinem ordine disponuntur. Tardo gradu incedit propter corporis grauitatem. Vox illi non qualis cæteris anatis, sed rauca, qualis faucibus humanis catarrho obsessis. Maior mas est scemina. Ea similis mari est, nisi quòd non ita variegato corporis colore est. Viuit ex cœnosis aquis & alijs quibus cætera vulgaris anas gaudet. ¶ De hoc anatum genere forsan intellexit Christophorus Columbus vbi scribit, In Hispana insula turtures syluestres & anates nostris proceriores inuenimus, anseresq; oloribus candidiores, capite tantum rubeo.

DE ANATIBVS QVIBVSDAM GERMANIAE

*inferioris & maritima, Meanca, Tela & Slupo, &c. anate
fera minoribus.*

IN Germania inferiori & maritima apud Frisios audio inueniri auium aquaticarum & anatis ferè similitum diuersa genera, & nominatim ista, *Smeant/ Teling/ Slup/ Griffvogel/ Wildenten*: Primum ex his minimum esse, secundum maius primo, tertium secundo, quartum tertio, quintum omnium maximum. Meancae aues (Murmeliis Germanicè vocat *Meanc*) ab imitatione vocis sic dictæ, anatis maiores (lego minores) sunt breui collo, breuius pedibus, coloris cinerei, oculis glaucis, rostro partim croceo, partim rubeo. semper clamant meanca, cadaverum cupidissima, & præcipuè hominū: itaq; gaudent tempestatibus, insidiantur tamen etiã patuis animalibus. Ab his auibus

*Meanca
anates.*

bus etiam multas alias aues maritimi meancas (nimirum quas vulgò *Mew* dicunt) vocant, Albertus. Scribit autem eadem quoq; de fulica: nempe auem aquaticam esse, de genere mergorum, anate minore, cadaueribus vesci & tempestatibus gaudere: colore tamen distinguit nigram esse docens. Vnde apparet has aues congeneres esse: & generis quidem larorum, vel (vt Plinius vocat) gauiarum, quæ aues subinde circa aquas volitant columbarum ferè magnitudine, clamosæ, famelicæ, pisciuoræ, plumosæ & leues: rostro collo & pedibus omnino tales, quales meancas Albertus describit, palmipedes, &c. vt pluribus dicitur in Lari historia. Fulicam etiã Albertus nidificare scribit in petris circa aquas, & laros Aristoteles in petris maritimis. sed Aristoteles cinerei tantum lari meminit, qui circa lacus & fluuios victitet: quem meancam Albertus vocat, nostri *Mewb* / & *Holbrof* / &c. & alibi, qui è mari victum quærat, ein wysser *Mewb*. nos verò alias etiam differentias coloris eorum suo loco adferemus. Alberti quidem fulica de qua nunc diximus, alia est quàm fulica hodie Italis appellata. Vide in Fulica. Ex Frisio quodam accepi meancam anati syluestri ferè similem esse, minorem, quæ in sublime volatu efferatur imminente serenitate, alba circum latera. vocabat autem ipse Germanicè *Schmeant*. Sed hæc aues cum volaces sint, & rarò nacent, anatum generi non debent adscribi.

¶ De tela & vuigena, vide supra in Querquedula.

¶ **S L V B** vel *Schlub* Frisiorum lingua genus anatis est, minus quàm anas fera propriè dicta, sed *Schlub*, rostro latiore. Hæc forte fuerit species vna ex anatibus platyrhynchis, quas supra descripsimus.

N O N dubito quin & alia complura anatum genera comperiantur, alia in alijs regionibus: quam veteres pauca nominarunt, vt ardearum quoq; tria tantum genera, quæ tamen innumera reperiri Oppianus in Ixeuticis auctor est. ego verò non plura ardearum quàm anatum genera extare puto, multoq; magis si quis mergorum etiam genera anatibus adnumeret, sunt enim mergi nonnulli anatib. non cætero tantum corpore, sed etiam rostro ferè similes, vt anates primo intuitu existimari possint.

DE MERGIS IN GENERE, QUIDQVE AB anatibus differant, & seorsim de Mergo apud Latinos veteres, & *Æthyia* apud Græcos.

M E R G V S non tam species auis est, quàm genus multas sub se species continens. aues tamen, quæ *Quibus* vt plurimum mergi (*Mersch* apud Germanos) vocantur, variæ sunt vt picæ, &c. (vt infra dicemus *in rebus* inter diuersos mergos, quorum vulgaria tantum nomina tenemus) Albertus. Veteres nõ fecerunt plu- *differant* ra mergorum genera, fortè quòd cum anatibus ea confuderint. Nos cum aliàs distinguimus, tum den- *mergi ab* tibus, qui anatibus omnibus molliores, flexiles transuersiq; per rostrum pertingunt: mergorum, illis *anatibus.* quibus rostrum latiusculum (minus tamè latum quàm anatibus) duri ac rigidi, vtrinq; tantum in mar- *De denti-* ginibus rostri: cæteris, quibus rostrum latum non est, sed in acutum definit, nulli. Veteres quidem nul- *bus anatū* lius auis, quod sciam, dentatæ meminerūt, præterquam Diomedæ, quam Iuba catarractam vocat: vt *æmergo-* hæc quoque mergorum generis existimari possit, vt suo loco dicemus. Mergi præterea magis aquatici *rum qui-* sunt quàm anates: ideoque semper ferè in aquis manent, non æquè in terram & ripas egrediuntur vt *bus inter* anates. Et crura vel non æquè absoluta habent, vel breuiora, vel non eodem situ sed posterius: quam *se hæc aues* obrem incommodè ingrediuntur. Piscibus magna ex parte viuunt: & diutius quàm anates vrinari pos- *differunt.* sunt: & narando celerius insequi. Plerisque eorum ceruix procerior. in fame etiam herbis & alijs qui- *Mergi* bus anates vescuntur. Mergum Varro ait dictum esse quòd mergendo se in aquam capter escam: sed *sunt ma-* hoc cum diuersarum specierum aues aquaticæ faciant, (omnes quidem palmipedes & quodam mo- *gis aqua-* do anatiformes, magnitudine tamen, coloribus, rostriq; figura differentes) de vna tantum specie mer- *tici quàm* gi vocabulum vsurpasset veteres Latini videntur, eadem scilicet quam Græci *æthyiam* vocant. Objici *anates.* quidem potest, æthyiam apud Græcos marinam tantum nos legere, & quæ in saxis maritimis oua pa- *Mergus* riat Aristoteli: mergum verò à Plinio non marinum tantum, sed etiam stagnorum incolam poni: non *unde di-* in saxis sed in arboribus nidificantem: vnde doctissimus Wottonus mergum ab æthyia auem diuer- *ctus sit.* sam esse suspicatur. Sed cum eruditi hactenus omnes eandem esse auem tradiderint, & pleraque de *Mergus* æthyia à Græcis tradita, Plinius de mergo interpretatus sit, nihil eas inter se differre præterquam no- *an idem* mine credimus. Idem enim animal & marinum aut maritimum esse, & circa fluuios stagnaue aut in *sit Lati-* ipsis morari, cum in auium tum in piscium genere, nihil prohibet: siue quòd à mari quædam ascen- *nis quod* dant, vt alcyones aues, lupi pisces: siue quòd vtrobiq; nascantur, idq; vel nullo discrimine corporis & *æthyia* naturæ, vel aliquo illo discretæ, vt perca marinæ à fluuiatilibus. Quin & eandem aues in arboribus ni- *Græcis.* dificare, aut si arbores desint, in nudis scopulis, nihil erit absurdum: vt apes aliàs in arborum aliàs in terræ cauis nidificant. Transtulit sanè locum suum Plinius ex Aristotelis de animalibus historia 5. 9. vbi nulla arborum mentio: sed tum lari tum æthyia saxis maritimis oua parere scribuntur. Quòd si æthyiam mergum esse negemus, nullum aliud quo appellari Græcè possit vocabulum nobis relinquitur. nam *dypten, poyngem, & bûngem* poetica esse legimus, & idem cum æthyia significare. Hæc nostra quidem est sententia: vt pluribus tamen per nos satisfieret, seorsim quæcunque apud veteres Latinos de mer-

go prodita inuenimus, seorsim etiam quæ apud Græcos de æthyia, conscripti, vt conferenti vtriusque historiam vnã eandemq; auem aut diuersas iudicandi libertas relinqueretur. His iam perscriptis incidi in Turneri Angli de mergo scripta. Mergus (inquit) Anglicè *a cormorant*, Germanicè *ein Ducher* / *Turnerus* (sed alibi vrinatricis quoque primum genus Germanicè *Ducher* interpretatur, Anglicè *donckera* vel *de mergo louna*.) Et rursus, Mergus auis est magnitudine ferè anseris, pulla, rostro longo, & in fine adunco, palmipes, corpore graui: forma corporis aui sedenti, erecta est. Plinius in arboribus nidulari scribit, at Aristoteles in saxis maritimis. Quod vterque aut vidit, aut à referentibus aucupibus didicit, scripto mandauit. Et ego vtrunq; obseruauit. nam in rupibus marinis iuxta hostium Tinæ fluuij mergos nidulantes vidi, & in Northfolcia cum ardeis in excelsis arboribus. Qui in rupibus maritimis nidificant, ex præda marina ferè viuunt: qui verò in arboribus, amnes, lacus & fluuios victus gratia petunt, Hec Turnerus. Apparet autem ex descriptione, quòd mergum auem intelligat, quam nostri *Scharb* nominant, Angli (vt audio) *cormorant*. quanquam Galli etiam aliam auem *cormorant* vocat, nempe phalarocoracem, quem inferiores Germani *Schwemmergauss* / appellant. De mergo magno nigro (sic enim Albertus vocat, & carbonem aquaticum) qui & simpliciter mergus veteribus dictus videtur per excellentiam scilicet, plura leges infra inter mergos magnos. Mergum aquarum dulcium audio vulgò Græcè hodie *βυραλίδι* nominari.

Nomina diuersa ¶ *קאח*, *kaath*, & *שכאל*, *schalac*, Hebraicas voces ferè confundi, & pro eadem aue accipi video, cum Deut. 14. vtraq; seorsim nominetur inter immundas aues: vbi Munsterus pro *kaath*, vpupam vertit. LXX. catarracten, Hieronymus mergulum; aliqui ardeam; vt *schalac* etiam Leuitici 11. Hieron. & **Hebraica**. LXX. nycticoracem, aliqui mergulum, alij ardeam. Dauid Kimhi *schalac* ex magistrorum sententia *השולח*, *heschula*, auem quandam marinam exponit piscium captatricem: *Onkelos* *שלינורא*, *schalenuna*, mergulum. Abraham Efrè Leuit. 11. auem (inquit) dicunt esse, quæ natura ea est prædita vt abijciat foetus suos. Is nimirum (vt iudicat eruditus quidam apud nos) est cuculus. Arabica translatio Deut. 14. habet *قمام*, *semag*: Perfica vocem retinet Hebraicam. *קאח*, *kaath*, Dauid Kimhi à vomendo dictam putat. Rabi Ionas auem vocatam dicit *קאח*, *kaah*, & *thau* radicalem putat literam, vt Psalmo 102. *לקאחמובר*. Porro in Thalmud magistri vocant *קיק*, *kik*, vel *hakik*, quam auem cuculum ludæi putant. ad stipulam R. Abraham Psalmo 102. & Leuitici 11. auis est, inquit, solitudinem amans à vomendo dicta, cuius vox ceu *בוי*, *cobi*, id est ploratus, in Thalmud *kik* dicta Deuter. 14. Chaldeus *קתא*, *katha*, Arabs *קוק*, *kuk*, reddit, Persa vocem Hebraicam seruat. LXX. Leuitici 11. & Psalmo 102. pelicanam vertunt. Deuter. 14. (vt dixi) catarracten: *Ελαία* 34. *ὄρνεια*. Sophoniæ 2. *chamæleontes*, (sed *koah*, vel *koach* chamæleon est, non *kaath*. (Hieronymus Psalmo 102. LXX. imitatus pelicanum, alibi onocrotalum. Sunt quidem aues istæ, mergus, catarractes, pelicanus & onocrotalus, omnes pisciuoræ, & onocrotalum video à quibusdam cum pelicano confundi: alioqui pelicano magis conuenit vomitus. aiunt enim illum conchas deuoratas postquam concoctionis calore apertæ fuerint reuomere, vt carnem à testis seligat. vox verò lamentabilis (aut potius terribilis, instar rudentis asini) onocrotali est. Pagninus & Oecolampadius *kaath* Esa. 34. pro onocrotalo accipiunt *קאח*, *kaath*, Iudei nostri dicunt esse *Widhopff* / id est vpupam, Munsterus.

Græca. ¶ Græci hodie mergum marinum, vt audio vocant *καλιμετ*. Mergum alij mergonem vocant, **Itala**. Ambrosius Calepinus. sed *mergôn*, vox apud Italos vulgaris est, non Latina. faciunt autem mergones diuersos & magnitudine differentes. Mergi ab imperito vulgò *smergi* dicuntur. Erythreus Italus. Mergi sunt nonnulli quos ceruos aquaticos vocant, Seruius: ego pro ceruis coruos reposuerim. nam & Hispani (vt eruditus quidam ex illa gente nos docuit) mergum coruum marinum vocant, euotuo marino: corui nimirum nomine indito à colore nigro. Albertus catarracten (ipse peperam carthates scribit) mergum nigrum interpretatur, qui forte scharbus nolter fuerit, & coruus aquaticus Aristotelis potius quàm catarractes. Scio quidem mergos quosdam cornutos vocari, quod plumas instar cornuum habeant, vt Seuerus Sulpitius scripsit, si rectè citat author libri de natur. rerum. sed hoc nihil ad ceruos, cristæ potius quàm cornua dici debent: & si cornibus conferri possent, non tamen ceruinis & ramolis, sed de his infra pluribus, adiecta etiam figura. Mergum Galli vulgò interpretantur *ung plongeon* vel **Germanica**. *plonget*: quæ vox ad Græcorum *πύργος* & *βύργος* accedit. ¶ Germani mergum *Ducher* interpretantur, aliqui *Teucher* scribunt, *Tucher* / *Duchent*. sed alij alias aues his nominibus designant. illam quæ proprie *Ducher* appelletur, aiunt columba minorem esse, &c. Vide in Vrinatrice. Flandri voce diminutiua *Dülecken*.

B.

Descriptio mergi. Substricta crura gerentem, & spatiosum in guttura, Ouidius mergum cognominat. *Longa internodia crurum, Longa manet ceruix, caput est à corpore longè*, Idem. Mergi contra omne genus auium pedes habent in cauda, ita vt in terra stantes instar hominis pectus erectum præferant, Author libri de natur. rerum. Infatiabilia animalium, quibus à ventre protinus recto intestino transeunt cibi, vt lupis ceruarijs, & inter aues mergis, Plinius. Aristoteles animalia illa quibus intestina recta sunt, ciborum auida esse scribit.

C.

Mergus tum in aquis dulcibus degit, tum in mari, vt supra docuimus. Mergi maria aut stagna *Mergus* fugientes ventum præfugiunt, Plin. Idem alibi mergos marinos nominat. Mergum mare carpentem, *in ma-* Ouidius dixit. *Æquor amat: nomenq; manet, quia mergitur illi.* Idem. Mergus flumina stagnaq; innatat, sic *ri quàm* dictus quòd in aquis se mergat. diutius tamen sub aquis morari non valet, quòd aëris respiratione in *in aquis* digeat. quum percuti metuit, in aqua mergitur, & pisces persequitur, Author libri de nat. rerum. Inter *dulcibus* aquaticas mergi soliti sunt deuorare quæ cæteræ reddunt, Plin. In aquam se cibum captans assidue *degit.* mergit, Varro. Mergos apricos, Verg. 5. *Æneid.* Celeres, Georg. 1. ¶ Mergietiam vocem mutant, vt *Mergi* canit Lucretius: *Accipitres atq; ostragæ, mergiq; marinis Fluctibus in salso victum vitamq; petentes, Lon-* vox. *gè alias alio iaciunt in tempore voces:* ¶ Mergi in arboribus nidificant, Plinius. sed quoniam æthyia ead- *Nidus.* dem mergo esse videtur, æthyiam verò Aristoteles in faxis maritimis oua parere scribit: Io. Claymondus, ne Plinius ab Aristotele dissentire videatur, hunc locum sic legit: Gaiæ in petris nidificant, mergi etiam in arboribus. Verum codices omnes, quos quidem viderim, inquit Wottonus in altera litera cõsentiant. ¶ Oua pariunt mergi incipiente vere, plurimum terna, Plin. ¶ Mergorum pulli vt pri- *Ouorum* mum ab ouis exclusi fuerint, si matrem eos perdere contigerit, adeò valdi sunt, vt ipsi sese nutrire pos- *partus.* sint, Albertus & Author libri de nat. rerum. *Pulli.*

E.

Mergos plerosq; capi puto similiter vt anates, visco, defatigatione, bombardæ, pisciculis in acum *Ratio* aut hamum affixis funiculo insertum. In ciuitate quadam ad magnum fluuium sita in Oriente, hosp- *mergorum* tem piscaturum comitatus vidi in nauiculis. eius mergos super perticas alligatos, quibus ille guttur filo *capiendo-* ligauit, ne pisces captos deuorare possent. Ponunt autem ad singulas naues tres magnas cistas, vnã in *rum.* medio, & ab vtroq; extremo singulas. Tum mergos solutos dimisit: qui mox pisces quàm plurimos ce- pere, & ipsimet in cistas illas imposuere, ita vt breui tempore omnes repleuerint. Tum hospes filis a gut- ture eorum solutis, eos iam sibi ipsis piscari & piscibus pasci permisit. Hi pasti ad loca propria reuertun- tur, iterumq; perticis alligantur, Odoricus de Foro Iulij.

Mergi anatesq; pennas rostro purgantes, ventum præfugiunt: cæteræq; aquaticæ aues concur- fantes: item mergi mariæ aut stagna fugientem, Plin. *Iam sibi tum curuis male temperat vnda carinis, Cum Progno-* medio celeres reuolant ex aquore mergi, *Clamoremq; ferunt ad littora,* Verg. 1. Gerog. Huius auis natura est *stica tem-* vt sæpe mergens aurarum signa colligat, & præuidens tempestatem futuram, prope medio reuollet *pestatis.* ex aquore, & ad littorum tuta cum clamore contendat, Ambrosius Calepin.

F.

Si quis tunc mergos suauis edixerit assos, Parebit prauis docilis Romana iuuentus, Horat. 2. Serm. Hye- *De esu &* me obefiores sunt propter pauciores tum temporis motum. omne enim animal sereno aëre gaudet, *apparatu* & in eo amplius vagatur, Obscurus. *mergorum.*

G.

Remedia quæ Latini ex mergo tradiderunt, & ex æthyia Græci, coniungere volui, (non sine di- *Remedia* stinctione tamen nominum), quòd authores ipsi vnã & eandem auem his nominibus intellexisse vi- *ex mergo* deantur. ¶ *Æthyia* tota assata & in cibo sumpta elephantiasin sanat, & spleni medetur, Kiranides. ¶ *Æ* & *Æthy-* *thyia* sanguis antipharmacum est, & feris venenatis resistit, Idem. ¶ Magi contra quartanas deuorari *ia.* iubent cor mergi marini sine ferro exemptum, inueteratumq; conteri, & in calida aqua bibi, Plinius. *Ex san-* Fama est crudæ æthyia (quidam transtulit *fulicæ,* cor comestum comitalem morbum discutere, ipse *guine.* quidem periculum non feci, Aretæus. ¶ *Æthyia* venter aridus potus (codex manuscriptus habet, & *Ex corde.* portatus & potatus) concoctionem perfectam ac bonum stomachum præstat, Kiranid. Serenus etiam *Ex vêtre,* scribit ventriculum mergi raptum (id est in cibo sumptum) stomacho mederi. Ventrem mergi aliqui *iecore, fel-* commendant tanquam medicamen pepticum, id est concoquens, siue protinus elixum, siue arefactum *le, & ouis.* (*οικελευέων*) comedas. At nos id experti vanam esse promissionem comperimus. sicut sanè etiam quod de interna tunica gallinarum memoriæ est proditum, Galenus de simplic. lib. x. r. Atqui nec ipse mer- gi ventriculus facile concoquitur, neq; quicquam ad aliorum concoctionem iuuat, Wottonus è Ga- leno. Crediderunt forte aliqui, mergi ventriculum in cibo, quod ea auis voracissima est & plurimū con- coquit, nostram quoq; concoctionem roborare posse: quemadmodum nostro tempore multi putant pellem mergi maioris nigri (scharbum vocant nostri) vnã cum plumis interioribus paratam à pellifice, & ventriculo nostro applicatam, vim concoctricem eius promouere, non calore tantum suo, sed pe- culiari proprietate. *Æthyia* venter aut in eo contenta, Esdræ antidoto miscetur. *Vide Fuchlij antido-* tarium 164. f. ¶ Inueteratum sale (*οικελευέων*, id est simpliciter exiccatum) æthyia iecur, ex hydrome- lite duobus cochlearijs potum, secundas pellit, Dioscor. *Æthyia* iecur assatum cum oleo & modico sa- le datum, mirificè conferre affirmant à rabido cane morsis. ita enim præsentaneum esse remedium, vt æger protinus aquam flagitet, Aëtius. ¶ *Æthyia* fel cum cedria inunctum, euulsos palpebris pilos non sinit renasci, Kiranides. *Æthyia* oua dysenteriam & renes & stomachum sanant, Idem.

H.

a. Mergus etiam genus propagationis in vite dicitur: Nonnullos tamen in vineis characatis ani-

Mergus maduerti (& maxime eluenaci generis) prolixos palmites quasi propagines summo solo adobruere: *gen^o propagatio- nis in vi- te.* deinde rursus ad arundines erigere, & in fructum submittere, quos nostri agricolæ mergos, Galli condofoccos vocant, eosq; adobruunt simplici ex caussa, quod existiment plus alimenti terram præbere fructuarijs flagellis, Columella lib. 5. cap. 5. Et rursus 4. 15. mergum esse ait, vbi supra terram iuxta suum adminiculum vitis curuatur, atq; ex alto scrobe submersa, perducitur (aliàs producit) ad vacantem palum. tum ex arcu vehementer citat materiem, quæ protinus applicata suo pedamento ad iugum euocatur. Item Palladius, 2. 21. Mergum (inquit) dicimus, quoties velut arcus supra terram relinquitur, alia parte vitis infossa. Mergi post biennium reciduntur in ea parte quæ supra est, & in loco iustas vites relinquunt. Veteres vineas mergis propagare potius quàm totas sternere Atticus præcipit, quod mergi mox facile radicanur, ita vt quæq; vitis suis radicibus tanquam proprijs fundamentis innitatur, Columella 4. 2. Galli hodie vulgò mergum in vinea appellant *marquotte*, quasi *mergottam* per diminutionem, alij *courson*, *brin*, Carolus Stephanus. ¶ Metendi genera complura sunt, multi mergis, alij pectinibus spicam ipsam legunt, Columella 2. 21. Videntur mergi (inquit Beroaldus) esse ferramenta idonea metendis frugibus, quæ à Plinio *mergites* appellantur, sic scribente: Stipulæ alibi mediæ falce præciduntur, atq; inter duos *mergites* spica distringitur. Notum est illud Maronianum, Aut scetu pecorum, aut cerealis *mergite* culmi. Exponunt Grammatici *mergites* dici manipulos spicarum, (vt Seruius) quo intellectu an hic & apud Plinium *mergi* *mergites*q; accipi possint, æstiment eruditi, Beroaldus. *Mergæ*, furculæ quibus acerui frugum fiunt: dictæ à *mergis* volucris. vt enim illi se in aqua mergunt, dum pisces persequuntur: sic messores eas in fruges demergunt, vt eleuare possint manipulos, Festus. Palas vendundas sibi *mergas* datas, Vt hortum fodiat atque vt frumentum metat, Plautus in Pœn. Si attigeris ostium, iam hercle tibi messis in ore fiet *mergis* pugnis probis, Idem Rudente. Hinc est conijcere *mergitem* apud Vergilium accipi posse pro manipulo vel acervo, quantus scilicet vel semel instrumento messorio (quod *mergum* Beroaldus vocat, masc. g. à plurali ablatiuo *mergis* apud Columellam, qui à singulari etiam fœminino *merga* formari potest: Plinius *mergitem*) meti potest, vel quantus *mergite* furca simul tolli. ¶ *Mergus* aliàs *mergur*, *mergoris*, genus vas quod nonnulli *fitulam* appellant, quod hauriendæ aquæ *mergatur*, Calepinus sine auctore. *Mergulus*, instrumentum quo lampadis *lychnus* continetur, Idem sine auctore. ¶ *Mergi* aues in aqua *merfant* vel *merfantur*, vel (vt veteres dixere) *merfant*.

Mergi ferramē- taidonea metendis frugibus.

Mergæ furculæ acervandis frugibus aptæ.

Mergus pro fitula.

¶ Epitheta. *Celeres*, Vergilius. *Tranquillo silet, immotaq; attollitur vnda Campus, & apricis statio gratissima mergis*, Idem Æneid. 5. Marini, piscantes, edaces, turpes, incolæ aquæ, apud Textorem.

¶ *Smilax aspera* à Romanis *mergina* vocatur, vt inter nomenclaturas apud Dioscoridem comperimus.

Fabula de Æsaco in mergum transformato. ¶ *h. Æsacos filius Priami & Alyxothoës, dum nympham Hesperien quam amabat insequitur, Eccelatens herba coluber fugientis adunco Dente pedem strinxit, virusq; in corpore liquit*, Ouid. x. i. *Metam. Et mox, Vulcanus ab angue, A me caussa data est, Æsacus loquitur. Tum propter dolorem è scopulo in mare se præcipitans, à Thety in mergum conuersus est, & optat non est data copia mortis. Indignatur amans se inuitum viuere cogi. Obstariq; animæ misera de sede volenti Exire, utq; nouas humeris assumperat alas Subuolat, atque iterum corpus super aquora mittit. Plumæ leuat casus, furit Æsacus, inq; profundum Pronus abit, letiq; viam sine sine retentat. Fecit amor maciem, longa internodia crurum, Longa manet ceruix, &c. id est in mergum mutatur. ¶ Est & Æsacus fluuius Troianus ad Idam montem.*

¶ *Mergos* diuus Martinus diuina virtute coëgit aquam contra naturam suam deferere, & arida loca desertaque petere, Author libri de natur. rerum, ex vîta puto diui Martini per Seuerum Sulpitium condita.

Prouerb. Mergus turres vitare columba, Antra feræ, pecudes gramina, mergus aquas, Quàm malè se præstet veteri prius vi- tabit a- quas. ¶ *Mergus* prius vitabit aquas, de re incredibili dixit Ouidius i. de Ponto. *Nam prius incipient turres vitare columba, Antra feræ, pecudes gramina, mergus aquas, Quàm malè se præstet veteri prius vi- tabit a- quas.*

DE ÆTHYIA.

Num æthyia & cornix marina eadē sint. **Æ**THYIA Græcorum non aliam auem quàm *mergum* Latinorum esse, supra dixi: sed quoniam aliqui super hoc dubitant, de vtraq; seorsum agere placuit: remedia tamen quæ ex *æthyia* sunt supra in *Mergo* commemoravi. ¶ *Αἰθυία* (quæ & *ἀσθυία* apud Demetrium Constantinopolitanum recentem admodum scriptorem nominatur.) Eustathio, Hesychio, Suidæ, Etymologo & Varino, eadem est quæ *κορώνη θαλάσσιος* (vel *θαλασσία*, vel *ἀλία*, vel *ἐναλία*) id est *cornix marina*. Atqui Arrianus in Pontici maris navigatione *cornicem marinā vnā* cum *æthyia*, tanquam aues diuerfas, enumerat. Eadem fortassis apud illū est quæ *coruus marinus* vocatur, Wottonus. In Pontica insula (inquit Arrianus) quæ Achillis insula vel *curfus* dicitur, *multæ sunt aues, lati, æthyiæ, & cornices* marinæ innumeræ. hæ colūt Achillis

Achillis fanum. mane enim quotidie aduolant ad mare: inde madefactis pennis ad templum studiosè redeunt & aspergunt: & cùm bene habet, rursus pavementum alis exiccant, Hæc ille. Appion corônen ait eandem esse auem quæ & larus & æthyia dicatur, Etymol. Nos de alia cornice aquatica quæ hodie in quibusdam Angliæ locis sic appellatur, aue eiusdem ferè naturæ cuius ispida, infra dicemus post Cornicem, & plura ibidem de Cornice marina. Vergilius fulicas appellat aues, quas Aratus æthyias vocat: mergi verò Græci ab Arato ἐρωδιόι appellatur, Ioach. Perionius: sed erodios ardeas esse, æthyias verò mergos veterum scripta ostendunt. Apud Aristotelem de hist. anim. 1. 1. vbi Græcè αἰθια καὶ κολυμβίς legitur, Albertus habet anser falicis. ¶ Mergum æthyiam Græci vocant, & poetæ dypten. Δύπτης alioquin nihil est aliud dyptes verbū ex verbo, quàm mergus. poetæ Græci etiam βογγας & βυγγας dicunt aues eas, Phocion author, Hermolaus. Πάυγες, αἰ αἰθια, κληθεῖσαι βῆγες, ὡς πτω βολὴ καὶ πτω ἦγλω, Πάυγες (melius ἰσηλω, vt Varinus habet,) Etymologus. Ad poyngem quidem Græcam vocem Gallica plon-geon accedit. sic enim Galli mergum vocant. Τὸν δ' οἶα δύπτεω κηρύλον Διὰ τὸν Αὐλῶνος οἱ σὺ κῦμα γυμνίτω φάρον, Lycophron. vbi δύπτης caruli, id est alcyonis maris epitheton est: Scholiastes εὐκόλυμβον interpretatur. Δύπτης, αἰθια, κολυμβήτης, δύτης, Hefychius & Varinus. hoc est, homo vrinator vel nator, vel mergus auis. Δύπται δ' ἐξ ἀλός ἐργόμενοι, Apollonius Argonaut. lib. 1. Νεδίας, τὰς αἰθίας, Hefychius & Varinus. Κήξ, auis est marina, hirundini similis, quam alij larum, alij mergum interpretantur, Eufsthius: & Varinus idem in Κήξ εἰναλίη. Peculiaris quædam species mergi marini est in Creta, vrinari solita, diuersa à phalacrocorace (cormorant) & reliquis mergis, quam Aristoteles æthyiam vocauit. qui littora Cretæ habitant, vutamaria nominant & calicatzu magnitudine est querquedula (d' une sarcelle), albo ventre, capite & dorso nigra, itemq; alis & cauda. digito pedum posteriore caret sola palmipedum. Pluma ei instar lanuginis, validè inhærens cuti. Rostrum marginibus acutis, cauum & planum ferè, lanuginosis plumis bona sui parte obducitur, nigrum superiore, album inferiore parte: vertice lato, Petrus Bellonius in libro Gallico Obseruationum, &c.

C.

¶ Suidas in voce Ημερῶν æthyias marinas facit. ¶ Mergi (æthyiæ inquit Oppianus in Ixeu- Descri- ticus 2. 6.) insatiabiles sunt & maximè voraces. pisces ingestos mox aluo reddunt, atque etiam viuos prio æthy- nonnunquam. Soli inter amphibias aues volitando piscantur, ita vt simul vtrunque faciant (καὶ ταυ- i.e. τὸν θηράσει καὶ ἰπασίαι). Congros, anguillas, & alios lubricos leuesq; pisces deglutiunt. Vrinantur & sub aqua manent diutissimè. (merguntur autem toto corpore, non collo tantum vt pelecani.) Alios quoque pisces delphinorum & canicularum instar persequuntur. Non in pelago solum, sed paludibus etiam versantur, tum maximè cùm vis aliqua ventorum mare infestat. tunc enim immorari in eo non solent. Has in auium genere solas vocem emittere aut percipere negant, Hæc ille. Apparet autem ex his Oppiani verbis, æthyiam oportere magnam aliquam auem esse, quæ congros & anguillas deuorare possit, & delphinorum canicularumq; instar venari, quod morficem (vide infra inter mergos magnos) facere Albertus scribit. Itaque nostri merguli parui nigri, & alij anatibus non maiores, æthyiæ dici non poterunt. Æthyia apud mare victitat, Aristotel. Auis est marina, insatiabilis, omnibus nota, Kiranides. Æthyiæ & aliæ quædam volucres degunt quidem in fluido, victumq; inde emoluntur, sed aërem non humorem recipiunt, & foris parere solent, Aristoteles. Mergi & gauiæ faxis maritimis oua bina ternæ pariunt: sed gauiæ æstate, mergi à bruma ineunte vere. & incubant cæterarum auium more, sed neutra earum auium conditur, (latet,) Aristoteles de hist. 5. 9. quem locum transferens Plinius, mergos in arboribus nidificare reddidit, quod Aristoteles nusquam scribit.

D.

Æthyis perquam inimicæ sunt ciconiæ & creces, Philes.

E.

Sæpe anates feræ aut æthyiæ marinæ alis in continente concussis, ventum imminere præmonēt, Prognosti- Aratus. Æthyia si obuia fuerit naui velificanti, & volans submerferit se in mari, tempestatem minatur: ca tempe- si verò peruolans (præteruolans) supra petram resederit, (aliàs, si verò peruolauerit, aut supra petram- tatis. confederit,) felicem nauigationem promittit, Kiranides. Æthyias cùm frequentius in mare sese immergunt, tempestates nauigantibus futuras præfagire ferunt. huius causam reddunt, quod tranquillo mari progredi non audet æthyia marinarum belluarum metu: at cùm tempestatem præsenferit, audacter progreditur, quod tunc temporis marinæ illæ beluæ in altum abierunt. Verum Aratus, Æthyiæ (inquit) maria aut stagna fugientes, pennasq; in terra rostro purgantes, ventum præfagiunt, Wottonus. ego nihil huiusmodi apud Aratum legisse memini: nisi Wottonus fortè putat Plinium pro πιδασεοθαι πιδασεοθαι, pennas rostro purgare, ex Arato vertisse.

F.

Æthyia ad satuitatem vsq; ab accipitre in cibo sumi potest. suauissima enim eius caro est, & facilis concoctu, Demetrius Constantinopolitanus.

G.

Vide supra in Mergo G.

H.

Vnde sit
dicta æ-
thyia.

¶ a. Æthyam aliqui Latine per y tantum scribunt: Græci verò semper y diphthongum in penultima. Dicta quidem æthyia videri potest, quasi *æthyna*, *ἀπο τῆ ἀεὶ δυνεῖν καὶ δύ πτεῖν*: vel *ἀπο τῆ ἀίθειν* propter nigrum colorem, vt etiam Æthiopes. *Αἰθύσσειν καὶ ἀναθύσσειν, ῥίπτειν, πλεῖν, φέρεσθαι, ἀπὸ τῆ αἰθύας ἢ ἐναλίεως κορώνης*, Etymologus. Æthyiam Græci etiam pro *thyia*, id est pila vel mortario dicunt: fortè quòd pistillus in eo mersetur emergatq; subinde.

Epitheta. Æthyas Aratus vocat *δυνας*, quoniam (vt inquit Theon) dum mersantur mari fiat *δύνος*, id est vortex, siue *κυκλωερῆς τῆ ὑδατος φοράς*; Cælius. *Ὁς τὸ δυνάμεις Εὐσεβῆς αἰθύας ἰχθυόλοισι λέπας*, in Epigrammatis vt citat Suidas, id est, Qui habitas in hoc promontorio mergis piscatoribus frequentato.

¶ Αἰθύας ἄθος, genus est herbæ, Hesychius & Varinus.

¶ Eryfichthonem quendam inuenio *αἰθωνα* (*αἰθυαν* potius) cognominatum, quod cibo inexplibilis esset.

¶ c. Α'λλ' ἐμὸς αἰὼν Κύμασιν αἰθύης μάλλον ἐσφοκίσατο, piscator quidam apud Callimachum. E' ἴθ' αἰμὲ καὶ βένθος ἀλίγκια αἰθύησι Διῶν, Apollonius lib. 4. Τῆς ἑδ' αἰθυαί, ἑδὲ κρυφὸς κέλευθός, Euphorion apud Suidam in Κέλευθός: quæ vox larum significat. est autem vtraq; auis perquam vorax.

¶ h. Æthyia epitaphium legimus Anthologij Græci lib. 3. sectione 24. in fine. ¶ Leucothea apud Homerum Odyssææ E. æthyia comparatur. Αἰθύη δ' εἰκὴ ποτῶ (volatu) ἀνεδύσετο λίμνης. Etrursus, Αὐτὴ δ' ἀψ' ἐς πόρον ἐδύσετο κυμαίνοντα, Αἰθύη εἰκὴτα μέλαι δέ ἐκῶμα κέλυφεν. ¶ Αἰθυα θλιεῖ ἑπιθ. πικρῆς ἢ φωσφόρος ὡδὸς, τὸ αἰθω, vt videtur apud Lycophronem, Eustathius. Pallas æthyia cognominatur, quoniam humana prudentia (quæ per Palladem innuitur) inuenta est nauigatio mergi quadam imagine, Cælius.

Μυθῶδες
de Marti
nomen
ex aqua
in arida
compel-
lante.

¶ Diuus Martinus aliquando mergos in flumine cōspicatus piscium prædam sequi, & rapacem ingluuiem assiduis vrgere capturis: Forma (inquit) hæc dæmonum est, insidiantur incautis, capiunt nescientes: captos deuorant, exaturariq; non queunt deuoratis. Imperat deinde potētī virtute verborum, vt eum cui innatabant gurgitem reliquentes, aridas peterent desertasq; regiones: eo nimirum circa aues illas vsus imperio, quo dæmones fugare consueuerat. Ita grege facto, omnes in vnum illæ volucres congregatæ, relicto flumine, montes syluasq; petierunt, Seuerus Sulpitius in vita D. Martini.

DE MERGIS DIVERSIS.

Fulica.

¶ FULICA auis est aquatica, quæ mergus niger vocatur, anate minor, Albertus. sed de fulica suo loco dicemus in F. litera.

Brethus.

¶ BRETHVS merguli species est pisces venātis, Albertus. quanquam *bathyos* apud illum corruptè scribitur. Vide supra in Brentho inter anates feras.

Mergus
cornutus.

¶ Seuerus Sulpitius tradit mergorum quandam speciem à re cornutam vocari, eò quòd rubeas plumas in capite instar cornuum habeat, Author lib. de nat. rerum.

DE COLYMBO ET COLYMBIDE, VEL VRINATRICE, item de Thracibus & Dytnis.

COLYMBIDEM, colymbadem & colymbum apud authores inuenio inter aues aquaticas: apud Aristotelem etiam colymbris legitur, sed corruptè. Gaza apud Aristotelem transtulit vrinatricem. Vrinatrix auis ex aqua sibi victum emolitur. circa lacus & amnes versatur, ex palmipedum numero, sed foris parit, Arist. Colymbi & colymbades ab vrinandi voluptate appellatur, inter omnes (aquaticas aues) minimæ, atrī ac fordidi coloris, (*ρύπαρομέλαινα*), acuto rostro. soli earum spectantur oculi, cætero merguntur, Hermolaus ex Athenæo. *οὐκ ἐπιβόλαι τὰ ὄμματά, τὰ δὲ πολλὰ (λοιπὰ) κέλευθεται*, Athenæus. Idem non colymbos neq; colymbadas, vt Hermolaus vertit, sed colymbida bis nominat, vtrobique adiciens paruum: quasi colymbum alium maiorem esse insinuet. Nos quidem infra mergi genus describemus, quod colymbus maior rectè appellari posse videtur. *Κολυμβίς*, auis quædam est, Hesychius & Varin. *Κόλυμβοι, αἰ κολυμβάδες, τὰ ὄρνεα ἢ ζώοντα ἐν κολυμβήθραις*, Idem: hoc est, aues vel animalcula in piscinis. Phascades dictæ paulò maiores sunt quàm parvæ colymbides, cætero similes anatibus, Athenæus. *Κολυμβίς* nominatur in Auium choro apud Aristophanem. *Νήπιος καὶ κολυμβάδος*, (id est, anatis & vrinatricis,) Callimachus meminit in lib. de auibus: item Aristophanes in Acharnenibus pariter nominans, *ἀπαγάς, φαλαεΐδας, Τροχίλας, κολυμβίς* (cum acuto in vltima,) &c. Athenæus. Numerat autem has aues inter lautitias Bœotorum. Nostri codices Aristophanis, *κολυμβίς* paroxytonum habent, quod placet. *Κόλυμβοι* (inquit Oppianus lib. 2. Ixeuticorum) semper natant, & ne somni quidem aut cibi gratia in continentem exeunt: ne noctu quidem, neq; tempestatis metu aut frigoris: sed solo partus tempore. Ventis aduersi natant, ne illorum vi aliquando inuiti in terram extrudantur. quod THRACES etiam ac DYTNIS (*Θρακῆς ἢ Δυτῖνοι*) faciunt. Quanquam autem tria hæc auium aquaticarum genera (inquit idem lib. 3. Ixeut.) omni tempore (*πανημέριον*) natare soleant, non tamen effugiunt venatores, qui cum

cùm tranquillum est mare, nauiculam ingressi aliquouſq; nauigant, quatenus aues remigij strepitu nõ terrentur. Tum is qui rete fert, puppi insitit: alter verò proræ, paulatim nauiculam temone promouens, qui & lucernam in testa gerit, (alius fortè tertius hoc facit, aut idem qui rete gerit), quam auibus ostendit cùm iam prope fuerint. Aues stellam videre se putantes, nauiculam propius accedere patiuntur. Tum auceps lucerna in naui occultata ne aues dolum intelligant, rete extensum eis iniicit.

¶ Vrinatrices aues quæ natando in aquam demerguntur & rursus emergunt, sunt innumeræ, magnæ & paruæ, inter quas gainæ & id genus sunt, Niphus. ¶ Vrinatrix minima mergorum & reliquarum auium quæ victum ex aquis petunt, *ρυπαρομέλαινα* tota, præterquam in ventre vbi albet, mergit sese & inspectos pisces diu sub aquis prosequens huc illuc fertur, priusquam reuertitur, vnde & nomen inuenit Germanicè *Schwartzstücherlin* / hoc est mergulus niger: & *Wasseramsel* / hoc est merula aquatica, Eberus & Peucerus. Sed nos aliam vocamus merulam aquaticam, quæ piscibus quidem viuunt, ni fallor, palmipes tamen non est. Aristoteles vrinatricis vnum tantum genus (inquit Turnerus) commemorat: ego tamen tria vrinatricum genera vidi. Horum primum totum nigrum est: & si cirrhum, quem in capite gerit, exceperis, mergo, quo tamen triplo minor est, cætera quod ad corporis attinet effigiem, non dissimile est. & hoc genus nauæ nostrates *lounam* nominant, alij *doukeram* (Angli a *douker*, Germani *ein Ducher*, sed alibi mergum quoq; Germanicè *Ducher* interpretatur, Anglicè verò *cormorant*). Secundum genus turdo non maius est, anati colore & corporis effigie simile: & hoc Angli mediam vrinatricem nuncupant. Tertium genus adeo nuper ab ovo exclusum refert anserculum, vt nisi rostrum huius paulò tenuius esset, ægrè alterum ab altero discerneres. Non enim pennas, sed lanuginem quandam (quod nos supra de *puffino* Anglorum scripsimus) earum loco obtinet. Degunt hæc plerunq; tria genera in aquis stagnantibus, aut fluuiis non admodum rapidis, in quorum ripis arundines & carices nascuntur, Hæc Turnerus. Audio & *Coote* dictam apud Anglos auem esse in fluuiis aquaticisq; cochleis victit: forma & colore fulicæ nostræ similis, paulò minor: in cuius rostro paruum tuberculum rubeum emineat. Ad volandum ineptam esse aiunt: quare vulgò fertur non posse illam diutius volare quàm pedis cauo arreptam (priusquam volat) aquam retineat. Auem, quæ *Ducher* appellatur, in nostris lacubus & Acronio, minorem columba esse audio, fuscam & latiusculo rostro. Eandem puto Albertus mergulum nigrum vocat.

H.

a. Græci verba *ἠχεῖς* & *κολυμβῶν* deriuarunt ἀπὸ τῆς ἠχῆς καὶ κολυμβῆδος, (*κολυμβῆδος*, Eustath.) Athen. *Κολυμβῶν* verbū natate significat, pro quo Dôtes significantius dicunt *κολυμφῶν*, ἀπὸ τῆς κόλφης *Κολυμφῶν* φάνασμα τοῦ ἐν ὕδασι, quod natantiū in aquis corpora mutila & non integra appareant, Etymol. *Μακρῶν*. tres planus Alexandrinus iocosa quædam problemata quasi ad Aristotelis imitationem confinxit, quale est: *Διαπὸ ἡλίου δὴ εἰ μὴ, κολυμβῶν δ' ἔ;* hoc est, Cur Sol mergatur quidem (nam *δύειν* Græcis mergi significat, idemq; verbum de Solis occasu vsitatum est) non natet tamen. Cæterum *vrinari* verbum apud Latinos, vel vrinare etiam (vt Grammatici scribunt) & inurinare apud Columellam in aquam mergi, & natando (rursus) emergere significat. Eadem est causa quare sub aqua diu ranæ & phocæ vrinantur. Hinc vrinator dictus qui sub aqua natat. Callistratus Iureconf. Ad legem Rhodiam, vrinatores appellat eos, qui merces è mari extrahunt, nauigij gratia iactatas. Sed in rem emendabilem visus lapsus res. esse, quod per vrinatores omne ferme extractum est, &c. Liuius 4. Dec. lib. 5. Quæ verò huius vocis origo sit, non memini hætenus legere: quare coniecturam meam adscribere non grauabor. Vrinatorem Græci *ἀρρευτήρα* vocant. ὁ δ' ἀρρευτήρ ἐστι εἰς εὐνοίας. *Κάτω περὶ ἀφ' ὑψηλοῦ πύργου*, Homerus Iliad. μ. vbi Scholia *ἀρρευτήρ* interpretantur *κλιεῖς ἢ δῦτη*, id est vrinatori. nam hi quoque in caput seipſos proijciunt, quemadmodum arnes, id est agni petulci & lasciuui in caput saltare & quasi in aërem cornibus impetere solent. Aut igitur vrinare Latini ab hac voce Græca dixerunt: aut ab vria aue vrinatrice, de qua nunc scribemus. Sunt & oliuæ colymbades apud Athenæum. Est columbarium vas quasi colymbarium, à verbo *κολυμβῶν*: vide in Columba.

DE VRIA.

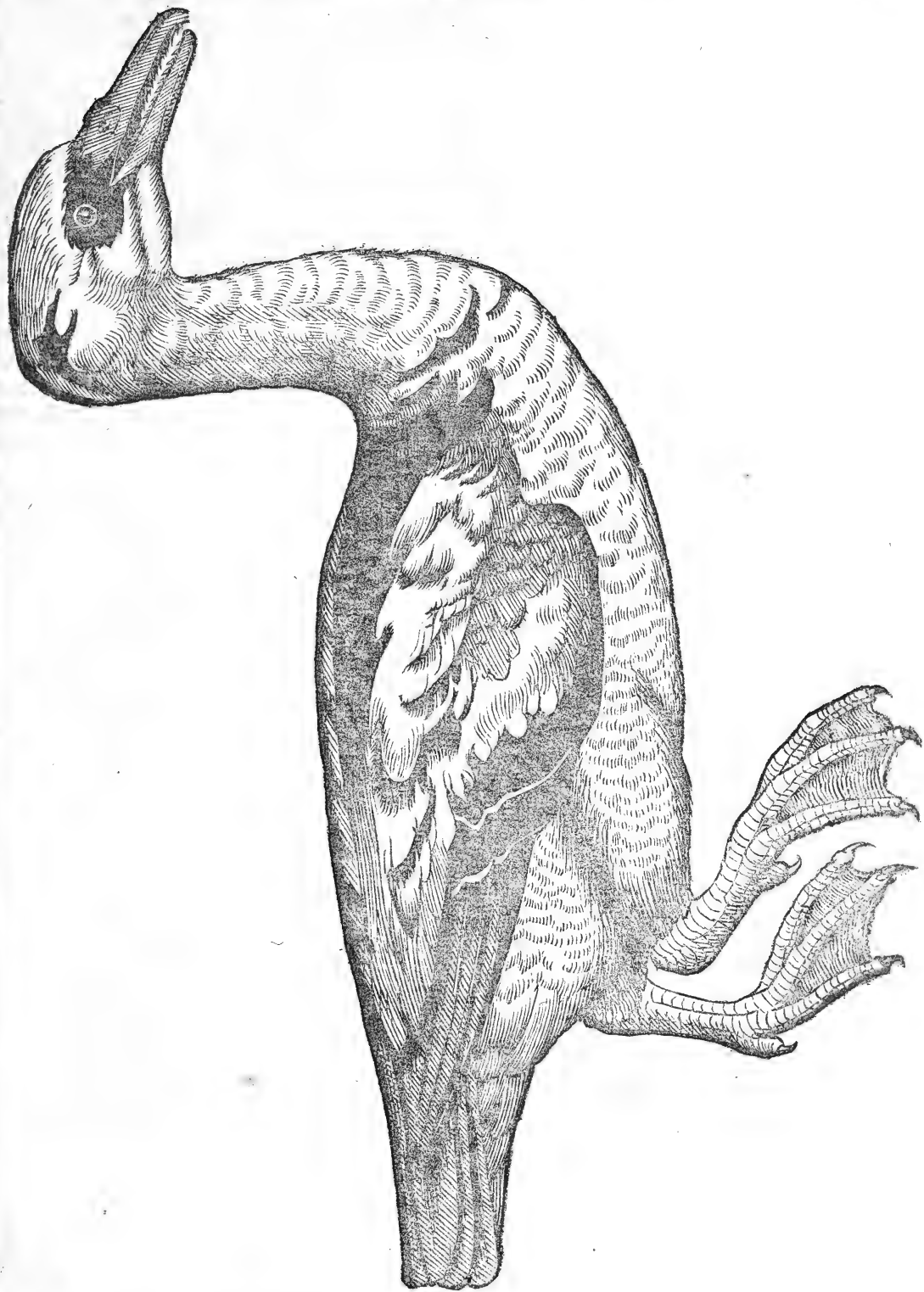
VRIA, *βρεία*, dicta (auis aquatica) non multò minor est anate. rostro longiore ac tenui, colore folido figlinæ, (figlino, Wottonus,) Hermolaus ex Athenæo. *Τῶν χρώματι ῥυπαροκέραμος* (*ῥυπαροκέραμος*, Eustath.) ὅστις τὸ δὲ ῥύγχος μακρὸν τε (forte *μικρὸν*, Wottonus, sed Eustathius etiam *μακρὸν* habet) καὶ στενὸν ἔχει, Athenæus. Videri quidem potest hoc nomen non origine Græcum esse, sed ab vrinari verbo Latino deriuatum: & vrinatrix siue colymbis, de qua proxime dictum, ferè non aliud ab hac vria differre, quàm quòd minor est. Vria plus cæteris (anatis feris) nigricant, Eberus & Peucerus, sine authore interpretantur autem *Meerenten* / hoc est anates marinas. Ego vrias esse dixerim, quas nos appellamus *Dütschete*: de quibus infra seorsim, & colore magnitudineq; tantum à colymbide prædicta differre, quamuis dycchelina nostra, anate multò minor est, sed inueniuntur eiusdem generis anati pares, & quædam maiores, de quibus in Colymbo maiore scribam.

ANGVSTVM & phalaris rostrum obtinet, caput rotundius, ventrem subcinericeo colore, tergus nigricat, Hermolaus ex Athenæo: apud quem tamen nos legimus, ἐν τε φρος πλω γαστέρα καὶ τὸ νῶτον, Apud eundem phalaris proparoxytonum scribitur, apud alios φαλαρίς aut φαληρίς, oxytonum. Aristophanes in Acharnensibus ἀπαγᾶς, φαλαρίδας inter Bœotorum delicias nominat, vbi Scholiastes phalarides genus auium interpretatur, quæ secundum quosdam in Phaleride nascuntur: quod & Varinus repetit. Est autē Phaleris vel Phaleros, portus Athenis celebris, à quo Demetrio Phalereo cognomen. Aristophanes in auibus ludens, & auium quasi apothecosin conscribens: Veneri, inquit, immolaturus, aui phaleridi (prius) triticum immolet: siue hanc auem tritico vesci inuens, (quanquam laro, quam auem pisciuorum esse constat, paulò post placentas mellitas sacrificari iubet,) seu aliam ob causam. Monet autem eo in loco Scholiastes phaleridem auem esse palustrem siue lacustrem, & pulchram: hinc verò iocosè eam attribui Veneri, ὡς δὲ τὸν φαλλόν. hoc est propter nominis allusionem ad membrum virile. vnde corruptus Suidæ locus emendari potest. Vide plura apud Varinum in φαληρίς. Phaleris auis sacra habetur Veneri non modò propter phallos & ithyphallos quos Comici introducunt, sed etiã propter album genituræ colorem. φάλλον enim album est, Eustathius. Aristoteli phalaris nominatur inter palmipedes quæ circa lacus & amnes versantur. Aristoteles ait, citante Athenæo, passeris mares hyeme perire, fœminas superare, coniecturam faciens è colore. mutari enim pro diuersis anni partibus colorem passerum, vt merularum etiam & phalaridum quæ aliquando albescunt. quem locum ego corruptum arbitror, ex Arist. de anim. hist. lib. 8. cap. vlt. vbi legitur merulas pisces & turdos & caridem (non phalaridem) colorem mutare, vt & aues quasdam. Vere enim eas nigrescere, post ver denuo albescere. Non ignoro tamen merulas etiam aues colorem mutare. Legimus præterea apud Athenæum ἀθλητίδας ταριχηάς μυέας, τυλάδας καὶ χέμια ἦτοι ὀρτύγια παειχηάς. vbi pro ἀθλητίδας suspicor φαλητίδας legendū. Possunt autem etiam aquaticæ aues sale cõdiri, vt puffini in Anglia. Αἱ φαλαρίδες, vt & aliæ amphibiarum volucres, laqueis capiuntur, ad quos alliciuntur sparsis ad stagnorum fluminum ve margines frugibus, hordeo, siligine aut milio, Oppianus Ixeut. 3. Phalarides in Seleucia Parthorum, & in Asia aquaticarum laudatissimæ habentur, & iam in Italia quoq;, Plinius. Phalarides, & querquedula quomodo inclusæ nutriantur, scripsimus supra in Anate E. ex Columella & Varrone. Apud Varronem non phalarides sed phalarides legimus. qui cum de anatibus scripsisset, subdit: Sunt item non dissimilia alia genera, vt querquedula, phalarides, &c. ¶ Phalaris anatum syluestrium fœcellarum colore, qui entephtros (subcinericeus) est, conspicitur, rostro angusto & oblongo, rotundo capite, Germanicè *Mutta vogel* / *Neck* / Eberus & Peucerus. Aggregator phalaridem autē apud Kiraniden *folegam* (id est fulicam) interpretatur. Phalaris auis est (vt Kiranidæ interpretes transtulit) quæ dicitur alba frons. Nam tota nigra est, & frontem solum albam habet. Inuenitur autem in fluminibus & stagnis. Huius cerebrum cum veteri oleo permixtum omnes passiones ani curat. Auis ipsa in cibo sumpta venenis aduersatur, Hæc ille. Et sanè huiusmodi auis est quæ hodie à nobis *Bölsch* vel *Böshen* ab Italis *folega* dicitur, tota nigra, macula tantum frontis alba, &c. vt in fulica copiosius dicitur: ac fieri potest vt phalaris Græcè, à macula illa alba nominata primum sit. φάλλον enim album & splendidum significat, vnde & phaleræ dictæ.

DE MERGIS ALIQVOT, QVORVM NOMINA

vulgaria tantum nobis cognita sunt: primum in genere, deinde de mergis varijs, hoc est albo nigroque distinctis: ex quibus vnum anatem Rheni vocant, cuius figuram hic apposuimus: cui alia quedam congeneres sunt, magnitudine quidem & coloribus diuerse, collum omnibus quàm in anate procerius.

DE mergis in genere iam supra scripsimus. hinc pauca addam, quæ ad illos tantum mergos pertinent, quorum sola vulgaria nomina mihi cognita sunt. Nostri igitur cum anates à mergis non rectè distinguant, auem illam aquaticam, quam mergum Rheni dicere debebant, & alteram quæ mergus glaciæ vel brumalis vocanda erat, anate Rheni, & anatem glaciæ vocitant: *Rhynenten* / *Wshenten* / *Duchenten*. quod nomen postremum ex mergo & anate compositum videri potest. Sunt autem hæc duo genera collo longiore inter illos mergos de quibus deinceps hinc agemus: qui omnes anatis similes sunt, cum aliàs, tum magnitudine ferè & rostri latiusculi figura. rostrum tamen eis aliquanto angustius quam anatis est, & aliter dentatum, vt supra dixi: & omnibus in fine magis aduncum, vt commodius pisces retineant. Mergus Rheni maior est cæteris: nam cæteri ferè anate paulò minores sunt, ille par. Quidam ex eis apud alios Germanos appellantur *merchi*, (*Merch*) hoc est mergi corrupto nomine, alij nonnæ, (*Mummen*) id est moniales, à colorum varietate, albi & nigri præferunt. Kernellæ nomen vnde Germani quidam imposuerint nescio, quæ sola etiam in hoc mergorum genere, albo & nigro non similiter vt cæteri distinguitur. hanc supra descripsi post querquedulas, id est anates minores, an ex earum genere esset addubitans.



¶ Sed dicam primò de mērgo Rhenano, qui in hoc genere mergorum anatiformi maximus est. *De mērgo Rhenano.*
 Corpus huic vndiq; albo & atro colore distinctum. Rostrum & pars circa oculos nigrū est. in occipiti-
 o maculæ vtrinq; atræ. Reliquum caput partim album, partim fuscum aut cinereum. Prona colli &
 pectoris pars cum vētre candidi coloris sunt, sed qui passim cinereis punctis aut maculis distinguatur:
 quæ quidem inferiore ventris & laterum parte cymatili ductu delectant intuentē. Crura circa anum
 ventrem prominent. Pedes digitiq; fusci, membranæ intersunt nigræ. cauda nigra, alæ dorsumq; totū
 nigris & candidis aliquot spatijs vicissim distinguuntur. Sunt qui nonnam (id est monialem) albam
 (*Wyffe Nonn*) appellant: vt fuscā monialem alteram, quæ infra describetur. aliqui *ysenten* / id est
 anatem glaciale. Et hic est mergus cuius appofita hic figura est.

De alio

¶ Eiusdem planè generis est, nec aliud ferè differt mergus alter, nisi quod magnitudine inferior est, & caput, collumq; exterius candidius habet, ac dorsum totum nigrum, non albis spatij distinctum. *mere quod* Puto etiam ore differre, quod huic cum lingua & dentibus interius rubeat: illi non item, sed potius nigricet. Hunc aliqui mihi mergum albū vocauerunt, *ein Wisse Luchent.* Italicè *morgon* quasi mergum: *superiori* Lucarni & Bellinzonæ, *gyuen:* in alijs quibusdam Italiae lacubus *polono:* (quod ad Gallicum *plongeon* accedit.) quidam *garganellum*, nescio quam rectè. nam & alijs anatibus hoc nomen ab Italis tribui video.

est ferè simile.

sed alium quoque mergum maiorem cirrhatum circa Bellinzonam Itali *garganey* vocant: vt *garganellum* diminutium sit. Hic mihi circa brumam ex Vrsa Heluetiæ fluuio allatus est, paulò minor anate fera communi. pisces adhuc faucibus continebat. Longitudo ab extremo rostro ad caudam extremam dorantes duos cum palmo. caput album erat: sed maculæ nigræ cingebant oculos. quales & occipitium vtrinque insigniebant, medio interuallo albo relicto. Pectus, collum & venter tota alba. In dorso supremo egregiæ quædam plumæ alternatim albæ nigræq; inde etiam ad latera versus pectus tæniæ similiter discolors vtrinque procedebant. Rostrum vt anatis, denticulatum, angustius, è fusco ad cæruleum dilutum vergens: extremitate deorsum incuruata, crura digitiq; vt præcedentis. Alæ nigræ candido spatio maiusculo distinctæ: & inferius alijs duabus lineis candidis, vt in præcedente etiam. Dorsum planè nigrum, cauda fusca palmum longa. Ventris plumæ minimæ interiores, fuscæ erant: exteriores & quæ apparent, vt dixi, albæ. ¶ Piscibus tantum vescuntur, cum alijs, tum gobijs fluuiatilibus, & interdum troctis. lapides etiam subuertunt, vt gobios captent. Hæc etsi de priore tantum genere audiui: de vtroque tamen verè dici puto.

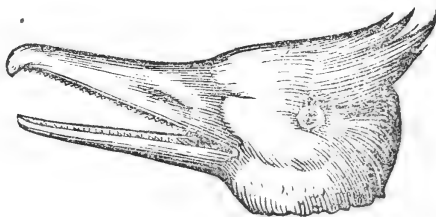
Mergus varius.

¶ Hoc genus Albertus *mergum varium* appellat. Et lib. 23. in Mergo, Aues (inquit) qui vt plurimum mergi vocantur, variæ sunt vt picæ, anatibus alioqui magnitudine rostro & pedibus non dissimiles. (Ex diuersis sanè quos hîc describimus mergis varijs, primum & secundum genus colorum albi nigriq; distinctione ad picam magis accedit quàm sequentia.) Et rursus in Anate, Anatis tertium genus varium est ex albis maculis & dicto colore (sed de nullo certo colore prius dixerat. quamobrem lego, & nigro colore) compositum: & est genus mergi, cuius duæ sunt species magnitudine tantum diuersæ. Ego pro duabus istius mergi varij speciebus, duas quas iam descripsimus acceperim. quanquàm enim ea quæ sequitur quoq; mergus varius minor appellari possit, non tamen nigro tantum & albo coloribus vt præcedentes distinguitur, sed alijs in super (capite & collo præsertim) vt dicemus. Idem Albertus alibi trochilum Aristotelis, autoritate Auicennæ, asserit esse auem similem picæ, sed aquaticam & variam, rostro anatino. Eberus & Peucerus hanc auem Germanicè *Daucher* vocant. varia est (inquit) candida quibusdam partibus, quibusdam nigra, palmipes.

De altero

mergi variij genere.

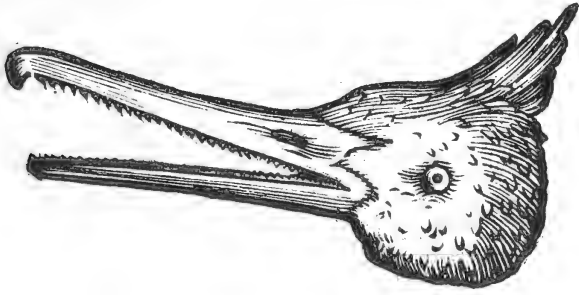
¶ Tertium mergi varij siue glacialis (nam nostri vocant *ysentle*) genus est, simile superioribus, sed capite & superiore colli externi parte ruffo spadiceve aut puniceo, (id est ruffo obscure) collo inferiore versus pectus fusco vel cinereo ferè. eminentibus modicè plumis capitis, magis quidem in mare, in quo etiam rostrum anterius qua incuruatur, rubere puto: in fœmina albere. Dorsum vndique nigrum est. Alæ etiam nigræ, sed albo distinctæ vt præcedentium: hoc est primum spatio ampliore albo, deinde alijs duabus lineis inferius. constant autem lineæ istæ albæ, extremis pennarum albenibus. Venter etiam albus est & supina (interna) pars colli superius. Crura vt præcedentium, breuia, fusca, membranis inter digitos nigris. Rostrum ex cæruleo nigricat: angustius & breuius quàm anatis, dentatum. Magnitudo totius auis querquedulæ par, hoc est anate minor. Collum digitos circiter octonos longum: corpus reliquum ferè septenos, cauda quaternos. In ventriculo eius pisces inueni. Per frigidiora tantum, vnde & nomen ei à gelu. apud nos capitur in lacubus, & fluminibus etiam puto. Aiunt hoc genus aliquando ferè totum album reperiri, sed rarè, primum fortè genus, id est maius (supra nobis descriptum) intelligentes, quòd passim toto corpore multò plus albi habet. In cibum apud nos per hyemem veniunt hi mergi, non minus quàm anates feræ vulgò laudati.



Mustelaris.

¶ Non alia est, ni fallor, quàm Georg. Fabricius *mustelarem* vocauit (vulgò *ein Wiselgen*) à similitudine mustelæ, quam (inquit) refert capitis rubore. Rostrum cæsum, non latum est, sed vngue (vntico) corneo acuminatum, vt in longirostra. Collum in cinereo album, gula & venter candida, tergum nigrū, alæ nigræ, in initio, medio, atq; extremo albis pennis transuersim distinctæ. Pedes cinerei, membranæ nigræ. Eiusdem cum longirostra magnitudinis. Capitis eius figura hæc est.

ALII

ALII EIVSDEM GENERIS MERGI, OMNES
ex Georg. Fabricij descriptione.

¶ **ANAS longirostra**, ein *Langschnabel* oder *Schluchente* / primum nomen à rostro, alterum à *De anate* gemitu vocis traxit. Rostrum nonnihil rotundum, digiti longitudine, colore in nigro flauicante. Caput cristatum, collum subrubrum, corpus totum nigrum, præter alas, in quibus paucæ tantum pennæ candidæ. Venter magnæ & parvæ anati foemellæ similis. Pedes crocei, membranæ lutre, (fortè luteæ.) *longirostra.* Mediocri anate paulò est minor. Caput ei huiusmodi.

Longirostram maiorem paulò inferius describemus.

¶ **ANAS raucedula**, ein *Rogis* / à raucedine vocis originem nominis apud nos fortita. Caput cristatum: rostrum cum longirostra conuenit, nisi quòd colore est nigrius. Corpus & alæ cinereæ, gula & venter alba. Pedes nigri, & vt in mergulo, rectà extantes. *Anas raucedula.*

¶ **Mergus ruber**, ein *roter Teucher* / à parte superiore capitis & colli rubra denominatur. Huic gula in nigro flauescens. Corpus alæq; plumis variegatis, anatis streperæ subalis, & ventri anatis magnæ respodent. Alarum extremitas nigra: cauda itidem nigra. Capitis magnitudine anatem magnam æquat, latitudine pedum reliqua genera omnia superat. *Mergus ruber.*

¶ **Mergus niger**, ein *schwarzer Teucher* / omnia anati membra paria & æqualia habet. Rostrum ei nigrum, collum spadiceo colore, corpus vt in fuligula: alæ nigræ, cum linea transversa alba. Venter in nigro alboq; flauescens. Pedes & membranæ nigræ. ¶ Albertus mergi nigri anate minoris meminit, quæ alio nomine fulica dicatur. Nos etiam infra mergulum nigrum rostro acuto describemus. *Mergus niger.*

¶ **ANAS alticrura**, huius nomen lingua nobis vernacula scire ex aucupibus non potui. hoc inposui differentia gratia, dubitans tamen, an inter anates numerari debeat. Rostro acuto est, partim nigro, partim rubeo. Collum albus ambit circulus, tergum in cinereo album, venter candidus. Alæ latissimæ, in quibus pennæ quatuor, extremæ vtrinque nigræ, in medio candidæ, reliquæ nigræ cum candidis apicibus. Cauda tota candida, in extremitate suprema parumper nigra. Crura quam in dictis generibus exiliora & altiora, pedes candidi, & candidæ membranæ. Hucusq; Georg. Fabricius. Volui autem alticruram quoq; anatem ab eo dictam, mergis adnumerare, quòd rostrum acutum ei tribuat. quamuis hoc in loco illos tantum mergos quibus rostrum latiusculum & anatiforme est, describere institueram. *Anas alticrura.*

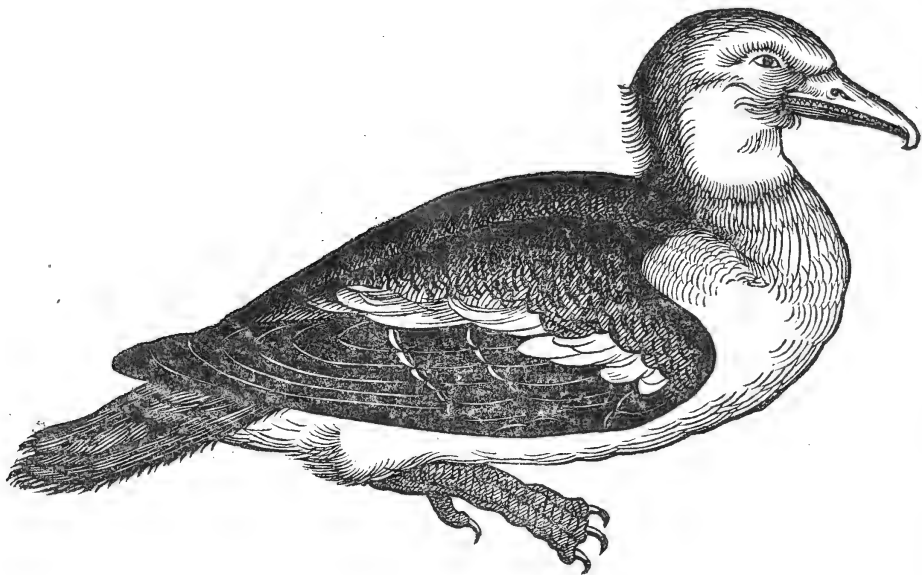
DE CÆTERIS MERGIS EIVSDEM GENERIS, HOC

est anatiformibus, rostro latiusculo antè adunco, & albo nigroque distinctis: sed collo breuiore multò.

EST & varius ille mergus, (sed collo breui, vt sequentia etiam tria genera, quantum ex picturis conijcio. ipsas enim aues nondum vidi,) quem circa Argentoratum Germani monialem fuscam *De mergo vario, qui monialis fusca dicitur.* (*Grauwe Nun*: vt primum genus supra descriptum monialem albam) appellant. Huic si collum breuius non esset, per omnia ferè cum mergo illo quem tertio loco supra descripsimus conueniret.

Ab hoc ferè coloribus tantum differt, qui iisdem in locis (circa Argentoratum) *Merch* / hoc est mergus simpliciter vocatur. rostrum ei rufum, vno extremo albo, caput collumq; ruffo colore claro spectantur, cirrhis retro exiguis eminentibus: Crura subflaua: pectus & venter alben. Dorsum nigrum est, vt etiam cauda & longiores alarum pennæ. superior alarum pars ad fuscum vel cinereum vergit, media candicat. *Mergus Argentiniensis.*

¶ Huic rursus congener est, sed maiori alarum parte albus, quem circa Argentoratum mergum album vocitat vulgus, (*wysse Merch*: Hollandi, ni fallor, *Nylstert*. Rostrum huic quoque rufum: sed caput cum collo nigrum, viridibus aliquot (vel è cæruleo viridibus) punctis respersum. Crura rubicunda, dorsum nigrum, macula inferius alba adiuncta. *Mergus albus.*



DE MERGO CIRRHATO SIVE LONGIROSTRA

*maiore, & illo qui à thymallis piscibus vorandis nomen
apud Germanos habet.*

Merrach.

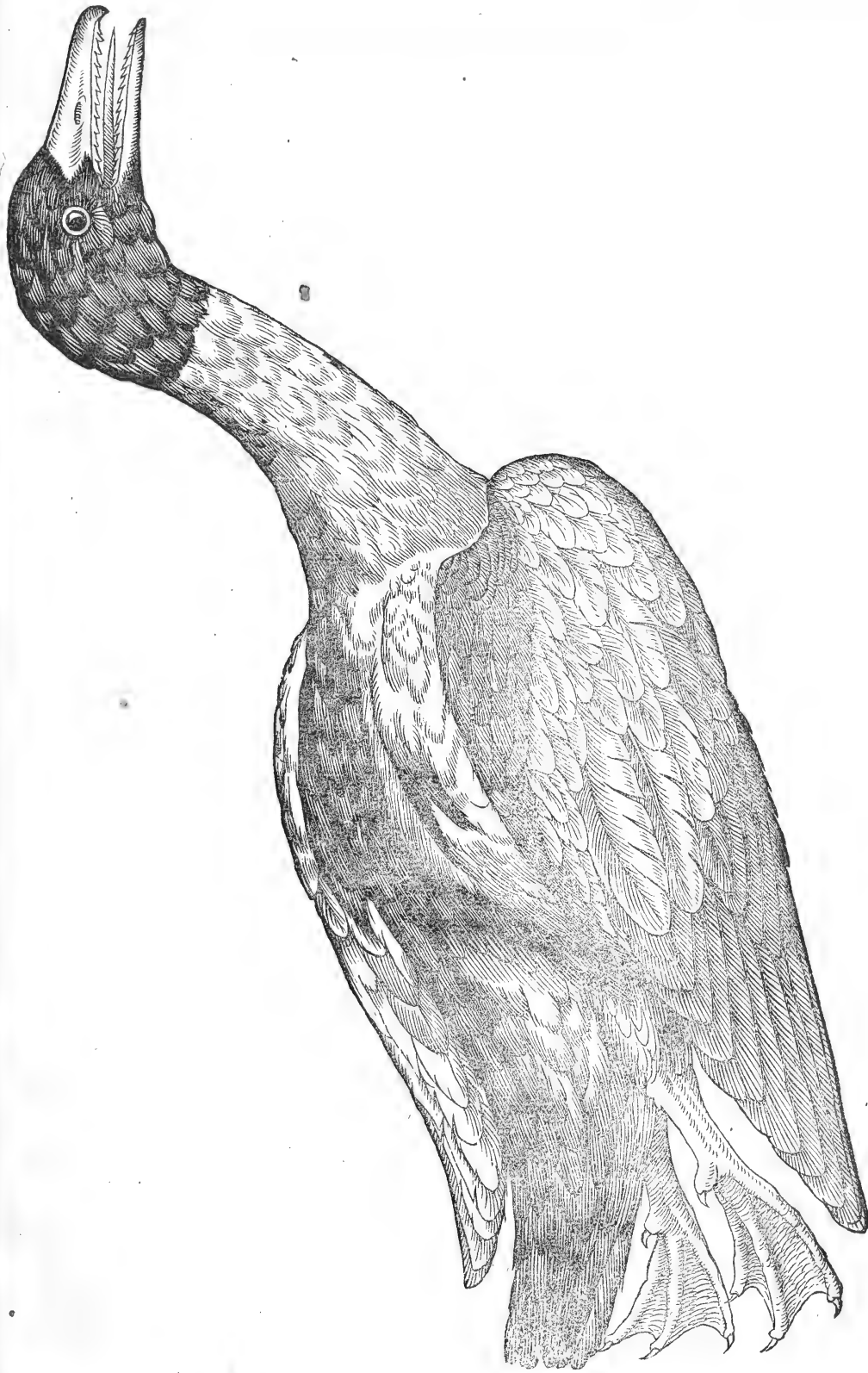
*Hipparion
avis.*

*Anates
thymallo-
rum.*

MERGI cirrhati quanquam & alij quidam sunt, sed cirrhis cristisve plumarum brevioribus, illum cuius capitis figura hic adiecta est, priuatim sic nuncupare libuit. Circa lacum Acronium (Constantiensem nos dicimus) vocatur *ein Gann* vel *Ganner* / nescio quam ob causam: nisi forte quòd maior anate cum sit, ad *gansa*, id est anseris ferè magnitudinem accedat. Aliqui vocant *Merg* vel *Merrach* / nominibus à mergo corruptis. Sed alius etiam hoc maior mergus & anseri magnitudine propior, de quo proximè dicitur, *Merrach* à nostris appellatur: Bellinzonæ & circa lacum Verbanum Italicè *garganey*: à quo diminutivum est *garganello* supra memoratum. Capitur aliquando in lacu nostro circa brumam, maximi frigoris indicium. Rostrum ei angustius quàm anati, minimi digiti longitudine, extremitate superiore vncata. vnde & *longirostra maior* appellari poterit. nam minorem longirostram, similiter cirrhatam, &c. superius Georg. Fabricij verbis descripsimus. cutis ad latera rostri superioris rubicunda vel punicea est, in medio nigricat. dentes duri, firmi, ferrati, retrorsum flexi, vt in merrachio maiore. Caput ruffum vel testacei coloris est, cirrho retrorsum eminente. Eiusdem coloris & collum est aliquantisper: cætero extrinsecus cinereum, vt & dorsum cum cauda alisq;. Sed maiores alarum pennæ fuscæ sunt: macula in eis media parte inferiore alba. Crura & digiti pedum rubent, interiectis membranis ex ruffo fuscis. Collum paulò brevius dodrante. dorsum quoque dodrantale est, cauda digitorum quinque. Corpus in latitudinem quodammodo compressum. Plumæ ventris ex albo luteæ vel ruffæ, Huius generis mergus ad me allatus, visco captus fuerat. Ad incendendum ineptum esse aiunt: semper in aquis manere, nidulari inter harundines. sub aqua diutissimè omnium se continere, & vrinando ad quadraginta aut quinquaginta pedes procedere. caput inter natandum sublime attollere. ¶ Hipparion auem chenalopeci similem esse Grammatici Græci tradunt, nec aliud. Nos ita dictam conijcimus, quòd equi instar iubata sit, iuba scilicet ruffa vel pili vulpini ferè colore: quod mergo cirrhato pulchrè conuenit: vt magnitudo quoque chenalopecis, quæ infra anserem est, anatem superat. Si quis tamen colymbum maiorem, de quo paulò pòst scribetur, hipparion à iuba eiusdem coloris appellare malit, per melicebit. quanquam ille magnitudine ad chenalopecem non accedit, & iubam non extrinsecus tantum vt equi, sed in circuitu totius colli supremi habet.

¶ In lacu Acronio mergi quoddam genus, collo procero, pedibus nigris, anate communi maius, audio nominari *Neschenen* / hoc est anates thymallorum, quòd thymallis piscibus victitent.

DE MERGIS MAGNIS, MERGANSERE, MERGO
marino, Gulone, Scheledraco, & Morfice.



MERCVS anseri similis magnitudine figuraq; vnde nos merganserem appellauimus, *Merrach* di- *Demerg-*
 ctus à nostris, (quanquam superius quoque descriptum mergum cirrhatum aliqui similiter nomi- *ansere.*
 nant,) per hyemem aliquando in lacu nostro capitur, sed rarò. Caput ei cum tertia colli parte ex viridi
 nigricat. Collum reliquum album est cum aliquo pallore. infima colli pars nigrescit, itidemq; dorsum.
 cauda cinereo colore est. alæ dorsum versus nigrae. mox albæ cum pallore quodam, dein iterum nigri-

cant sed retrahissius, mox iterum albæ sunt, idq; intensius. extremæ pennæ nigricant. Sub alis prima pars albet, posterior ex albo nigroq; mixta resplendet. Plumæ ventris & supinæ caudæ, gilvæ sunt, id est ex albo & flavo. Palmipes est vt anser, crura & pedes cum membranis inter digitos minij colorem habet. femorum plumæ in prona parte variæ sunt, subalbida & nigricantes per interualla cymatili specie. rostrum eius, mergi cirrhati rostro simile est, ab extremitate ad oculum vsque si metiaris digiti medij, id est longissimi, longitudine. Color eiusdem per mediam partem psonam niger, vtrinq; ruffus vel puniceus. dentes habet ferratos, asperos, retrorsum inflexos: & alium ordinem dentium minorum paulò interius, sed id tantum in superiori rostro, cuius etiam extrema portio adunca est. Cutis & caro, euulsis plumis, pallido seu luteo colore sunt. Aliqui apud nos hoc genus mergi anatem Italicam vocant, in cibo laudant: & pondere aiunt interdum ad libras duodecim accedere: ventriculum ei corneum esse, firmissimum puto intelligentes & omnia concoquentem.

De mergo
marino.

¶ MERVVS marinus Venetijs vulgò dictus *mergo di mare*, magnitudine anserem syluestrem æquat, palmipes, tergo plumis tecto cinereis, cum maculis nigris insperis: ventre candido: rostro tres digitos longo & tenui, vt amicus quidam ad nos scripsit.

¶ In Acronio lacu eadem vel cognata auis, anseris maior, inepta ingredi, *Scessuder* nominatur.

¶ G V L O nobis appelletur propter voracitatem, auis marina, quam Angli (vt audio) *gul* indigent. Vorax est piscium, magnitudine anseris, colore giluo (aut ex fusco flauente,) gregaria, mensis lautioribus contempta.

De schele-
draco.

¶ SCHELEDRACVS (*Scheldrack*) ab iisdem vocitatur auis fluuiatilis, genere mergi quod corromorantum appellant, minor, (vel si mauis, anseris minor,) anate maior. rostro lato, extremitate acuminata (vno fortassis), & dētibus acutissimis pleno: ex giluo subruffo, vt pedibus quoq;, pectore albo. ceteræ partes variæ sunt. Piscium voracissimum hoc genus auium est: quos mira industria quasi constituta, & ordine disposita insectantur, donec ex alto in angustias minus profundas compulerint. quò contactos deuorant. Caro eorum minus lauta. ¶ Sed alij diuersam auem, quam supra inter anates platyrhyncos tertio loco descripsimus, Anglorum *scheledracum* esse aiunt: de quo Angli ipsi iudicent. nos hæc ex auditu tantum prodimus.

De Morf-
ce.

¶ Eadem vel proxima est quæ M O R F E X nominatur Alberto, auis aquatica, magna, vulgò apud inferiores Germanos *Scolucheres* (vel vt Murmellius scribit *Scholucheren*) dicta. nigra est. rostrum ei ferratum & validum, vngues fortes. Sub aqua mergitur, & pisces magnos capit, præcipuè anguillas. Gregatim nidificat in arboribus iuxta aquam, & pullos piscibus pascit. Voraces sunt hæc aues, & a nido auolaturæ, si cibis recens ingestis nimium grauari se senserint, euomūt eos, vt leuiore ad fugam sint. quæ verò non euomunt, aliquando pereunt. Fimus earum siccatur arborum ramos in quos incidit. Saturatæ alas ad Solem expandunt vt siccantur, palis & arboribus insidentes. Volatura vix eleuatur, & caudam diu in aqua trahit, vnde & à quibusdam humidus culus *Duchtarf* / vt Murmellius scribit: nos potius scriberemus *Feuchtarf*) vocatur. Hæc Albertus lib. 23. historiarum anim. Cæterum libro 5. cap. 3. de eadem sic scribit: In nostris regionibus auis est aquatica nigra, quæ pisces in fluminibus & maribus venatur, ac plurimum detrimenti infert: pectore & ventre cinereo, tardi volatus. Cum mergitur, diu manet sub aqua. Rostrum ei dentatum instar falcis messorum, quo retinet pisces lubricos, vt anguillas. Rami ventris eius eluuiæ infecti arefcunt, vt ardeæ etiam & ferè omnium aquaticarum simo. hanc quidam vocant coruum aquaticum, Germani *Schaluchorn* (fortassis à voracitate, quasi *ein Schlueter*. Vide plura mox in Carbone aquatico.) Pullos vere educat, vt ceteræ aues. nidificat in arbore alta & magna iuxta aquam piscosam. Vide mox etiam in Carbone aquatico. Sed de coruo aquatico, quoniam diuersæ sunt sententiæ, dicam infra post Corui historiam. Querendum an hæc sit auis, quam audio quibusdam inferioris Germaniæ locis vocari *Nelgûf* / quasi anserem anguillarum, quòd illas deuoret. magnam & totam nigram esse aiunt. Sed alij aliusam mihi narrant accipitrum generis esse, magnam, & apud nos quoque capi: piscibus & anguillis victitare, in quos ab alto conspectos rectà deferatur. Querendum etiam an eadem sit quam à Gallis audio *cormarin*, id est coruum marinum appellari, anate maiorem, rostro anatis rubente.

Anser anguillarum.

DE CARBONE AQUATICO, ET MAGNALIBVS.

ARISTOTELES de animalibus 7. 3. Corui aquatici, (inquit, vt Gaza vertit, Græcè *ύόεξ* & tantum legitur,) magnitudo est quanta ciconiæ, sed crura breuiota, palmipes, natansq; est, colore niger, infidet arboribus & nidulatur in ijs hic vnus ex hoc (palmipedum) genere. vbi Albertus, Hunc (inquit) vocamus carbonem aquaticum, vulgò *Scalueren* (Stettini *Schulueren*) *Scalucheren* vel *Scholucheren* / idem coruum aquaticum in duobus alijs locis interpretatur, quem tamen ab hoc diuersum existimo, quòd rostrum ei ferratum tribuat, pectus & ventrem cinereum. quæ nostro *scharbo* (aui quam vulgò *Scharb* & *Nehescharb* vocamus) nō conueniunt. Vtriq; tamen vt victus idem, sic magnitudo ni fallor eadem tribuitur. vtræq; merguntur, & diu sub aquis manent. Vtræq; in arboribus nidificat. Vtranq; coruum à colore dixeris: vt confundi eas aliquando mirum non sit. Audio & apud nos *scharbos* dictos, alios

De discrimine inter carbonem & coruum aquaticum.



alios ventre albo esse, alios alterius coloris, cætera similes. Scharbi quidem nomen vel à coruo factum cõijcias, qui Italis corbo & coruo dicitur: vel ab atro carbonis colore. nam vicini nobis Galli carbonẽ vocant *scharbon*, ipsi *charbon* scribunt. in qua sententia etiam Albertus fuisse videtur carbonem aquaticum hanc auem nominans, vel ab acumine marginum rostri eius. nostri enim acutum dicunt *scharff*. Turnerus hanc auem simpliciter mergum appellat, Anglicè *cormorant*, Germanicè *ein Ducher*: & *Cormo-* *rant*.
 tum circa mare in rupibus maritimis, tum circa amnes, lacus & fluuios in arboribus nidificare testatur, vt supra recitavi in Mergo. Aues palmipedes sunt mergus varius: & mergus magnus niger, qui à quibusdam carbo aquaticus vocatur, Albertus 7.3. Scharbus, quem hæc dum conderem manibus tractabam, longus erat dodrantes quatuor cum palmo, à summo rostro ad extremam caudam extensus. rostrum ei acutum & peculiare, superiori parte instar Latinæ literæ sigma *s*. inflexum vnco descen-

dente, piscibus attrahendis apto, sex digitos longum. idem superius nigricans, vtrinque albebat. Cutis inferiori rostro & vtrinque sub oculis obtendebatur crocea. Plumæ ventris albæ. Crura octo digitorum longitudine. digiti pedum quaterni, nigri, amplis nigrisque membranis iuncti. Pennæ dorfi in ambitu colore ex viridi nigroque; mixtum præ se ferebant, per medium ex cinereo lucido ac rufo. Collum supinum plumæ apertim albæ partim nigricantes tegebant. Capitis collique; prona parte color ex viridi & nigro permixtus mihi videbatur. Alæ ad sedecim digitorum longitudinem extendebatur: eodem colore quo dorsum, nisi quòd amplius subrufi coloris ex subrufo lucido accinereo mixti. Cæterum *Schuluer* magnitudine est anseris, alioqui nigra, clamore horrido, pedibus flauis, palmipes, perdit, corrumpit, & putrefacit arbores, pisciuora, sedens in arbuto obseruat.

De catarrhæte.

¶ *Carthates* (inquit Albertus lib. 23. scribendum *Catarrhætes*) de genere est mergorum, auis nigra, quæ submersa aquis continet spiritum ad spatium quo homo velox potest ambulando geometricum miliare conficere. Piscibus multum nocet & vorax est. Videtur autem eundem carbonem aquaticum esse insinuare, nigri coloris esse scribendo, cum Oppianus catarrhæten album faciat. Aristoteles nihil aliud de catarrhæte scribit, quam vitare eum mari, & cum se in altum immerferit, manere non minus temporis quam quo spatium transieris iugeri. minorem esse accipitre, gula tota ampla & lata. Cæterum in prædicti ex Aristotele loci interpretatione, catarrhæten Albertus Latine *mergum magnum* vocari scribit, nulla de colore eius mentione facta. Nos gauiarum potius siue larorum generis quam mergorum catarrhæten arbitramur. Vide infra in Catarrhæte. Sabaudi auem quandam cui rostrum sit instar anatis, *corbeau crochereyx* vocat: nimirum ab anterioris partis aduncitate. Galli enim *crochu* vocant aduncum vel hamatum. quod scharbo nostro conuenit: similitudo verò ad anatis rostrum non conuenit. quare inquirendum an auis ea Alberti potius morfex sit. Itali auem aquaticam totam nigram *magun* appellant: ut & homines vrinatores: vel *mergum* minorem nigrum, vel potius *magnum* (de quo hinc scribimus) intelligentes. nam eundem quoque alij *morgon* appellant, vel *mergon*. ¶ Cum in Rheno apud nos scharbi apparent, signum aiunt esse magni frigoris, & periculum ne vites frigore pereant. memini tamen in lacu nostro etiam Septembri mense in fine alterius decadis aliquando captos, cælo quidem frigido. Porro quamquam hæc aues totæ nigre appareant, si quis tamen penitus inspiciat colores deprehendet diuersos, nempe in alis nonnihil ruffi splendentis admixtum, & in cæteris plerisque pennis aliquid subuiride, ut in coruo quem sylvaticum vocamus. Fieri tamen potest, ut pro sexus ætatisque differentia colores quoque variant. Memini ego me scharbum vidisse cui in collo supremo & in vertice, multæ plumæ albæ inerant, nescio senectutis ne, an alia ratione. Certum est hanc auem longo spatio vrinari posse. non admodum in aqua natat, sed frequentius alicubi insidens, palis præsertim aut perticis aquæ fundo infixis, pisces speculatur. Per autumnum ferè ad lacus nostros adueniat. In magno frigore subinde alas extendit. Pisces nantem sequi & passim adnatate ferunt, quasi odore eius illectos. Pellifices nonnulli pellem eius præparant, ut pro tegumento imponatur ventriculo, tanquam vim cõcoquendi promoueat. nam & auis ipsa validissimo ventriculo & alimentum omne celeriter consumente esse creditur. vnde vulgò dicunt, de homine vorace vel multi cibi, scharbi ventriculum ei esse. Vide supra in Mergo G. Sic apud Aristophanem legimus galli ventrem habere, qui omnia concoquat.

Prognosticon ex scharbo in Rheno apparere.

Proverbum de vorace.

Scharbi ventriculum habet.

¶ MAGNALES aues sunt Orientis, valde magnæ, pedibus nigris & rostro, hominibus innoxie, piscibus in fluminibus, & stagnis, & aliis aquis insidiantes ut deuorent, Alber. ex epist. Alex. ad Aristot.

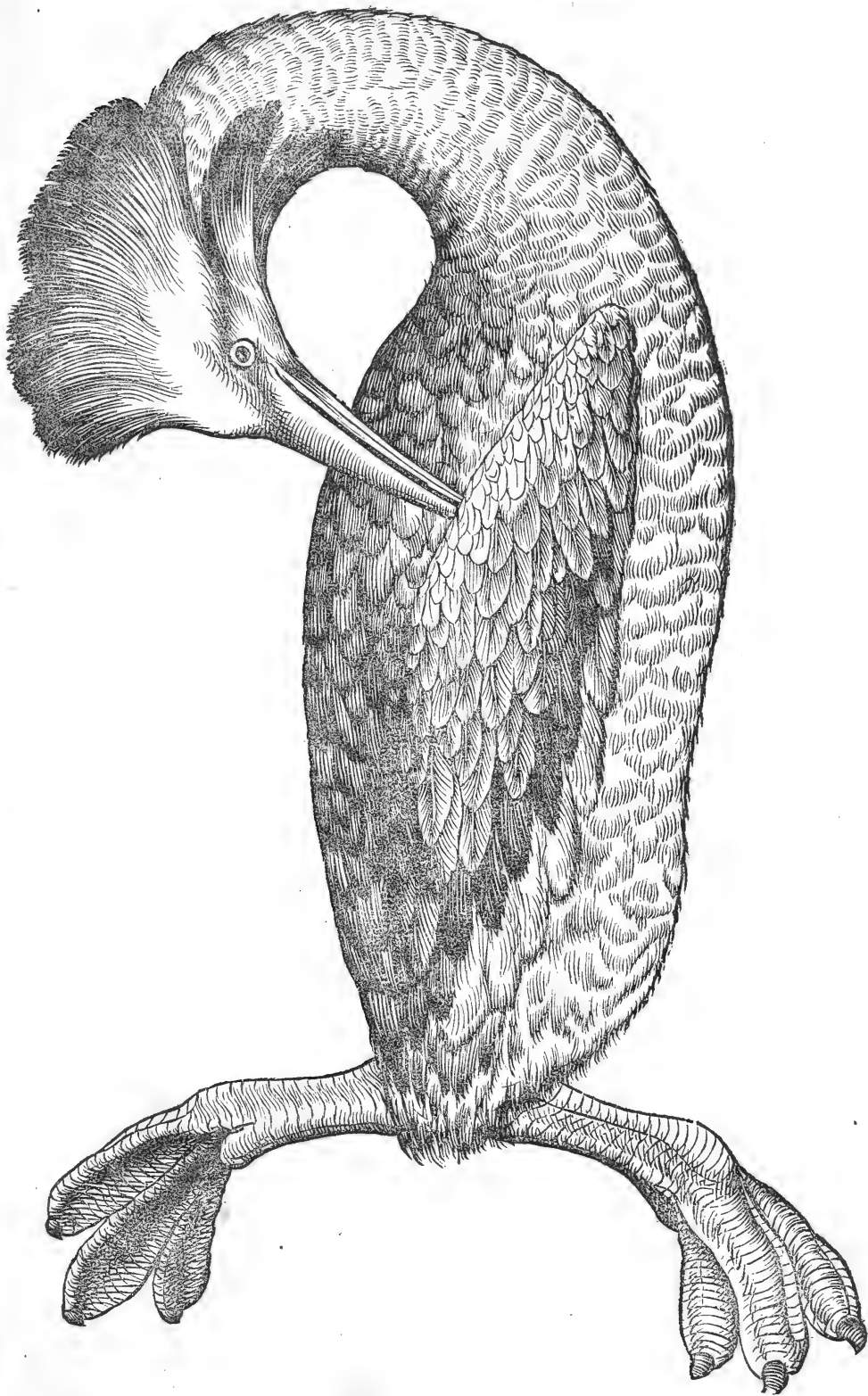
DE COLYMBIS MAIORIBVS.

Mergorum genus quod in lacu Lemano inuenitur.

MERGORVM genus cui rostrum angustum est & in acutum desinit anate vel maius, vel par, (nam de minimo dicemus mox priuatim,) nostri *Düschel* vocat, vnius scilicet literæ mutatione à *mergo* quem vocant *Ducher*. Inuenitur in nostro lacu & vicinis quibusdam, & Lemanno seu Geneuensi. Is quem in Lemanno captum vidi paulò minor anseris erat, collo oblongo: rostro duos digitos longo cum dimidio, angusto & in mucronem desinente: dorso nigro, collo inferiore & ventre albo plumis ferè niueis. Digiti pedum terni, lati, adhærentibus membranibus, sed aliquousque diuisi, non ut in cæteris aquaticis coniuncti. Veneriis hanc aut simillimam auem *spergam* vocant (quasi *smergam* nimirum. nam & mergi vulgò illic *smergi* dicuntur) rostro & pedibus ut dixi, colore è fusco nigricantem, collo ferè castaneæ colore, &c. Inuenitur apud nos aliud genus, cætera quidem simile, sed cristatum plumis circa verticem & collum supremum eminentibus, superius nigris, ad latera ruffis, instar pilorum vulpis. Vngues omnibus in hoc genere latiusculi, præsertim medius, non ut in cæteris auibus omnibus teretes & in mucronem attenuati: ut non solus homo, sicut Plato eius definitioni contra cauillansem Diogenem addebat, *πλατύνοστος* dici debeat. Crura etiam omnibus iuxta alium ferè retrorsum porriguntur, natationi potius quam ingressui apta, femoribus in ventre conditis. quamobrem in terram si quando egrediantur, facile capiuntur, propter incommodum ingressum. Vidi in vno aliquando inæqualem tibiarum situm, altera antrorsum, altera retrorsum porrecta. Quidam eos nunquam in terram egredi putant, & in ipsa aqua (in arundinibus nimirum) nidificare. Alta voce clamant, pisciculis viuunt. Appellatur hic

Aliud mergorum genus quod in lacu Tigurino reperitur.

mergus



mergus circa lacum Verbannm *iurár*: à Sabaudis (ni fallor) *loere*: quo nomine etiam pigram & fegnem mulierem vocant: à nota huius avis ad incessum tarditate. Seuerus Sulpitius tradit quandam mergorum speciem esse, quæ à re cornuta vocetur, eò quòd rubeas plumas in capite instar cornuum habeat, *cornuta*. Author libri de nat. rerum. sed mergus cirrhatus quoq; , de quo iam scripsimus, cristatus est cirrhis re- *seu cristatus*. trorsum versis, instar iubæ potius, quàm sursum & cornuum instar vt mergus hic de quo in præsentia agimus. & quoniam hipparion Græci auè chenalopeci similem faciunt, eundem mergum cirrhatum, quòd ferè equi instar iubatus sit & ad chenalopecis magnitudinem propius accedat, potius quàm hunc præsentem, hipparion facere placuit. Vocetur ergo mergi, de quo agimus, genus cristatum, cornutum, in vniuersum verò colymbus maior, siue cristatū siue absq; crista fuerit, quòd vt colymbis parua (superius de-

Colymbus scripta) minima ferè in volucrum aquaticarum genere, perpetuò in aquis natet, rostro similiter angusto & acuto. Athenæus sanè colymbidem paruum nominat, & rursus describens phascades, maiores esse dicit quàm paruas colymbides, innuēs scilicet eiusdē generis etiā maiores inueniri. quod ipsa quoq; nominū forma ostendit, quæ colymbo primitiua est, colymbidi diminuta. Nos tamen quæcunq; vel de colymbo, vel de colymbide colymbadève apud veteres scripta extant, supra in vnū caput coniunximus. Quòd si cui etiam vriam maiorem appellare libuerit, non repugnabo, quoniam & rostri figura conuenit, & vrinandi consuetudo: & minimum in genere mergorum de quibus hîc scribimus, supra vriam simpliciter dictam esse coniecimus. ¶ Mergi contra omne genus auium pedes habent in cauda, ita vt cum in terra stant, gestu pectoris sicut homo erigantur, Author libri de natur. rerum. Conuenit autem hic pedum situs, & corporis erectio, præsentî mergorum generi magis quàm vlli cæterorum: nisi forte carboni etiam aquatico, id est scharbo nostro conueniat.

Mergi pedes in cauda habent.

Aliud colymbi cornuti genus.

De quadã aue his cõgenere quæ in Acronio lacu reperitur.

De colymbis qui in agro Tigurino, certo anni tempore capiuntur.

¶ Colymbi maioris cornuti vici etiam alterum genus plumis, quæ circa caput eminent, minus ruffis alboq; permixtis, breuioribus, collo circiter duos palmos longo, &c.

¶ In Acronio lacu auem quandam nunc dictis congenerem, sed anserem maiorem, rarò capi audio, *Studer* appellatam, nimirum ab inepto eius per aquæ superficiem motu, cum neq; volare possit rectè, neq; ingredi commodè, nisi simul pedibus alisq; nitatur, vt cæteri etiam colymbi, propter crura retrorsum verla: rostrum ei oblongum esse, angustum, acutum. Vocem altam sui cuiusdam generis ædere. vrinati quàm profundissimè, ita vt orgyarum viginti spatio quandoq; sub aqua capiatur, reti videlicet aut mucrone ferreo cui infixus piscis fuerit. Singulas duabus drachmis & dimidia argenteis ferè venire. Hanc ego colymbum maximum appellauerim.

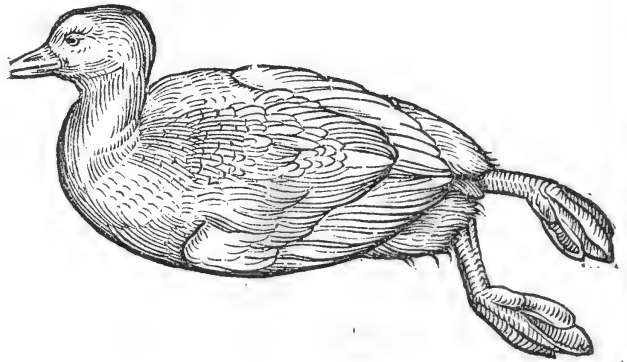
¶ Colymborum genera in agro Tigurino circa medium Augusti mensis plerunq; lacu Gryphio dicto, retibus magna copia publicè capiuntur: & diem illum inde colymborum nominant accolæ, den *Düchel tag*, eo enim tempore volare omnino non possunt propter pennarum mutationem. Merguntur quidem semper celerrimè, vt auditum etiam bombardæ ictum effugiant.

DE TRAPAZOROLIS VEL MERGVLIS.

TRAPAZOROLAM Ferrariæ in Italia vocant (alibi *arzauolam*: circa Verbanum lacum *piombin*, id est plumbinam, quòd nomē alij ispidæ aui melius, vt puto, attribuunt) mergi genus exiguum, quòd etsi vriam Athenæi esse conijcio, aut congenerem maximè, de qua supra egi: quemadmodum & colymbidi, id est colymbo minori: (Videntur enim colymbis & vria magnitudine tantum differre) vt suum tamen cuiq; iudicium liberū relinquam, peculiariter quæ de *trapazorola* Italis dicta cognoui, hîc conscribam. Trapazorola igitur omnino à colymbo maiore, quem descripsi proximè, nihil aliud quàm magnitudine differt, quum longè minor sit: & insuper quòd trapazorolæ nullæ cristam iubamve habet, colymbi verò maiores aliqui habent.

Nostri hunc mergulū vocant *Düchel* / quæ vox diminutiua est à voce *Düchel* / id est colymbo maiore. aliqui *Hürchete*. aliqui *Duchentele* / sed minus propriè. nam cum rostrum ei angustum sit, non debet ab anate denominari. Sunt alia Germanica nomina de eadem hac aue (ni fallor) vsurpata: *Kuchen* vel *Kuggelen* / *Düchterli* / *Ufursi* / apud Heluetios: & *Räferentle* apud Sueuos aut Rhetos quosdam, quasi anaticulas scarabeorum dicas, quos forte persequuntur. minimas & pinguissimas esse aiunt. Angli, vt audio, *dob chekin*, hoc est mergum pullum à paruitate. Hollandi *Ursevoet* / (nos scriberemus *Ursefus*) eò quòd podici pedes sint adiuncti, (vnde *pygoscelis* Græcè vocari posset, Πυγοσκελις, ζώντι, καὶ ὀβερχος, Helychius & Varinus. etsi idem situs crurum in maiore etiam colymbo est.) Lusitani *adem* vel *gatrhas*. Magnitudo ei ferè columbæ, rostrum tanquam turdi aut merulæ. digitum pedum lati, adhærentibus membranarum fuscis, non continuis tamen sed trifariam dissectis, vt in colymbo maiore quoq; vnguibus similiter latiusculis. Pectoris & ventris plumæ argenteæ sunt, sed in imo ventre coloris fusci. Rostrum superius nigricat, vtrinq; rubet.

inferior

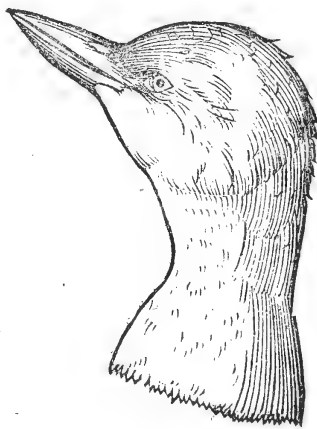


inferior rostri pars ferè tota rubet sanguineo colore. Capitis colli ventrisq; plumæ fuscæ sunt, admixto perpaucò ruffo. alæ nigricant. habent tamen etiam albescentes pennas, sed non sine fuscis maculis. Supina alarum pars, vt venter, albet. Collum vtrinque rufum est: & in supina quoque parte, sed remissius. Capitis supina pars alba est. Ad dorsum extremi latera partim rufæ, partim nigræ pennulæ habentur. cauda nulla. Pupillam nigram circulus ambit spadicis coloris obscuri, si bene memini. Odor quidem grauis, sed in cibo commendantur. carne ferè teneriore pinguioreq; quàm cæteræ palmipedes auium. Multa tenuia ossicula in femoribus habent ab vna tantum parte circa articulum agglutinata. dimidia ossis femoris longitudine. In dissectis imam gulæ partem amplam & capacè reperi: in ventriculo pisces concoctos & lapillos. Pedibus incedere non queunt, nisi pariter etiam alis nitantur. Primæ inter palmipedes feras ad urbem nostram in lacu, vt audio, adueniunt.

¶ His ita perscriptis, eiusdem auis descriptionem à Georg. Fabricio accepi huiusmodi. *Mergulus, Einsidern ein Mergigeln* / rostro acuto est quale turdorum. corpus nigrum: gula excepta, quæ in mare rubra, in auis descemella est candida. Venter in nigro alboq; maculosus. Pennæ alarum nigræ & cæliæ siue glaucæ, & scriptio albo conspersæ. Pedes fissi, nec acutis vnguibus incurui, sed planis recti: & ad eò rectà extantes, vt in ter- ex Georg. gum queat rejicere. Crura plumis densissimis vestita. Quatuor igitur ab alijs insignes differentias ha- Fabricio. bet. Rostri, vt dixi, quod acuminatur, non hebescit: alarum, quæ sunt breuissimæ: pedum, qui à cæteris fissione aliquantum: digitorum autem latitudine, & rectitudine vnguium planè sunt differentes. Caudæ deniq; quæ teres est, & vix articuli longitudine. Hæc auis ob alarum breuitatem salit potius quàm volat: neque innatare aquis, sed globi instar inuolui videtur.

¶ Vidi etiam alterum genus, aliquanto maius & nigrius, per caput scilicet, collum & dorsum, rostro etiam nigro. Ventre albo: circa clunes & femora pennis quibusdam albis, alijs ruffis: ad latera etiam capitis post oculos vtrinq; ruffis paucis. Circulo in oculis pulcro & croceo: genas etiam linea eiusdem coloris ambiente. longitudine à rostro ad extremos pedes extensos retro, dodrantum duorum, si bene memini. hoc mihi Turca quidam *karabatak* vocabat. Huius capitis icon hæc est. *Merguli nigri* Albertus meminit, haud scio hanc an diuersam auem intelligens. Sunt ex hoc genere mergulorum alij dorso fusco, alij ad ruffum inclinante: & alis alij nigris. alij non item, &c. Præterea alij in fluuijs tantum degunt, alij in medijs aquis gregatim ferè. ¶ *Puffinum* apud Anglos dictum audio huic generi non dissimilem esse, cum aliàs tum quod plumas instar lanuginis potius quàm pennas habeat, id quod Turnerus de tertio vrinatricis genere scribit, quod anserculum nuper ovo exclusum (inquit) ad eò refert, vt nisi rostrum huius paulò tenuius esset, ægrè alterum ab altero discerneres.

¶ In Gallia mergus paruus fluuiatilis est, vulgò *vn castag new*, (fortè quòd colorem castaneæ referat, vt ex superscriptis quidam capite præsertim,) ignotus in Græcia, Petrus Bellonius.

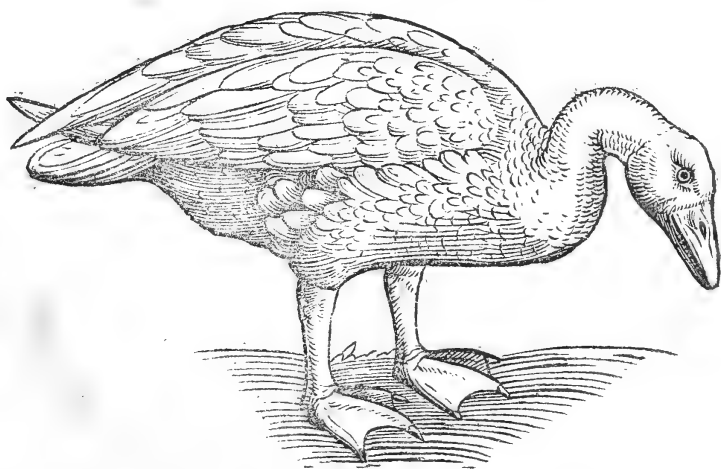


Albertum merguli genus maius nigrius.

Puffinus Anglicus.

Mergulus Gallis fluuiatilis.

DE ANSERE DOMESTICO: ET DE *Anseribus quadam in genere.*



*Nomina
diuersa
quib. va-
rijs lin-
guis anser
appella-
tur.*

ANSER lingua Arabica aut finitimis dicitur *انسر*, *auaz*, si rectè scribitur, fortè legèdum *anas* (nam alioqui anatem & anserem qui libros Arabicos superiore sæculo Latinè reddidere, confundunt:) aut *קקז*, *kaki*, vt legimus apud Munsterum in Lexico trilingui. In Hebraicis quidem Lexicis nihil tale inuenio. Græcè *χλω* dicitur, hodie vulgò *χλω*: quanquam & anas (vt quidam scribit) vulgò hodie *χλω* nominetur. Italicè *la papara*, *ocho*, vt Scoppa scribit. vulgò *paparum* vel *paparus*, Monachi Itali in Mesuen. Aliqui *papero* Italicam vocem, pullum anseris interpretantur. Recentiores Græci quidam anatem vocant *pappon* vel *papizan*. Euphronius Grammaticus in Auibus Aristop. *παππων* genus auis interpretatur. alij negant, & Callimachum inter aues pappi non meminisse aiunt. Verbum quidem *παππων* etiam veteres Græci de anserum voce dicunt, teste Polluce. Anseres & *ocæ* siue *aucæ* à Græcis *χλωες* appelluntur, Hermolaus Barbarus Venetus. Rasis interpres & alij recentiores barbari Italicæ linguæ vulgaris imitatione *aucam* pro anserè scripserunt. Ocha nomen est à Græco deductū, ac à nostris compositum ex illorum masculino articulo, & *χλω* id est anser, vltima litera abiecta. aliqui *o* in *au* diphthongum commutantes dixerunt *aucha*. Io. Tortellius. Aut fortè à Saracenis. scribit enim quidam anserem marem Saracenis *ocke* nominari, fœminam *Wofzhe*. Hispanicè *ansaron*. Gallicè *oye* vel *iars*. *oyard* priuatim de mare. *Oyon* & *oyson* diminutiua sunt. Germanicè *Gans*. Frisij *Gus* proferunt, vt vulgus nostrum *Gaus*. Mas priuatim *Ganser* vel *Ganserich*. Plinius tradit à Morinis Belgicæ populis *ganzas* appellari: (aliàs *gantias*, vt Rhenano placet) anseres quosdam, (candidos, verum minores:) & hoc nobis compertum in Morinis est, ita tamen vt omne genus anserum *ganzas* ferè nomenent, Hermolaus. Anglicè *agose* vel *goose*. Illyricè *hus* vel *gensy*.

B.

*Duo anse-
rū genera
Quib. in
locis anse-
res optimi
reperian-
tur*

*Varia an-
serum ge-
nera in
Africa &
India.*

*Anseris
magnitu-
do.*

Color.
Rostrum.
Gula.
Testes.

Pedes.
Anser
*amphibi-
us.*

Clamosus.
*De voce
anseris.*
*Parum
dormit.*
*Leuiter
audit.*
*Odorem
hominis
sentit.*
*De eius
cibo & vo-
citate.*

Aristoteles de hist. anim. 8. 3. duo anseris genera facit, maius & minus quod gregatile sit: Plinius domitum & ferum. quare aliqui minorem Aristotelis anserem, eundem & ferum existimant. Anseres hodie optimos habet, vt audio, Turingia. abundāt iisdem circa Norlingam in Germania regio, & Gallis finitima Mediomaticum. Arabiæ pars austrum versus contra Æthiopiā affurgens, aues omnis generis habet præter anseres ac gallinas, Strabo. ¶ In regno Senegæ Nigritarum anseres sunt non vt nostræ, sed colore & pennis multiugis variatæ, Aloysius Cadamustus. Hispana insula anseres habet coloribus candidiores, capite tantum rubeo, Christophorus Columbus. In prouincia Manzi vel India superiore præcipua ciuitas est Censcalan: in hac anseres habentur pulcri, duplò maiores nostris, toti albi: cum osse supra caput vnius breui (forte oui) quantitate, colore sanguineo. sub gula pellis per semissem pendet. pinguisissimi sunt, Odoricus de foro Iulij. Sed hi anseres forte syluestres sunt.

Anser est auis aquilæ magnitudinis, Author lib. de nat. rerum. Anser domesticus ferè cuiuslibet coloris inuenitur qui in anserè syluestri est. nempe albus, & cinereus, & utroq; varians, (vt etiam anas cicur) sed non niger, nec viridis, nec alterius quam dictum est coloris, Albertus. Anseres maximos & candidissimos eligere oportet, Anatolius. Albi fœcundiores sunt: varij vel fusci minus, quia de agresti genere ad domesticum transierunt, Palladius.

¶ Anser rostrum latum habet vt anas, Albert. Gula ei tota ampla & lata, Aristot. Aues quæ antè in collo pappam siue strumam (ingluuiæ) habent: hæc in quibusdam maxima est, ascendens in collo vsq; ad linguæ radicem, sicut in anserè, Albertus. Appendices quasdam paucas habet infra qua definit intestinum, Albert. Testes lumbis innexi sunt infra septum transuersum omnibus ouiparis: de singulis singuli meatus pertinent, eodemq; coeunt supra ostium extremèti, vt in piscibus. isq; meatus qui in coitu amborum consistit genitale est. quod in minoribus latet, in anserè verò & similibus euidentius est cum recens inierint, Aristot. Anser palmipes est, Aristoteles & Plinius.

C.

Anser tum maior tum minor circa lacus & amnes versatur, Aristot. Non terra solum contentis est, sed etiam aquam requirit, Varro. ¶ Omnis anser clamosus est, & vix vnquam tacet, Albert. Gracitas improbus anser, Author Philomelæ. Græci *παππων* dicunt de voce anseris, authore Polluce: & anserem Italipaparam. Aratus *καλασίδων* aduerbio de anserum voce vitur. Argutus anser, Martialis. Anserum clangorè Plin. dixit. Anser nocturnas excubias celebrat, & vigilias suas catus assiduitate testatur.

Gallos in limine adesse canebat, Vergil. 8. Æneid. de anserè. vbi Seruius, *quasi prædiuinabat*. nam canere & dicere & diuinare significat. Omnis anser parum dormit, Albertus. Leuiter audit, Idem. Natura est ad sensus & strepitus ales acuta & sollicita, Grapaldus. Nullum animal ita odorem hominis sentit, Plinius. *Humanum longè præsentit odorem Romulidarum arcis seruator candidus anser*, Lucretius. *Cani- busve sagacior anser*, Ouidius 11. Metamorph. Adnotatum est in apris præcipuum esse auditum: vel (vt Græcus præfert codex) in anseribus, Cælius. ¶ Anser natura vorax est, ventriculo calidissimo. gaudet herbis, riguis & frigidis. laurum non attingit. Cibarijs summè humidis, quibus interius refrigeretur, delectatur, Ælianus. Improbum anserem apud Vergilium aliqui insatiabilem interpretantur. Herbilis anser, herba pastus, qui gracilior est quam frumento pastus, Festus. *χλωες μοι κατὰ οἶκον ἐέλκοσι σῖτον* (*παρὸν*, apud Athenæum) *ἔδασιν* *Εἰς ἕδαλος*, Homerus. De cibo & saginatione anserum,

anserum, *vide* plura in *E.* Herbam in Varrone pabulo anserum feri solitam, non herin, vt habent exemplaria, sed ferin scribendum monemus, authore Columella. ferunt eam cum est aqua tacta, & cum est arida, quasi renouellari viridemq; fieri, Hermolaus. ¶ Mirum in hac alite à Morinis vsq; Romam pedibus venere. fessi proferuntur ad primos, ita ceteri stipatione naturali propellunt eos, Plinius. Sunt autem Morini Belgicæ, quos Plinius vltimos hominum dicit, & ita vocantur hodie, Hermolaus. Volant extento collo omnes anseres, ardea contracto, Albertus. Anseres feri maximè volaces sunt, & vix à volatu cessant, nisi necessitate cibi: domesticis contra, volatus est grauis, pascere officiosissimum, quiescere ac dormire præcipuum, Author libri de nat. rerum. Quod natura calidissimi sunt, idcirco lauationum cupidissimi existunt. etenim natate gaudent, Ælianus. ¶ Anseres in aqua coeunt, (*vide etiam* in *E.*) pariunt vè: aut si bruma coiuere, post solstitiũ, quadraginta prope diebus. bis anno, si priorè scutum gallinæ excludant: aliàs (videtur abundare vox aliàs. fortè *al'* in margine scriptum fuit. non enim bis, sed ter anno pariunt, ad summum quater, *vide* in *E.*) plurima oua sedecim, paucissima septem. Si quis surripiat, pariunt donec rumpantur, &c. (*Vide* in *E.*) Plinius. A partu sese aquis ingurgitant, Aristot. Aliquando hypenemia oua pariunt, Idem & Plinius. quæ quidem reliquias esse prægressi coitus (vt quidam dicunt) falsum est. satis enim conspectum est in nouella tum gallina tum anserè, gigni sine coitu, Aristot. Anseres domestici non ouant, neq; pullificanc nisi simel in anno, initio veris, propter sui temperamenti frigiditatem, Albertus. Coeunt, non subinde, nec quouis anni tempore vt gallinæ & anates ferè, (vt audio) sed vè tantum. itaq; magis propter plumas apud nos, quàm propter oua nutriuntur. Varios, albo & cinereo coloribus, apud nos & in Sueuia albis præferri aiunt: quod & firmioris sint valetudinis, & fecundiores, nec deteriore pluma. Chychelinches apud Auicennam sunt aues compositæ ex anserè & struthione, quæ pullos æstate educunt, Albertus. mihi hic locus ex Aristotele de hist. anim. 6.2. translatus corruptusq; videtur, & pro chychelinches legendum chenalopeces, id est vulpanseres. Anserum sceminæ tantum incubant, quæ vt coeperunt, nunquam intermittunt, sed perpetuo fouent incubitu, Idem. Anser tricenis diebus incubat, Aristot. vigintiocto, Columella. ad vicepsimam nonam vsque diem, Florentinus. tricenis diebus: si verò tepidiores sint, vigintiquinq; Plinius. ¶ Anates, anseres, cæteraq; aquaticæ annuũ fastidiũ purgant herba siderite, Plin. Anser vnus ex pedestribus morsus à cane rabido, nec rapit, nec moritur ex morsu. quare apud Aristotelem libro 8. cap. 22. de historia anim. vbi legitur, animalia à cane rabido morfa omnia rabiunt excepto homine, (*πῶλυ ἀνθρώπου*, vbi aliqui legunt *πῶλυ ἀνθρώπου*, id est prius vel citius quàm homo) quidam medicus legit *πῶλυ χλωδῶς*, id est excepto anserè. quod licet verum sit, non temere tamen mutandus est Aristotelis locus, Niphus. Anser coruusq; ab æstate in autumnum morbo 'conflictari dicuntur, Plinius. Lauri folia etiam in fame non attingunt, vt neq; rhododaphnen vilo modo. præclare enim intelligunt, si quid tale comederint, se vita priuatum iri, Ælianus. Infestantur sui generis pediculo. Pimpinella maiore quæ in pratis nascitur mulieres quædam ad pituitam anserum vtuntur, Tragus. ¶ Anseris vita perlonga est. vidimus anserem domesticum, qui annos sexaginta excessit, Albertus.

D.

Anseres verecundi & cauti sunt, Aristot. Ab authoribus non gloriosum tantum animal pauo traditur, sed & maleuolum, sicut anser verecundum. quoniam has quoq; quidam addiderunt notas in his, haud probatas mihi, Plinius. Anser & catus imitatur verecundiam, Albertus. Tribuitur autem anseri verecundia fortè, quod non frequenter vt gallinæ & anates, nec quouis anni tempore coeat, & in aqua tantum. *Χλωδῶς* Græcis nomen tulit *ὡδὲ τὸ χλωδῶς*, id est ab hiando. quoniam & vorax animal est, & solet plerunq; cum vel superbia aliqua vel metu ducitur, (*ὅτε ἢ θερασιύεται ἢ δειλιά*) hiare, Varinus. Anseres feri etiam mitigantur, vt in *B.* diximus. ¶ Anserum historias qui homines amauerunt, differam ad Philologiam *d.* ¶ Anseres nihili faciunt canes & magnas struthiones, accipitrem verò vel minimum formidant, Ælianus. Aquila anseres ex cohorte rapit, Idem. *Ὡς ὅδε χλωδῶς ἦραξ ἀπταλομόλυ ἐν οἴκῳ*, Homerus de aquila. Et rursus, *Ἄλλ' ὅτ' ὄρνιθων πετελιῶν ἀπὸς αἰθῶν Ἐθνος ἐφορμάται ποταμὸν ὡδὲ βοοιομόμων χλωδῶν ἢ γέροντων*. Inimicitia est inter pennas aquilæ & anseris: & vna aquilæ penna coniuncta multis pennis anseris, consumit eas: id quod expertus sum in pennis alarum: & forte idem accidit etiam in alijs earundè auium pennis, Alber. *vide* in Oue *D.* Anseres à lupis & vulpibus rapiuntur, & ideo ab eis custodiendæ sunt, Crescentiensis.

E.

Anseres quomodo capiantur, quæ ab authoribus tradita sunt, omnia ad feros tantum capiendos pertinere videntur. quamobrem eoufq; differemus. Amphibij generis sunt quæ non terrestria tantum, sed aquatilia quoq; desiderant pabula, nec magis humo quàm stagno cõsueuerunt: cuius generis anser præcipuè rusticis gratus est, quod nec maximam curâ possit, & solertiorè custodiã præbet quàm canis, Columella. Idem anserem nutriendum censet, non quia magni fructus, sed quia minimi oneris. Anates sunt naturæ anserum, & eodem modo nutriuntur, Crescentiensis. Genus auium quod philogræci vocant amphibion, non est vlla villa ac terra contentum, sed requirit piscinas: quas, quia ibi anseres aluntur, nomine *χλωδοσκεῖον* appellatis.

Horum greges Scipio, Metellus, & M. Seius habent magnos aliquot. Merula, Seius (inquit) ita greges comparauit anserum, ut hos quinque gradus obseruaret, quos in gallinis dixi. Hi sunt de genere, de fœtura, de ouis, de pullis, de sagina. Primum iubebat feruum in legendo obseruare, ut essent ampli, & albi, quod plerumque pullos similes sui faciunt. Est enim alterum genus varium, quod ferum vocatur, nec cum his libenter congregatur, nec æque fit mansuetum, Varro. Curandum est ut mares, fœminarumque quam amplissimi corporis, & albi coloris eligantur. nam est aliud genus varium, quod a fero mitigatum domesticum factum est: id neque æque fœcundum est, nec tam preciosum, propter quod minime nutriendum est, Columella. Et rursus, Qui greges nantium possidere student, chenoboscia consti-

Anseres albi alijs præferendi.
Qua ratione chenoboscia construenda debeant.
 tuant, quæ tum demum vigeant, si fuerint ordinata ratione tali. Cohors ab omni cætero pecore secta, clauditur, alta nouem pedum maceria, porticibusque circumdata, ita, ut in aliqua parte sit cella custodis: sub porticibus deinde quadrata hæc cæmentis, vel etiam laterculis extruuntur: quas singulas satis est habere quoquoersus pedes ternos, & aditus singulos firmis ostiis munitos, quia per fœturam diligenter claudi debent, & extra villam: deinde non longe ab ædificio si est stagnum, vel flumen, alia non queratur aqua: sin aliter, lacus, piscinaque manu fiant, ut sint quibus inurinare possint aues. nam sine isto præsidio, non magis quam sine terreno recte viuere queunt. Anser non ubique haberi potest, ut existimat verissime Celsus, qui sic ait: Anser neque sine aqua, nec sine multa herba (sine herba, Palladius) facile sustinetur, neque utilis est locis consitis: quia quicquid tenerum contingere potest, carpit, sata & morsu lædit & stercore. Sicubi verò flumen aut lacus est, herbæque copia, nec nimis iuxta sata fruges, id quoque genus nutriendum est, Columella & Palladius. Si desit fluuius, lacuna formetur, Palladius.

Quibus pasci debeant.
 ¶ Anseribus pascendis destinatur ager palustris, sed herbidus, Colum. & Quintilij. atque alia pabula conferantur, (si herba non suppetit, Palladius) ut vicia, trifolium, fœnumgræcum, agrestia intyba, (sed præcipue genus intybi quod serin Græci appellant, Colum.) lactuca quoque in hunc usum semina vel maxime serenda sunt. quoniam & mollissimum est olus, & libentissime ab his auibus appetitur. Tum etiam pullis vtilissima est esca, Colum. Palladius, Quintilij. Cæterum cauendum est ne edant gramen, (agrostin) quod eis causa cruditatis existit, Quintilij. Anseres pascunt in humidis locis, ubi pabulum ferunt, quod aliquem fructum ferat: feruntque his herbam, quæ vocatur seris, quod ea aqua tacta etiam cum est arida, fit viridis. Folia eius decerpentes dant, ne si comederint ubi nascitur, aut obterendo perdant, aut ipsi cruditate pereant. Voraces enim sunt natura. Quo temperandum ijs, qui propter cupiditatem sæpe in pascendo si radicem prenderint, quam educere velint è terra, abrumpunt collum. (Columella & Plinius hoc non anseri, sed tenero tantum pullo accidere scribunt.) Perimbecillum enim id, ut caput molle. Si hæc herba non est, dandum ordium, aut frumentum aliud. Cum est tempus farraginis, dandum ut in fatu seris dixi. Cum incubant, ordeum his intritum in aqua apponendum, Varro. Inter anserum cibaria legumen omne porrigi potest excepto eruo, Palladius & Quintilij. De saginatione anserum inferius dicitur.

Vbi, & quo tempore coeant, pariant & incubent, ac quomodo tunc curadi sint.
 ¶ Saliunt (coeunt, Plinius) ferè in aqua, dum se mergunt in flumen aut piscinam, Varro. Ineunt non ut priores aues (cohortales terrestres) de quibus diximus, insistentes humi. nam ferè in flumine aut piscinis id faciunt, Colum. Anseribus ad admittendum tempus aptissimum est à bruma: mox ad pariendum & ad incubandum à Calendis Martij vsque ad solstitium æstiuum, quod fit vltima parte Mensis Iunij, Colum. Varro, Palladius. Si permittit locorum conditio, anseres vel paucos utique oportet educare: singulisque maribus ternas fœminas destinare. nam propter grauitatem plureis inire non possunt, Colum. & Palladius. Albi fœcundiores sunt: varij vel fusci minus. quia de agresti genere ad domesticum transferunt, Palladius. Germani varios, ni fallor, albi præferunt, ceu firmioris valetudinis, nec minus fœcundos, nec pluma deteriore. Singulæ ter (non plus quater, Varro) anno pariunt, Colum. & Quintilij: si prohibeantur fœtus suos excludere, quod magis expedit, quam quod ipsæ suos fouent. nam & à gallinis melius enutriuntur, & longè maior grex efficitur, Colum. Plus parient, si gallinis oua illarum supponantur, Palladius. Bis anno pariunt, si priorem fœtum gallinæ excludant: plurima oua sedecim, paucissima septem. Si quis furripiat, pariunt donec rumpantur, Plinius. Pariunt vsque ad duodecim, interdum tamen & plura: ex quibus sanè aliqua ipsi aui (ταῖς ὄρνιθι, Cornarius vertit gallinis, quod non probat Andreas à Lacuna) sunt supponenda, Quintilij. Minime autem concedendum est fœminis extra septimum parere: sed cum videbuntur sedem querere, comprimendæ sunt, atque tentandæ: nam si appropinquant partus, digito tanguntur oua, quæ sunt in prima parte locorum genitalium. quam ob rem perduci ad haram debent, includique ut fœtum edant: idque singulis semel fecisse satis est, quoniam vnaquæque recurrit eodem, ubi primo peperit, Columella. Sed nouissimo fœtu cum volumus ipsas incubare notandi erunt (aliquo signo) vniuscuiusque partus, ut suis matribus subijciantur. quoniam negatur anser aliena excudere oua, nisi subiecta sua quoque habuerit, Idem: sed Plinius, Varro & Quintilij simpliciter scribunt, oua aliena ab eis non excludi. Pariunt singulis fœtibus oua, primo quina, sequenti quaterna, nouissimo terna. quem partum nonnulli permittunt ipsis matribus educare. quia reliquo tempore anni vacaturæ sunt à fœtu, Columella. Extremum partum matribus iam vacaturis educare permittimus. parituræ ad haram perducantur. Cum semel hoc feceris, consuetudinem sponte retinebunt. Gallinis sicut pauonina, etiam anseris oua supponas. Sed anserina oua ne noceant suppositis, sub-

tis, subiiciatur vrtica, Palladius. Custodiri debet vt ouis subiiciantur radices vrticarum, quo quasi remedio medicantur ne noceri possit excussis anserculis, quos enecant vrticæ, si teneros pupugerint, Columella. *Vide* inferius etiam de vrtica, in cura pullorum. Intra cohortem vt protecti sunt, secretis angulis haras facere oportet, in quibus cubitent & foetus edant, Columella. Singulis vbi pariunt faciendum haras quadratas circum binos pedes & semipedem. Eis substernendum paleas, Varro. Cellas, in quibus incubitant, siccissimas esse oportet, substratasq; habere paleas: vel si eæ non sunt, gratissimum quodq; foenum: cætera eadem quæ in aliis generibus pullorum seruanda sunt, ne coluber, ne vipera, felesq; aut etiam mustela possit aspirare: quæ ferè pernicies ad internecionem prosternunt teneros, Columella. Oportet oua subiicere vsq; ad nouem, Quintilij. Ad incubandum plerunq; supponunt nouem aut vndecim, Varro & Plinius, qui hoc minus, septem: qui hoc plus, quindecim, Varro & Columella. Supponuntur etiam gallinis anserum oua (sicut pauonina) plurima quinq; pauca tria, Columella. Incubant foeminae tantum tricenis diebus: si verò tepidiores sint, viginti quinq;, Plinius. tempestatibus (cùm sunt frigora) dies triginta, tepidioribus viginti quinq;, & Columella similiter: sæpius tamen (inquit) anser trigesimo die nascitur. Vt plurimum incubant dies vndetriginta, sed frigore inualecente triginta integros, Quintilij. Sunt qui hordeum maceratum (aqua) incubantibus apponant, nec patiantur matricibus sæpius nidum relinquere, Columella & Quintilij.

¶ Anserem recens excussum quinq; diebus primis patiuntur in hara clausum esse cum matre, deinde quotidie cùm serenitas permittit producunt in prata iuxta piscinas aut paludes, vt pastu saturatus etiam potu fruatur, Varro, Colum. Quint. Faciunt autem eis haras supra terram aut subtus: easq; cellas prouident ne habeant in solo humorem: sed habeant molle substramen è palea, aliæve qua re, nève eò accedere possint mustelæ, aliæve bestia quæ noceant, Varro. Pullos quidem non expedit plures in singulas haras quàm videnos adici: nec rursus omnino cum maioribus includi, quoniam validior enecat infirmum, Idem & Columella. Porrò cauendum est ne teneri anserculi aculeis vrticæ compungantur, vnde (interdum) enecantur, Idem & Palladius. Pullis anserum vrtica contactu mortifera. remedium contra eam est, stramento ab incubatu subdita radix earum, Plinius. *Vide* supra vbi de incubatione anserum scripsimus. Prospiciendum igitur ne vel ab vrtica, vel spina aliqua exasperentur: & ne hædinos porcinòsvè pilos deuorent, (ne fetas deuorent, Palladius,) quibus deuoratis intereunt, Quintilij. Præterea ne esuriens anserculus mittatur in pascuum: sed ante cõcisus intubis, vel lactucæ foliis saturetur. nam si adhuc parum firmus & indigens ciborum peruenit in pascuum, fruticibus aut solidioribus herbis oblectatur ita pertinaciter, vt collum abrumpat, Columella. Mortifera pullis anserum etiam auiditas, nunc satietate nimia, nunc suamet vi: quando apprehensa radice morfu sæpe conantes auellere, ante colla sua abrumpunt, Plin. Varro quidem non pullo sed anseri simpliciter collum hac vi aliquando abrumpi refert. Milium, aut etiam triticum, mistum cum aqua pullo rectè præbetur: atq; vbi se paulum cõfirmavit in gregem coæqualium compellitur, & ordeo alitur, quod & matricibus præbere non inutile est, Columella. Pullis exclusis (primis quinq; diebus, Colum.) polentam vel maceratum far, (*ἀλφιτὴ καὶ ὄτον ἀλεσθέντα*, id est polentam vel frumentum maceratum, Quintilij,) sicut pauonibus obiciunt. nonnulli etiam viride nasturtium confectum minutatim cum aqua præbent, eaq; eis est esca iucundissima. Pullis primum biduo polenta, aut ordeum apponitur: tribus proximis nasturtium viride cõfectum minutatim ex aqua in vas aliquod. Cùm autem sunt inclusi in haras, aut speluncas, vt dixi, victui obiciunt his polentam ordeaceam, aut farraginem, herbamve teneram aliquam concisam, Varro. Semine papaueris primis decem diebus pascendi sunt, Crescentiënensis, Lactuca circa chenoboscium feri debet, oulus anseribus gratissimum, & pullis etiam eorum vtilissima esca, Colum:

¶ Mox vbi quatuor mensium sunt, farturæ maximus quisq; destinatur. (Quatuor mensibus bene faginatur, Pallad. sed Varro ad faginandum eligi inquit pullos circiter sesquimense qui nati sunt, eos includi in faginario.) quoniam tenera ætas præcipuè habetur ad hanc rem aptissima: & est facilis harum auium fagina. nam præter polentam & pollinem ter die nihil sanè aliud dari necesse est, (polentam & pollinem aqua madefacta dant cibum, ita vt perinde se faturent, Varro. Polenta dabitur in die ter, Palladius:) dummodo secundum cibum largè bibendi potestas fiat. Ne vagandi facultas detur: suntq; calido & tenebroso loco inclusi, quæ res ad creandas adipos multum conferunt. Hoc modo duobus mensibus pinguescunt: & ea propter etiam tenerrima pullities sæpe quadraginta diebus redditur opima, Columella. (nam paruuli sæpe die trigesimo moriuntur, Palladius: apparet autem vocem, moriuntur, corruptam esse pro faginatur.) Locus (faginarium) solet purgari: quod ipsi amant locum purum, neq; ipsi vllum, vbi fuerint, relinquunt purum. M. Cato de re rust. cap. 89. gallinas quæ primum parierint, conclusas farcire docet cū turundis factis è polline vel farina ordeacea conspersa, quæ in os indantur. paulatim (inquit) quotidie addas, & ex gula consideres quod satis fiet. bis in die farcias, & meridie bibere dato, nec plus aquam ante (anser in vase appositam) sinas quàm horam vnam. Eodem modo anserem alito nisi prius dato bibere bis in die, & bis escam. Græci faginandis anseribus polentæ duas partes, & fursuris quatuor aqua calida temperant, & ingerunt pro appetentis voluptate sumenda: tribus per diè vicibus potu adiuuant: media quoq; nocte aquam ministrant. peractis verò 30 diebus, si vt iecur his tenerescat, optabis, runfas caricas, & aqua maceratas in offas volutabis exiguas, & per dies viginti continuos

Quomodo pulli anserum tractandi sint.

Qua ratione faginandi sint.

ministrabis anseribus, Palladius. Impinguntur anseres domi delitescentes (in domibus calidis, vt addit Cornarius si primis duobus diebus duabus partibus polentæ & fursurum quatuor aqua calida subactis pascantur, vel ad saturitatem vsq; (vt vertit Cornarius, cuius translationem paulò ante recitata Palladij verba confirmant. Andrea à Lacuna translationem hinc non probo.) Edunt autem ter in die ac circa noctem mediam: sed largius bibunt. Vbi iam adoleuerint ischadas aridas in tenues partes comminuës, & cum aqua læuigans curriculo viginti dierum in potu exhibe, Quintilij. Et mox, Exactis triginta diebus, si quis velit hepata eorum distendere, ischadas aridas comminuens & aqua subigens, eas curriculo viginti dierum, aut ad minus decem & septem illis per os iniicito. Nonnulli ad saginandum anserem, augendumq; hepar illius, vbi ipsum anserem incluserunt, triticum madefactum proiciunt & hordeum. Triticum siquidem pinguefacit celeriter. At hordeum carnem candidam reddit. Vescatur itaq; dies viginti quinq; speciebus nutrimentorum iam dictis, aut per se altera aut vtraq; simul. Secundo autem collyria apponenda sunt, nimirum ex eis confecta, septē quidem quotidie singulis, idq; quinq; dierum spacio. Dein verò paulatim augendus est numerus, perseuerandumq; dies xxv. vt sint ex toto triginta. Quibus expletis, elixans ischadas, fermentumq; earum decocto subigens, humectansq;, porrigito, sic dies quatuor perseuerando. Quibus etiam diebus melicratum offerendum est. Cæterum ter in die id ipsum mutabis, & non eadem vtēris. Atq; in hunc modum reliquis sex (sexaginta, Cornarius) diebus sequentibus cum fermento dicto caricas tundens, proiicito. Qua solitudine post dies septem (sexaginta, Cornarius) fruētis tum anserem ipso, tum iecinore ipsius & tenero & cādido. Quod quidem vbi primum extractum est, iniicere oportet in vas aliquod latum, cui sit aqua tepida infusa. Ipsam autem aquam secundo & tertio mutare conuenit. Præstant autem fœminarum tum corpora tum iocinera. Sint verò anseres non anniculi, sed duorum annorum vsq; ad quatuor, Hæc illi. Saginantur verò melius si ad satiætem milium præbeamus infusum, Pallad. Anserem vnum aiunt saginari posse modio (quē nostri quartariam vocant) auenæ, ea tantum & aqua subinde appositis. Sunt apud nos qui hoc modo saginent. Anserem loco angusto includunt, in quo conuerti non possit, sed federe tantum aut stare, aliqui etiam oculos ei effodiunt, vt audio. tum pascunt eum infertis offis è milio, in sartagine frixis, deinde lacte madefactis, potum nullum apponunt. Sic pinguescere aiunt, & iecur ad mirificam magnitudinem excrescere. Sed plura de iecore anseris, & quomodo in anserem augeatur, leges infra in F.

*De anseris
pennis.*

¶ Anserum pennæ duræ (hoc est maiores in alis) scriptoribus conueniunt & sagittis, Crescentien-
sis. Molliores, quæ plumæ potius dicuntur, culcitra farciunt. hæc quibusdam in locis bis anno velluntur,
vt delicatiorum ceruices mollius recumbant, Platina. Anser plumas præstat, quas & autumno vellamus
& vère, Pallad. & Colum. Nostri vellunt vère, æstate media, & autumno quoq; si hyems nõ sit præpro-
pera. Sunt qui albam præferunt plumam, alij coloris differentiam non curant. Mollissimarum pretium
in libras quæ sedecim vnciarum sunt, duo denarij, id est didrachmum: cæterarum fere sesquidrachma.
Pluma non modo culcitra & ceruicalia, sed & totos lectos facimus, vt mollius cubemus, Humelber-
gius. Candidorum alterum vectigal in pluma. Velluntur quibusdam locis bis anno. Rursus plumigeri
vestiuntur, molliorq; quæ corpori quam proxima, & è Germania laudatissima. Candidi ibi, verum mi-
nores, ganzæ vocantur. Precium plumæ eorum, in libras denarij quini. Et inde crimina plerunq; auxi-
liorum præfectis, à vigili statione ad hæc aucupia dimissis cohortibus totis. Eoq; delitiæ processere, vt si-
ne hoc instrumento durare iam ne virorum quidem ceruices possint, Plinius.

*Tempesta
tis progno-
sticon an-
seris clan-
gor.*

¶ Tempestatis signum imminētis præbent anseres *κλαγγήδον ἐπιφρόδου βρωμοῖο*, Aratus: hoc est
maiore solito clangore ad pascua exeuntes. Ex quo loco Plinius vertit, Anseres continuo clangore in-
tempestiui. Auienus verò, Gramina si carpit semina petacijs anser, clangoris mentione omiſſa, quod
non placet. Mulierculæ quædam in festo D. Martini cum anser apponi solet, ex osse dorſi (*Carr* vulgo
nominant) qualis quantaq; imminens hyems futura sit præſagiunt. nam si candidius sit, minorem: si ni-
grum, aliquibusq; maculis, grauiorem futuram putant: idq; vel prima vel vltima sui parte, &c.

*Ad custo-
diam pro-
uentu anse-
res.*

¶ Anser etiam custodia nobis est vsui. Horas, noctes, & fures clangore prodit, Author libri de
nat. rerum. Clangore prodit insidiantem, sicut etiam memoria prodidit in obsidione Capitolij cum ad-
uentu Gallorum vociferatus est canibus silentibus, Colum. nos eam historiam referemus infra in h.
Sunt qui acerrimos ac sagacissimos canes in turribus enutrient, qui aduentum hostium odore præſen-
tiant, latratuq; testentur. anseres quoq; non minore solertia nocturnos superuentus clamoribus indi-
cant, Vegetius.

¶ Anserum lætamen satis omnibus inimicum est.

F.

*De alimē-
to ex car-
nibus an-
serinis.*

Anseris & struthocameli caro excrementitia est & difficulter concoquitur, Galenus 3. de alim. &
Symeon Sethi. A Celso numeratur anser inter cibos valentissimæ materiæ & plurimi alimenti. Anseri-
næ partes, alis exceptis, duræ & excrementosæ sunt, nec facile concoctionem admittunt, Galenus in li-
bro de cibis boni & mali succi. Domesticis cunctis auibus crassiolem, calidiorem humidiolemq; car-
nem habent, Symeon Sethi & Elluchasem. Anseres natura humidiores sunt omnibus auibus & durio-
res concoctu. Rafis. Anserum caro crassa est, Auicenna. calida & humida abscessu secundo, Ellucha-
sem. Anserum caro abunde calida est, sed minus quam anatum, & humidissima inter cicerum auium
carnes,

carnes, crassa substantiæ: & propter nimiam humiditatem febres generat. corrigitur autem vt in anatribus dictū est, Mich. Saonarola. Propter frigiditatem & crassitiē insalubris est anserina caro, Albert. Anser tempore pestilentia ab Alexand. Benedicto mensis damnatur. *Vide* plura in Anate G. in plerisq; enim anatina & anserina conueniunt. Anatis caro non multū differt ab anserina, sed calidior est, Platina. Carnes pullorū anserum, si pingues fuerint, & quatuor mensium ætatem non excefferint, à pluribus appetuntur, Crescentiensis. Caro anseris frigida, sicca, dura, atribiliaria, & cōcoctu difficilis est, Albertus: quod & de anate scripsit, quum medici iam citati vtranq; auem calidam & humidam faciant. Anserina minus dura est quàm anatina, Idem. Inter grues & anseres caro otidum, (id est tardarū) media est, Galenus. Anseres veteres noxios esse ijs quos hæmorrhoides frequenter vexāt, Arnoldus de Villanoua monuit. Anseris caro in cibo conuenit accipitri, sed absq; multo sanguine. nam si eo copiosiore vtatur accipiter, corde grauat: & ad venationem donec concoxerit ineptus fit, instar hominis ebrii, Demetrius Constantin. ¶ Anseris carnē & recentē & salitā comedimus, Platina. Anserinas carnes Iudæi hodie, vt audio, saliant, & fumo exiccant. vnde pulchrè rubescunt. Anser iuuenis asūs præfertur, Tragus.

¶ Anserem & cæteras terra & aqua viuentes aues, mali nutrimenti crediderim. tutius quidem & alis & pectore vescemur, Platina. Anserina & gallinacea colla quàm cæterarum volatiliū meliora putantur, si sanguine intercutaneo caruerint, Idem. Anserum caro quidem est qualem diximus. alæ verò non sunt cæterarum auium alis deteriores, Galenus. Anseres ad cibum hycme probiores sunt, Arnoldus de Villanoua in libro de conseruanda sanitate. Et rursus, Pulli gallinarum & anserum quandiu pipicantur, (pipiunt) magis conueniunt æstate & autumnno. Atqui Plinius, Anserem coruumq; (inquit) ab ætate in autumnum morbo conflictari dicunt. Anglos in cœna nunquam anseribus vesci audio. *Vide* in F. de Anate plura ex Nicol. Massæ epistolis. ¶ Ventriculus volatiliū si concoquatur vberimè nutrit. gallinæ quidem & anseris præstantissimus est, Galenus. præfertur ventriculus anseris pinguis, deinde gallinæ pinguis, Elluchafè. ¶ Testes & lingua anseris quidnam iuuent in cibo, quare in G.

¶ Anser diebus festis ad conuiuium veniebat Alexandro Seuero, Lampridius. Ægyptij anseres tum elixos tum assos apponunt quotidie, Diodorus Siculus. Anser elixari debet, Platina. De porcello lactente condimentis quibudam faciēdo assandoq; Platinæ verba recitauit in Sue G. Idem autem (inquit) ex anserē, anate, &c. Ius candidum in anserē elixo: Piper, careum, cuminū, apij semen, thymum, cepam, laferis radicem, nucleos tostos: mel, acetum, liquamē & oleum, Apicius 6. 5. In anserē: Anserem elixum calidum è iure frigido Apiciano. Teres piper, ligusticum, coriandrum, mentham, rutam, refundis liquamen & oleum modicè temperas. Anserem elixum feruentem sabano mundo exiccabis, ius perfundis & inferes, Idem 6. 8. Anseres iuuenes minutatim concisi in pastillo per duas horas coquuntur. Possunt etiam integri coqui in massa farinæ secalis cum aqua calida subactæ, quemadmodum pastilli de carne ceruina coquuntur, & tantundem temporis. Anseres σιτυοί, id est altilis & saginati dipnosophistis apponuntur in conuiuio quod Athenæus descripsit: qui & coqui cuiusdam apud Diphilum hæc verba citat: Ε γὼ δ' ὑμῶν Χοιρὸν Διὰ τὴν ἐφόρην α κρομίσσας ὄλα Δέριον ἐπὶ γὰρ χλωὰ τῶ φουσηματι. videtur autem dicere anserē in porcello assum se apponere. Vocabant autem Troianum siue Durium porcellum, in cuius ventre aues & condimenta diuersa coquebant, vt expositum est in Sue G.

¶ Nostri sapientiores (exteris, inquit Plinius) qui anseres iecoris bonitate nouère. Farilibus in magna amplitudinem crescit, exemptum quoq; lacte mulso augetur. Nec sine causa in quæstione est, quis primus tantum bonū inuenerit, Scipio Metellus vir consularis, an M. Sestius eadem ætate eques Rom. Pinguis & ficis pastum iecur anseris albi, Horatius Serm. 2. 8. vbi Acron, ex parte (inquit) totum (scilicet anserem) denotauit. Anseris ante ipsum magni iecur, anseribus par, Altilis, Iuuenalis Sat. 5. In omni iecinorum genere præstat anserinū, tanquam humidius, tenerius, & suauius: deinde iecora gallinarum, Rafis citans Galenum. Adhibetur & ars iecori suum, sicut anserum, inuentum M. Apicij, fico carica saginatis, à satietate (aliàs, ac satie) necatis repente mulsi potu dato, Plinius. Aspice quàm tumeat magno iecur anserē maius. Miratus dices, hoc rogo, creuit vbi? Martialis. Hepar σικωτόν, (id est ficatum, ficibus saginatum, vnde Itali hodieque vulgò iecur simpliciter ficatum nominant) præfertim suum ficis ficis multis nutritorum, est præstantissimum: sic (ficis) pastum iecur anseris albi, seu iecur anseris nutriti alimentis lacte imbutis suauius, coctu facilius, melioris succi, Syluius. Χλωεία ἡπάτα, id est anserina iecinora memorat Pollux: item Athenæus, qui hæc Romæ in magno pretio fuisse scribit. Idem hunc Eupolidis versiculum citat, Εἰ μὴ σὺ χλωὸς ἡπάτῃ ψυχλὴ ἔχεις. hoc est Nisi anseris forte hepar, aut sensus habes: quod ego interpretor, nisi parū lapis, aut non amplius anserē. nam & mulierculæ nostræ hominem parum sapientem vocant εἰν ἰσιγίγε Γανθ, id est anserem prudentem. *Nec defensa iuuant Capitolia, quominus anser Det iecur in lances Inache laute tuas*, Ouidius 1. Fastorum. Anserē occiso iecur scitè exime, in frigidam impone, vt solidius sit. deinde in adipē anserino in sartagine frige, & aromatibus condi. Cibus est principium, vt quidam celebrant. Plura de iecore anserino augendo scripsimus præcedenti capite in saginatione anseris.

¶ Anseres commendantur apud nos & adipe: liquamine etiam inde excogitato, quo præcipuè Hebræi condimentis vtuntur, Grapaldus. Hoc adipe plura cibaria condiri Platina scribit. Liquamen quomodo fiat ex adipe porcino vel anserino, docet Platina de honesta voluptate 2. 21. cuius verba reci-

De apparatu Anserum.

Quæ partes in anserē melioris sint nutrimenti.

De apparatu & condimento anserinarum carniū.

Porcellus Troianus seu Durium.

De anseris iecore

De eorum adipe.

- Alis.* tauri in Sue F. ¶ Ala gallinarum & anserum in cibo laudantur: & colla quoq; si sanguine intercutaneo lacte caruerint, Platina. Anseris lac vocamus lingua vernacula, anserinum pingue lacti incoctum, sacchare
- Pedibus.* vuisq; passis adiectis: hoc inter lautelas recensetur. ¶ Messalinus Cotta Messalæ oratoris filius, palmas pedum ex anseribus torrere, atq; patinis cum gallinaceorum cristis condire reperit, Plinius.
- Ouis.* ¶ Gallinarum ac phasianorum oua præstantiora sunt, deteriora verò anserum ac struthocamelorum, Galenus. Oua anserum deterrima, Pfellus. Apud nos pauperiores soli anserum & anatum ouis vescuntur, frixis aut iuri permixtis. Oua anserum, anatum, & struthionum crassa sunt, & difficilia concoctu. quòd si quis ijs vti in cibo velit, vitellis tantum vtatur. Anserum oua malum succum patiunt, Symeon Sethi: & mox subiicit: Dicuntur proprietate quadam peculiari euphyian, hoc est ingenij bonitatem præstare ijs qui cum melle & butyro assidue ea esitauerint. quæ verba de anserinisne priuatim an de ouis in genere prolata sint, incertum.

G.

- Remedia ex anserinum iure.* Gallinæ & similiter anseris ius post vomitum dari contra sumpta venena, memini legisse. Si neq; qui exugat (venenum morfu serpentis inflicum), neq; cucurbitula est, sorbere oportet ius anserinum, vel ouillum, vel vitulinum, & vomere, Celsus 5. 29. & Nicander contra cantharides. Iis qui coriandrum hauserunt post vomitionem irino oleo concitata, auxiliatur ius salsum ex gallina & anse, Dioscorides. Ius de pullo anseris in aqua elixi contra toxicum dat Nicander. Heraclides medicus eryngem herbam in iure anseris decoctam, remedijs omnibus contra toxica & aconita efficacior arbitrat, Plinius. Ius anseris potum cum vino, prodest eis qui biberint vinum multum, aut aconitum vel dorycnium, id est herbã Apollinarem. profunt & viscera anseris assa & in cibo sumpta, Kiranides. ¶ Cynni auis loco ponitur anser, Syluaticus. ¶ Antonius Guainerius inter remedia arthritidis vnguentum ex anse describit quo innumeri homines restituti sint. sed ipsos quos recitat innominato auctore versus vtcunq; barbaros, adscribam. Anser fumatur veteranus qui videatur, Mox deplumetur, vitalibus euacuetur. Intus ponantur quæ superius numerantur. Trita caro tota triti, (locum apparet mutilum & deprauatum esse. legi potest, Trita caro catti parui) mox pelle remota, Vinctum porcinum, thus, cera, sagimen ouinum. Pondere sint æquo sal, mel, faba, sitq; siligo. Post hoc assetur: tamen assus non comedetur. Vas supponatur, sic vt liquor accipiatur. Quo membris vntis, gutta dissoluitur omnis. Certe hoc vnguentum præstat super omne talentum. Io. Gœurotus in libro Gallico de curandis morbis vnguentu ad arthritin describit huiusmodi. Anserem pinguem deplumatum exenteratumq; felibus patuis bene habitis minutatim incisus farcito, adiecto etiam sale, & ad ignem lentum assato: & quod destillauerit, reseruato. Aduersus spasnum (inquit M. Gatina) extat experimentum egregium, quod Nic. Florentinus ex Thadæo refert: conuenit autem post diuersiones & euacuationes, resoluens ac remittens dolorem huiusmodi. In anseris pinguis exenterati ventre cattus minutim incisus cum lardo, myrrha & thure (ventre scilicet à farctura confuto) assetur in veru: & supponatur vas aceto albo medium, (ex dimidio plenum.) Defluentem hinc pinguedinem, post primum succum qui minus utilis est, colligito supernatantem aceto, & in aliquo vase recondito. Deinde bulliat anser in dicto aceto, & pinguedo quæ copiose ab eo separabitur, aceto supernatans, similiter colligatur & misceatur cum prima. Hac inungetur membrum spasmo affectum. Ipse noui quendam simili vnguento feliciter vsu ad tendines in ceruice induratos atq; obtortos. Anserem exenteratũ farcimur carnibus felis annoas, & herbis quæ nervos iuuent, vt inde eliquatus adeps sit medicamentosior, Syluius. Leonellus Fauentinus resolutionis curam præscribens, anserem veterem deplumari exenterariq; iubet, & in ventrem eius imponi, pinguedinis anatis, lupi, vulpis, taxi, felis syluestris, ana 3. 2. saluix viridis, iux, primulæ veris, herbæ paralytis vel arthriticæ ana manip. semis. Herbæ virides (inquit) cum adipibus validè tundantur. his farctus anser in veru assetur, & pingui quod destillauerit collecto, spina dorsi membrumq; paralyticum inungatur.
- Sanguine.* ¶ Sanguis anseris vtilissimè in antidota miscetur, Dioscor. Vide supra in Anate G. Ad deleteria letaliãve mirabile: Sanguinem anserinum cum aceto bibendum dato: aut anatis sanguinem cum vino, Nicolaus Myrepsus. Anseris sanguis calidus bibitur contra leporis marini venenum, Dioscorid. Auicenna calidum bibendum esse non exprimit. Aetius adhuc calentem cum passo bibi iubet. Sanguis anserinus contra lepores marinos valet cum olei aqua portione: item contra medicamenta mala omnia asseruatur cum Lemnia rubrica, & spinæ albæ succo, pastillorum drachmis quinq; qui in cyathis ternis aquæ bibantur, Plin. Idẽ sanguis siccus miscetur medicamento ad febres chronicas in libro qui Galeno adscribitur de remedijs experimento probatis inter Azariconis medicinas. Sanguinem à cerebro profluentem anseris sanguis aut anatis infusus sistit, Plinius. Ad coryzam equi: Anserem album per dies xxxviii. hordeo solo pasces, & vino potabis. deinde decollati sanguinem colliges, & folle exceptum in nares equi immittes, Innominatus.
- Plumis.* ¶ Plumæ de ventre anserum tritas & insperfas, sanguinem sistere aiunt, Innominatus. Ad sanguinem è naribus profluentem sistendum: Pinnam anseris quàm maximam, vel calami scriptorij fistulam modicè pleniorè, aptare oportebit ad longitudinẽ nasi, atq; ita præcidere vt ex vtraque parte perforata sit, atq; inuoluere eã fasciola tenui lintea quasi instita, & explere circuitũ eius, donec videatur in narem cum

cum cunctatione quadam recipi posse: atq; ita vt est circūuoluta immergere eam naso aceto acri infectam: & per eam iniicere interdum acetum acre, vel succum supradictorum medicamentorum. Hoc autem remedio magis vti oportebit cum per vtraq; nares fluxerit sanguinis abundantia. nam qui sine instrumento temere acetum aliaq; acria medicamenta infundunt, sæpe nares ipsas lædunt, vnde respiratorius ad fauces meatus quandoq; obturatur, Marcellus. Vt sanguinem è naribus elicias, pennæ anserinæ caulem crassiolem sumito, eiusq; neruosam partem denticulatim instar ferræ incisam in nares vsq; ad ossa ethmoide immittito.

¶ Subditiuum purgatorium: Medullam anferis aut cerui magnitudine fabæ affuso vnguento rosaceo & lacte muliebri terito, velut pharmacum teri solet, & cum hoc os vteri illinito, Hippocrates lib. i. de morb. mulieb. Et mox, Aliud subditiuum molle: Medullā anferis magnitudine nucis, ceram magnitudine fabæ, resinæ lentiscinæ aut terebinthinæ magnitudinē fabæ: Hæc cū rosaceo vnguento ad lentum ignem liquefacito, & velut ceratum effacito. deinde ex hoc tepido os vteri illinito, & pectinē irrigato.

DE ADIPIS ANSERINI REMEDIIS EXTRA CORPVS, SVMITVR
& intra corpus aliquando, sed raro: quod ubi fit, asteriscum
apponemus.

Anferum quoq; & omnium auium adeps præparatur, exemptisq; venis omnibus patina noua fictili operata in sole, subdita aqua feruenti liquatur: Saccaturq; lineis faccis & in fictili nouo repositus loco frigido minus putrescit addito melle, Plinius. Recens exemptis membranis in fictilem ollam demissus, quæ altero tantopere capaciore fit, quantus sit modus adipis, quem curare institueris, obstructo diligenter vase, fragrantissimo soli exponitur. liquefcens inde humor in fictile alterū excolatur, donec adeps omnis absumatur. mox loco vehementer frigido reconditur, & ad vsus digeritur. Alij fictile fulciunt super aquam calidam, aut tenuem & elanguidam prunam, quæ solis vicem p̄feret. Est & alia curandi ratio: Exemptis membranis teritur, coniectusq; in ollam eliquatur, adiecto minuti salis momento. Mox lineo colo transfusus reponitur. Vtiliter in medicamenta additur, quæ lassitudines & fatigationes leuant, Dioscorides. Vide etiam supra in Anate G. Gallinaceus anserinusq; sic odoribus imbui solēt: Cuius eorum percurati sextarij duo fictili ollā excipiuntur. erysiceptri, xylobalsami, palmæ elatæ, & camelami planè contusi, singulorum sesuncia admiscetur, vini Lesbij veteris cyathus vnus adicitur. ea ter efferefcunt prunis. mox vase sublato ab igne, die noctuq; refrigerantur postridie liquata per linteam crassum, mundum in vas excolantur. vbi verò adeps coierit, concha excipitur, fictiliq; nouo densius operato perfrigidis locis reponitur. Hyberno tempore id instituere oportet. æstate siquidem pinguitia non coguntur. Nec desunt qui Tyrrenicæ ceræ momentum adiciant, quò facilius in vnum corpus omnia coalescant. (Vide infra in Comageni vnguenti descriptione ex Plinio.) Eadem ratione suillus adeps & vrsinus cæteri q; id genus, odoramentis imbuuntur. Verum sampsuchi odorem adeps ipse repræsentabit hoc modo: Curati quàm optimè adipis, præsertim taurini, mina vna, tempestiuq; sampsuchi exquisitè confracti sesquimina miscentur, & insperfo largiore vino digeruntur in offas, quæ in vase cooperto nocte quiescunt. matutinis in fictili olla leuisculo igni, affusa aqua, leuiter coquantur. dumque suum adeps odorem exuerit, defæcatus ac bene opertus, nocte tota permanet. postero die deterfa forde quæ pessum ierat, sampsuchi, vt dictum est, contusi iterum sesquimina priori pastillo adicitur, eodemque modo in offas cogitur. alijs quæ diximus peractis, decoquitur & colatur: & si qua fundo hæsit spurcitiâ, deraditur, & frigido loco reconditur. Si quis tamen incuratum adipem anserinum, gallinaceum, aut vitulinum, à putredine tueri velit, ita faciendum est: Quemuis adipem diligenter elotum & siccatum in umbra super cribrum, per lintea munda manibus vehementer exprimat, linoq; confutum vmbroso in loco suspendat. & post multos dies noua charta inuolutum, frigido loco recondat. Pinguia autem indito melle vindicatur à putredinis vitio. vis omnium est exalfacere, mollire, rarefacere. Hæc omnia Dioscorides.

¶ Anserinus adeps calidior est suillo, & morsus in alto corporum magis obtundit, Galenus. Idem in opere de compos. med. sec. genera medicamentum ex liquabilibus describens, adipem iniici iubet tenuium partium: qualis est (inquit) leoninus, pardalinus, hiænæ, vrsi. nam de anserino quid attinet dicere: præsertim si anseres rustici (èξ ἀγορίας, hoc est ruri degentes non inclusi,) fuerint. Anserinus maxime tenuium partium est, gallinaceus illi proximus, Syluius. Citra molestiam reficcat, Galenus sec. loc. in medicamentis Apollonij ad capitis dolorem. ¶ Pro medulla cerui adeps anserinus substitui potest, Hippocrates in libro de sterilibus. Heras (inquit Galenus sec. loc. 9.6.) pro cæsyro adipem anserini ponderis coniecit: est autem locus inter medicamenta ad ani vitia. Seuum struthocamelinum efficacioris est ad omnia vsus, quàm adeps anserinus, Plinius. Cucurbita tosta in argilla ac trita cum adipe anferis vulneribus medetur, Idem. Bubonis cerebrum cum adipe anserino mire vulnera dicitur glutinæ, Plin. Anserinus (videtur cinis repetendum ex præcedentibus: sed de adipe anserino intelligendum ex Marcello hunc locum recitante patet) cum cerebro & alumine & cæsyro, attritis medetur, Plinius. Adeps anserinus cum butyro pari pondere pastillis ingestus sanguinem sistit, Idem. Marcellus adipem

anserinum cum pari butyro infusum naribus sanguinem inde manantem sistere scribit. & Plinius alibi adipem anseris aut anatis infusum sanguinem à cerebro profluentem cohibere. ¶ Anseris adeps cum oleo rosaceo phlegmonis medetur, Galenus ad Pisonem. Anseris pingui in phymate curando vsus, bene habui, Amatus Lusitanus. Anserinus adeps maximè tenuium partium est, ob id in volucrum genere præstat ad scirrhi curationem, Syluius. Tubera & quæcunq; molliri opus sit, efficacissimè anserino adipe curantur, Plinius. Adeps anserinus omnes durities soluit, Æsculap. & Constantinus. Emollit etiã vteri durities & collectiones, vt infra dicitur. Igni sacro medetur, Plinius. Sinapi illinitur liuoribus fugillatisq; cum melle & adipe anserino, vt cera Cypria, Idem. Post venena sumpta vomitus est prouocandus cum aqua calida mixto butyro, cui rectè additur etiam parum adipis anseris: vel adeps ipsa cum vino dulci decocta bibitur, Gainerius. Adeps anserinus utilis est in acopis ac malagmatis, Kiranides. ¶ Honorem debemus Comagenorum clarissimæ rei, (inquit Plinius 29, 3.) Fit ex adipe anserum, alioquin celeberrimi vsus est, ad hoc in Comagene Syriæ parte cum cinnamo, casia, pipere albo, herba quæ comagene vocatur, obrutis niue vasis, odore iucundo, vtilissimum ad perfrictiones, conuulsiones, cæcos ac subitos dolores, omniãq; quæ acopis curantur, vnguentumq; pariter & medicamentum est. Fit & in Syria alio modo, adipe auium (anserum) curato vt diximus, additis erysicepro, xylobalsamo, phœnice elate, item calamo, singulorum pōdere qui sit adipis, cum vino bis aut ter subferuefactis. Fit autè hyeme, quoniam æstate non glaciatur, nisi accepta cera. Et lib. 10. cap. 22. Aliud (inquit) reperit Syriæ pars quæ Comagene vocatur: adipem eorum in vase æreo cum cinnamomo niue multa obrutum, ac rigore gelido maceratum, ad vsum præclari medicaminis, quod ab gente dicitur Comagenum. *Vide etiam supra ex Dioscoride, vbi eius verba retuli de odoribus imbuendo gallinaceo anserinoq; adipe. sed Comageni nomen Dioscorides non habet: quod tamen apud Nicolaum Myrepsum alicubi legisse memini.* ¶ Adeps anseris & phasianorum recipitur in emplastrum diapyranu apud Æginetam 7, 17. tribuit autem huic emplastro vim discutiendi.

¶ Apollonius apud Galenum sec. loc. medicamenta quædam ad capitis & temporum dolorem ex adipe anserino iuberet. ¶ Sanguinem à cerebro profluentem anseris aut anatis adeps cum rosaceo coctus (& infusus) sistit, Plinius. videtur autem sanguinem è naribus fluentem intelligere. ¶ Somnos allicit cæsyum cum adipe anserino & vino myrtilite, Plinius. ¶ Cutem in facie adeps anseris vel gallinæ custodit, Plinius. utilis est eiς ὀφθαλμῶν καὶ τῶν ὀστέων, Diosc. hoc est, ad conseruationem faciei, ne scilicet tempestatibus aut Sole lædatur. Ruellius vertit, *ad mangonizandam faciem*: Marcellus Vergilius, ad nitorem vultus. ¶ Si vulnus (ἀγρονίη) acciderit in oculo equi, & gramie (leme) crassæ emanant, cum periculo ne oculi substantia effluat, medullam ouillam tritam illines, & manu aliquãdiu cohibebis bis die præstat autem medulla recens. quod si ad manum illa non fuerit, adipe anserino gallinaceo vt èris. iuuat etiam medulla cum adipe anserino permixta, Absyrus & Hierocles hippiatr. Commèdatur etiam ab Hierocle sepis ostracum ad equorum leucomata, cum aliis quibusdam & adipe anserino permixtū. Seuum vituli cum anserino adipe & ocimi succo, genarum vitis aptissimum est, Plinius. ¶ Adeps anserinus alopeciaz medetur, Auicenna. Infantum alopeciarum vitia anserinæ adipis perfrictione suppletur, Marcellus. Galenus de compos. med. sec. loc. inter remedia alopeciaz, Vrsæ adeps (inquit) præstat si vetustior extet: quamquam etiam hyænæ, leonisq; ac pardalis ac anseris adipis conueniunt, & quicunq; tenuium partium substantiam habent, quo promptè in cutis profundum penetrare queant, atq; ad radices vsq; capillorum pertingant. Et rursus ad eundem affectum, Quæ ex adipibus (inquit) componuntur modica item thapsia ammixta, similiter profunt: præsertim si euphorbij & adarcij addatur pars duodecima. sit autem adeps trium generum, leonini, pardalij & hyænæ, cuiusq; pars vna. Si verò hyænæ adeps non adsit, sufficit præsentibus reliquis duobus vti, anserino ammixto. si verò omnes quatuor habeas, simul omnes miscebis, addito insuper (si adsit) vrsino, &c. ¶ Porriginem & vlcera capitis nasturtij semē emendat cum adipe anserino, auctore Sestio, Plinius. Nasturtij semen mixtum adipi anserinæ tritumq; surfures capitis assidua lauatione depellit, Marcellus.

¶ Ad aurium vitia diuersa. Adipem anserinum, gallinaceum, suillum, vulpinum, auricularibus medicamentis multis admisceri apud Nicolaum Myrepsum obseruauimus. Si auricula aliquo pacto vitata fuerit, anserina adipe infusa diligenter expurgabitur, sanitatiq; reddetur, Marcellus. *Vide inferius ad aures percussas aut fractas.* Si terreni vermes cum adipe anserino decocti infundantur auribus, constat deplorata vitia eo remedio sanari, Plinius & Marcel. ¶ Adeps anserinus instillatus dolorem aurium lenit, Dioscor. Auicenna & Symeon Serhi. Anserinum aut gallinaceum adipem liquefactum sensim instilla, Apollonius ad aurium dolores apud Galenum de compos. med. sec. locos, vbi Galenus: Gallinaceus (inquit) & anserinus adeps, si quidem euacuatum corpus inuenerint, & humorem qui inflammatam affectionem excitat non amplius influentem, duabus rationibus tum mitigandi tum curandi profuerint. Si verò influente adhuc causa adhibeantur, affectioni quidem nihil auxiliantur, leniunt tamen doloris accessionem siue symptoma, quemadmodum etiam si ob humorum acredinem mordacitas contingat. Ocimum auribus vtilissimum infantium, præcipuè cum adipe anserino, Plin. Adeps anserinus cum ocimi succo tepesfacta instillataq; dolores auricularum infantium leuat, Marcellus. Aures mirificè iuuat adeps anserinus cum ocimi succo impositus, Plinius. Seuum vitulinum adipe anserino mixtum adiecto ocimi succo,

fucco, tepidum auribus dolentibus infusum optimè sanat, Marcellus. ¶ Ad contusas & fractas aures: Adipem anserinum & lac muliebre mixta instilla. aut adipem bubulum ac anserinum æquis partibus liquefactos instilla. aut myrrham & adipem anf. vel butyrum, vel resinam, & conchylij partem internam æquis partibus trita super aurem & propinqua tempora impone, Asclepiades apud Galenum. Lac muliebre aurium vitiis medetur modicè admixto oleo: aut si ab ictu dolèt, anserino adipe tepefactum, Plin. Cùm auris percussa & rupta fuerit, seuum anatis (lego anseris: anserem enim & anatem interpretes Arabum nonnunquam confundunt:) coletur guttatim, & apponatur cum eo lac muliebris. hæc tepida cum succo basilici cuius semen est rubeum, apponantur, (instillantur,) Rasis ex Galeno in Anfore in libro de 60. animalibus. Si ex ictu aliòve casu auricula vitiata fuerit, tum per se anserina adeps sola diligenter expurgata, leuiq; igne liquefacta, infusa auriculæ, & dolorem tollit, & vitium per sanat, Marcellus. Ad aurium inflammationes in superficie cutis ex humorum impressione aut plaga abortas: item tumores ac rubores, adipem anserinum & lac muliebre mixta instilla: aut adipem bubulum ac anserinum æquis partibus liquefactos instilla, Apollonius apud Galenum. Apud eundem Andromachus medicamento ad aurium vlcera sicca non humentes inscripto, miscet adipem anserinum, &c.

¶ Terreni vermes cum anseris adipe vel cum oleo decocti, sine dubio medentur auribus purulentis, Marcellus. ¶ Si verò obtusa sensus remoretur in aure, Lumbricos terræ, seuumq; ex anfore rauco, Excoque, sic veterem poteris depellere morbum, Serenus. Grauitatem aurium emendat adeps anserinus: quidam adiciunt succum cepæ & allij pari modo, Plin. Auricularum sonitum ac grauitatem emendant succo cepearum cum adipe anf. aut cum melle instillato, Idem. Et alibi, Allij succus auribus instillatur cum adipe anf. Adeps anf. cum cepæ succo mixtus bene, auriculæ infusus, surdis auditum reuocat, Sextus. Adipem anf. & fel bouis, ac laurinum pari mensura mixta instillato ad auditum grauitatem, Apollonius apud Galenum. Si maior sit dolor aut grauitas aurium, seuum bubulum cum adipe anf. tepefactum infundunt, Plinius. Et rursus, Prodest & seuum vituli cum anseris adipe & ocimi succo. Adeps anserinus miscetur croci succo, & allij contusi succo, quæ infusa auribus incommodos sonitus tinnitusq; earum propriè & vnicè tollit, Marcellus. Ad sonitus & inflationes aurium, Nitrum & resinam & adipem anf. æquis partibus cum oleo ammixto dissoluta instilla, Apollonius apud Galenum. Et rursus, Cepas & allium & adipem anf. pari mensura trita & excolata infunde. Sonitum ac grauitatem in auriculis emendant cum adipe anserino aut cum melle instillantes cepearum succum, Plinius. ¶ Si aqua auditorium meatum intrauerit, plurimum prodest adeps anserinus, (atq; item vulpinus, & gallinaceus,) mediocriter calidus infusus, Galenus sec. loc. & Euporist. 1. 16. Adeps anf. cum croci succo mixta & tepefacta ac sic infusa, aquam & omnem humorem de auriculis euocat & per sanat, Marcellus. Si aqua aurem subierit, anseris aptus Immittetur adeps cepearum non sine succo, Qui grauis est oculis, sensum tamen auribus auget, Serenus. Idem planè remedium legi apud Plinium, Sextum, Æsculapium, & Galenum, qui tepefactum instillari iubet: Sextus bene misceri.

¶ Adeps de anseribus cum butyro pari pondere infusus profluum narium sistit, Marcellus. Vbi crustæ vlcera narium obductæ exciderint (vi sternutatoriorum,) adipe anserino aut butyro cum rosaceo cerato curantur, Lampon ad ozænas apud Galen. sec. loc. Eodem in opere medicamento cuidâ Asclepiadis ad ozænas adeps anf. adicitur. ¶ Adeps anf. labiorum rimas illitus sanat, Dioscor. Symeon Sethi, Plinius & Marcellus. fissuras faciei & labiorum, Auicenna. Profundiores in labiis fissuras, adipe caprino aut anserino curabis, Nicolaus Myrepsus. Hirci seuum efficax est labiorum fissuris cum adipe anserino ac medulla ceruina, resinâq; & calce, Plinius. Sed paulò aliter Sextus, Sepum capræ (inquit, & adipem anserinum, & medullam cerui, & cepe cum resina simul & calce viua, fac vt malagma, mirè sanant labiorum fissuras. Vlcera oris ac rimas (scissuras) seuum vituli vel bouis cum adipe anserino optimè iungit, Marcellus: Plinius etiam ocimi succum addit. Ad aphthas, id est vlcera oris, adipem suillum aut anserinum manna insperfa illinito, Archigenes apud Galen. de compos. sec. loc. vbi Crito etiam ad aphthas medicamentum componit ex alumine & malicorio punici dulcis: quod (inquit Galenus) nisi adipem anserinum miscuisset ad putrefactiones fortes congrueret.

¶ Rigor cervicis adipe anserina, vel potius gruina perunctus, velocissimè mollietur, Marcel. Ad ceruicum tumores sedandos, ouorum vitelli cocti cum adipe anserino illiniuntur, felle caprino æquis ponderibus permixto, atq; inde ceruices fricantur, Idem. Anethi sicci veteris puluerem, & resinæ pityiænæ puluerem cum adipe vetere anserino aut gallinaceo, * edendum mane ieiuno empyico cochlearia tria, & vesperè tantundem dabis, mirè subuenies, Marcellus. Idem medicamento è cæcis marinis, &c. pro phthifico, * adipem anf. addit. ¶ Hydropticis cæspum ex vino addita myrrha modicè * potui datur, nucis auellanæ magnitudine. aliqui addunt & anserinum adipem, & oleum myrteum, Plin. Adeps anserinus cum eiusdem cerebro & butyro & alumine & cæspo impositus ad ceroti modum efficaciter renibus prodest, Marcellus. Adeps anserinus cum eiusdem cerebro & cæspo & alumine subigitur, & imponitur ani omnibus causis, Idem. Adeps anserinus aliisque diuersi apud Galenum de compos. sec. locos miscetur medicamentis ad sedem. Sedis vitiis prodest butyrum cum adipe anf. ac rosaceo. modum ipsæ res statuunt, vt sint illitu faciles, Plin. Argimonia trita cum adipe anf. imposita codylomatis medetur, Marcel. Condylomatis priuatim araneus depto capite pedibusq; infricatur. ne acria

perurant adeps anserum cum cera Punica, cerussa, rosaceo infricatur. item adeps cygni. hæc & hæmorrhoidas sanare dicuntur, Plinius. cuius verba, ne acria perurant, contra acres & calidos fedis dolores interpretor. Nam & apud Galenum Euporiston. 1. 16. sic legimus: Ad fedis ex ardore dolores recentem anseris adipem inungito & emplastri in modum imposito. Heras in medicamentum quoddam fedis, pro cælypo (inquit Galenus) adipem anserinum pari pondere coniecit. ¶ Medicorum aliqui axungia ad podagras vti iubent, admixto anseris adipe, taurorumq; seuo & cælypo, Plinius. Lac muliebre podagris illini iubent aliqui cum cælypo & adipe anserino, Idem.

¶ Oesophyllum sanat vlcera genitalium cum anserino adipe, Dioscor. ¶ Inhiberi Venerem pugnatoris galli testiculis anserino adipe illitis adalligatisq; pelle arietina tradunt, Plinius. Vrinæ incontinentiam cohibent leporis testiculi tosti, vel coagulatum cum anserino adipe in polenta, Plin.

¶ Adeps anserinus matrici utilis est, Auicenna. Adeps anseris aut gallinaceus recens & sine sale conditus, ad vuluæ vitia proficit: sale inueteratus, & qui temporis spacio acrimoniam concepit, vuluæ inimicus est, Dioscor. Et alibi, Adeps anserinus & gallinaceus conueniunt muliebribus malis. Lac muliebre cum cælypo & adipe anserino, vuluarum doloribus imponitur, Plin. Hippocrates hunc adipem mollioribus vteri medicamentis crebro admisceat. Vuluarum durities & collectiones (locorum durities & concretiones, Sextus) adeps anserinus aut cygni illitus emollit, Plinius: quin & cæteras durities vbiuis, vt supra dictum est. Adeps anserinus utilis est in pessariis, Kiranides. Si menses non prodeant, adipem anseris & netopum, ac resinam permixta ac lana excepta apponito, Hippocrates de morb. mulieb. 1. Si aqua ex vteris fluat, sulfur & anseris adipem delingat, Hippocr. de morb. mulieb. Olympias Thebana maluas cum adipe anserino abortiuas esse dicit, Plin. Subditium ad eiciendum fœtum immortuum, Testam recentem & adipem anseris terat ac apponat, Hippoc. de morbis mulieb. lib. 1. Medicameta quædam cum adipe anseris aut ouilla bibenda consulit mulieribus abortui. obnoxii Hippocrates in libro de sterilibus. Ibium cineres cum adipe anseris & irino perunctis, si conceptus sit, partus continere tradunt, Plin. Adipem anseris calentem adhuc à recenti ex ventre anseris exemptione, illini iubent ventri & coxis puerperæ statim à partu, & eadem loca mox fasciis lineis astringi, quæ per dies nouem relinquuntur, ita ventrem sine rugis & læuem permanfurum, And. Furnerius. ¶ Vt castigentur (constringantur) papillæ, Anseris seuum illine cum lacte tepente, Serenus. Mammæ a partu custodit adeps anseris cum rosaceo & araneis, Plinius. Cum anserino adipe perunctis mammis dolores minuere putant, molas vteri rumpere, scabiem vuluarum sedare si cum cimice trito illinantur, Idem.

DE REMEDIIS EX CAETERIS PARTIBUS, ET EXCRE-
mentis anseris. & primum ex cerebro.

Remedia ex cerebro anseris. ¶ Anserinus (addendum, adeps, ex Marcello) cum cerebro & alumine, & cælypo, attritis medetur, Plin. Adeps anseris cum eiusdem cerebro & cælypo & alumine subigitur, & imponitur ani omnibus causis, Marcellus. Adeps anseris cum eiusdem cerebro & butyro & alumine & cælypo impositus ad ceroti modum efficaciter renibus prodest, Idem. Cerebrum anseris (inquit Kiranides) cum proprio adipe & melle lotum, & decoctione vel iure superpositum, rhagades & hæmorrhoides, omnemq; tumorem ani curat. cum rosaceo (rosaceo oleo) verò & adipe, & assifugis (sic habet codex noster manuscriptus) vel testis ouorum solutum, ad tumores matricis facit. cum medulla ceruina ad scissuras labiorum & chimerla conuenit. ad athas lego aphthas) vile cum succo stringit. cum melle quoq; ea quæ circa linguam sunt sanat. cum nardo ad rheumatizantes aures facit & antiquas, (Vide inferius in remediis ex icore) cum passulis verò purgatis carbunculos curat. cum liliaceo oleo immissum mortuos fœtus educit, Hæc omnia Kiranides.

Ex lingua. ¶ Lingua. Ad eos qui inuoluntariè vrinam reddunt: Anserinas linguas per triduum, quoq; die vnam, edendas apponito, Galenus Europist. 2, 76. Idem apud Plinium & Marcellum legimus: sed linguas inaffatas illi in cibo sumi iubent. authorem Plinius citat Anaxilaum. Lingua anseris peculiari proprietate ad stranguriam, hoc est vrinæ difficultatem facit, Symeon Sethi. Apud Marcellum inuenio, anserum syluestrium linguas affatas à calculosis in cibo efficaciter sumi. Anseris linguam in cibo vel potione sumptam, mulierum libidinem mouere aiunt.

Ex stomacho, intestinis, corde & pulmone. ¶ Stomachus anseris prodest stomachicis, intestina cæliacis, cor & pulmo phthificis, Kiranides.

¶ Iecur anseris iuuat hepaticos, Kiranides. Salsum cum nardo eliquato, & repurgans in aurem indistincto, magnum aurium dolorem remittit, Galen. Euporist. 2, 4. Nos supra adipem anseris ad aurium dolores commendari scripsimus: & adeps sanè cum nardo, (id est oleo nardino) permisceri eliquariq; potest, iecur non item. Verum Kiranides neq; iecur neq; adipem, sed cerebrum anseris cum nardo ad rheumatizantes aures commendat.

Ex felle. ¶ Fel anseris contusis oculis laudatur, ita vt postea hyssopo (lego, cælypo, & melle inungantur. Plin. Fel anseris cum felle bubulo & succo daphnæ, surdos sanat, Kiranides. Anginis felle anseris cum elaterio & melle citissime succurritur, Plinius, & Constantinus Monachus apud quem corrupta est lectio. Fel anseris, maximè quidem syluestris, cum succo prasi aut polygoni, in pessario positum, conceptionem præbet, virisq; intensionem, Kiranides.

¶ Testes

¶ Testes anserum si comedantur, dicuntur multum ad sobolem creandā facere, Symeon Sethi. *Ex testib.*

¶ Recentiores quidam cinerem plumarum anseris aduersus calculum commendant, Alexander Benedictus. *Ex cinere plumarū.*

¶ Anseris, accipitris, gruū, & similium stercore, de quibus multa nugaces quidam fabulantur, inutilia esse experimento compertum est, Aetius. Excrementum anser. ob nimiam acrimoniam inutile *Ex stercore.*

est, Galenus de simplic. lib. 10. Nostri anserem ruri persequi iubent, & sterces quod in fuga concalifatus emiserit collectum, inflammationibus quibusdam (*Gebrit vel griggelen* vulgò vocant) in manibus puerorum imponunt, vt eas maturet rumpatq; Laurentius Rufius medicamento acri contra morpheam serpiginem vel impetiginem in equis inscripto, fimum anser. admiscet. Recentiores quidam medici medicamentis ad anginam hoc fel adiiciunt. Stercus anser. potum tusses mitigat, Kiranides. Facilius enituntur, quæ fimum anser. cum aqua cyathis duobus forbuere, Plinius. Stercus anserum decoque vel cum nitro vel aqua ad tres haustus, & dato mane & sero ad tres dies, Theophil. Contra adustionem ignis & aliorum liquorum vnguentum cito sanans. Recipe butyri recentis extracti à lacte non facti ad placitum, decoquatur bene cum stercore anseris, post coletur super aquam frigidam, mundam, claram, dulcem: post iterum dissoluatur, & iterum fundatur supra aquam frigidam vt prius. hoc quo sæpius fiat, hoc melius. vltimo lauetur cum aqua rosacea optima, & liniatur locus eo cum penna: statim sedat dolorem & curat vlcera profunda, antiqua, causata à combustione, Ex manuscripto.

¶ Oua anserina & pauonina, idē faciunt quod gallinarū, Kiranid. Cocti anserini oui putamē *Ex ouis.* minutissimè tritū dimidia drachmæ quāritate ex vino propinato, Galen. Eupotist. 1. 114. Dicitur quod oua anserinā miscētur cum oleo, & destillantur repida in matricē: prouocāt menstrua post 4. dies, Auicenna.

H.

a. Volucrum plerūq; a suis vocibus nominantur, vt hæc, vpupa, cuculus: item hæc, anser, gallina, &c. Varro. Recentiores quidam anserem fœminino genere proferūt, quod non laudo. veteres enim semper masc. gen. dixerunt, extra quod rei rust. scriptores, cum de fœminis anseribus eafumq; partu loquuntur, genere vtuntur fœm. vt Varro & Columella, Singulæ (inquiunt) non plus quater in anno pariunt. Columella anserculum voce diminutiua dixit. *Χλω*, id est anser à Græcis sic dicitur à verbo *χά- Etymologia vocis χλω* *νειν* & *χωνδον* εὐθίειν. hoc est ab oris hiatu & voracitate. nã & vorax est animal, & insuper hiare solet subinde cum vel audaciam vel timorem præ se fert, Eustathius & Varinus. *Χλωες* communiter masculino genere dicuntur, Ionicè fœminino. apud Homerum in vtroq; genere reperimus, Eustathius & Varinus in *Φρλω*. *Χλωες* ἐπειρώδευαι, Aratus genere fœm. Α' εἰς ἀρπιν (legendum, ἀρπιν) *Χλωα* φέρων, Homerus. Et alibi, Ω' εἰς ὄδε (ἀετὸς) *χλω* ἠρπαξ ἀπὸ ταλλορδύλιον ἐν οἴκῳ, Homerus o. *Odysseæ*, citat Athenæus. *Χλω* generis communis est. ἐπι δὲ καὶ εἰδιών. & deriuatur à voce *χλη*, quæ clamorem significat. est enim animal clamosum & vocale, Etymologus & Varinus. *Χανβ*, id est anser, vox Germanica, facta videri potest ex Dorica *Χαν*. ¶ *Χλωία* ὀπίσθια, anserculi assi, Menippus Cynicus apud Athenæum. *Χλω*, τὸ *χλωάριον*, Suidas. *Θερμὰ χλωίσκων μέλη*, Eubulus apud Athenæum. *Χλωίδης*, pullus anseris, Varinus in *Δαρωίς*: vnde *χλωιδεῖς* in plurali apud Eustathium. Porro *χλωια* non anserculos, sed coturnices paruas interpretantur.

¶ Epitetha. Argenteus anser, Verg. 8. *Æneid.* à colore. de anserē illo albo, qui clangore suo Gallos Capitolium inuasuros prodidit, quem Lucretius quoq; candidum cognom inat. Homerus etiam ἀργυρὸν *χλωα*, id est album anserem dixit, *Odysseæ*. sed hæc epitheta propriè non sunt dicenda, quæ non omnibus in eadem specie indiuiduis conueniunt. Argutus anser, Martialis. Herbilis anser, herba pastus, qui gracilior est quàm frumētō pastus, Festus. Improbus anser, Verg. id est, insatiabilis, nulli probandus, Seruius. Plumigeri, Plinius & Cicero pro S. Roscio. Canibusve sagacior anser, Ouidius xi. Meram. Raucus, Q. Serenus. Et apud Textorem, palmipes, planipes, latipes, clangens, garrulus, gratitans, saginatus, stridulus, aquaticus, canorus, palustris. ¶ *Α'ργυρὸν χλωα* ἡμερον, Homerus *Odysseæ*. Βοστιάδης *χλωὸς νέον ὄρταλιχία*, Nicander in Alex. Καὶ πολλὸν *χλωῶν* ζευγὸς ἐνυδροσίῳ, in Epigrammate vt Suidas citat. Πλατύποδες, Scholiastes Aristoph. in Auibus.

¶ Deriuata. Anserinus, quod ad anserem pertinet, vel ex anserē sumptus, Plinio & Columellæ.

Oua ædit fœtus anserini familia, Marcellinus de crocodilo. Anserarium, hara anserum, vt legitur apud Columellam lib. 8. in capitis 14. inscriptione: in textu verò ipso chenoboscium tantum & hara. *Anserarium hara*

¶ *Χλωὸς* vel *χλωία* oua, id est anseris vel anserina, nominantur ab Athenæo. *Χλωίσκος*, pars nauis, Suidas. Ω' εἰς δὲ ἠ' ἀρύμνη μὲν ἐπ' ἀνέστηκεν ἡρέμα χαμπύλη χλωισκὸν ὅτι κεί μιν, Lucianus in dialogo qui Πλοῖον ἠεὺ χλω inscribitur. id est, Vt vero ipsa puppis sensim assurgit inflexa aureo anserculo ornata, Lazaño Bayfio interprete. Quod nos anserculū (inquit) vertimus, intellige formam anserculi effictam ad puppis ornamentum, vt vidimus in antiquis nauibus depictis, (quarum mox iconem apponit.) Ο' τε γὰρ ἐν τῇ ἀρύμνη *χλωίσκος* ἀφ' ἧ ἠ' πλερὺς αὐτοῦ καὶ ἀνέβησεν, Lucianus in veris narrationibus. id est, Anserculus enim qui ad puppim erat, repente alas promere cœpit & clangorē fundere. Grammatici Græci cheniscū scribunt lignū esse in puppi seu prora, ex quo anchoræ suspendantur. Cheniscus (inquit Phavorinus) pars est proræ cui appenduntur anchoræ, quæ & carinæ nauis est principiū. Sūt & qui puppis potius principium dicant, ad quam epotides nauis connectuntur. Sed vt cūq; sit, cheniscus dictus est;

quoniam nauium artifices eam partem in anserini capitis formam effingunt, ponuntq; in summo nauis, fortè quòd vel nauigium in eius speciem & similitudinem formant: vel potius boni augurij causa, tanquam immerfibilis nauis fit, vt auis illa quæ fluctus enatet, Hæc fermè ille ex Varino, qui ex Etymologotranscripsit, & Eustathio in Iliados septimū. Chenischi meminit Artemidorus etiã lib. 2. Onirocriticorū, vbi cheniskon ait in somnis significare nauis gubernatorē. Meminit & Lucianus (locis superius recitatis.) Vt mirū sit Cælium Rhodiginum (inquit Lil. Greg. Gyraldus) virū multæ lectiōnis, planè hoc ipsum ignorasse, vt qui nauem esse cheniscū putārit, nō nauis partē. Sunt & qui in Apuleio x. libro parum scitè ita legant: Puppis intorta cerucho: cū antea rectè legeretur, puppis intorta chenisco, Hæc L. Greg. Gyraldus. Τὰ κοίλα τῆς ζυγῆς ὅφ' ἀπάρονται οἱ ἴπποι, ζεύγλαι ὦν τὰ ἄκρα, ἀκροχλωίσιοι, Iulius Pollux lib. i. vnde acrocheniscos intelligimus extremas iugorum (quibus equi iunguntur) partes nominari, nimirū à similitudine quadam figuræ ad anserina rostra. Chenischi, cuiusmodi sunt in lyra, excogitati sunt ad axes continendos. vbi enim fibulæ non sint, quid poterit aliud vtilius inueniri? quod ad vim igitur vsūm habent fibularum: decoris autem causa in sculpta habent anserina capita lignea, Oribasius

Xλωίζειν,
tibia sonare.

in libro de machinis cap. 4. ¶ *Xλωίζειν* verbum ad Musicos pertinet, quasi tibiaturm sonū præsentans, Hermolaus. Et alibi, Gingrinas tibias ab anserina voce dictas putāt. nā & Græci *χλωιάζειν*, pro eo quod est tibia sonare, dicunt. De gingrijis tibijs vide infra in C. *Xλωίζειν* δὲ ἐρηται ἔπι τῆς αὐλῆς ἡτων. Diphilus Synotide, *Ἐχλωιάσαις, ποίσει τὸ πᾶν τὸ οἰωδὲ Τιμοβίω*, Athenæus. ¶ *Χλωήμα, καταμώκημα*, id est irrisio, illusio, *χλωήσαι*, deridere, Hefych. *Χλωύτρα*, oscitatio, *καὶ τὸ τρατεύεσθαι*, (lego *τραφέεσθαι*, id est pigritari & segniter agere.) Hefych. *Χλωυτράσθαι, χρομῆσθαι*, *Χλωυτῆς, βοῆς, κέρραγας*, ἐπιτε *τραφέει*, Hefych. & Varin. *Χλωυτῆροι*, qui nutriunt, pascunt vel faginant anseres, *χλωυβοσκοί* dicti à Cratino apud Athenē. *Χλωυβοσία, χλωυβοσκία*, Hefych. Plato in Ciuili circa campos Theffalicos *χλωυβοσία* esse scribit. sed forte *Χλωυβοσία* legendum per σ. Extra urbem sunt *συβόσια*: forte & *γερονβοσία* & *χλωυβοσία* secundum Platonem, Pollux lib. 9. *Χλωυβοσκίον*, locus vbi aluntur anseres, Hermolaus. vtitur hac voce Varro. Quintilij in Geponicis *χλωυβοσκίον* proparoxytonum scribunt, nisi mēdum est. Legimus & *χλωυποφείον* apud Columellam. ¶ *Gänßlachtig*/ac si dicas *χλωυειδή*, nostri vocāt cutim perfrigeratam & in poros surgentem, (*φρενώδη*), cum scilicet pororum veluti margines perfrictione eriguntur & inhorrescunt: qualis anserum plumis euulsis spectatur pellis. Conuenticulum mulierum de rebus inutilibus blaterantium vulgus nostrum deridens, forum anserinum, *ein Gänßmerckel* / appellat.

¶ *Icons*. Boëthi statuarij infans ex ære eximè anserem strangulat, Plin. In vaccam æream circa Pyrenen bos ascendit, & anseris picturæ anser accessit & insilijt, Athenæus lib. 13. Οἶδ' ὅ μάλισ' εἰοικας ἐπιφρωιδίος, *Εἰς εὐτέλῃαν χλωὺ συγχεραμυδίω*, id est, anseri vilissimè picto, Aristoph. in Auibus. De chenisco nauigij paulò ante scriptum est.

Chenopus herba.

¶ *Plantæ*. Nostri *Gänßfüßel* / hoc est chenopodem appellant herbam à foliorum figura. Est autem fortè eadem chenopus illa, cuius flores, vt etiam rumicis, apibus attingi Plinius negat, lib. II. cap. 8. nostri eam suis veneno esse obseruarunt: vt copiosius scripsi in Sue C. Rurfus apud Plinium 21. 15. vbi *cynops* legitur, codices quidam manuscripti (vt Hermolaus annotauit) *chenopus* habet: quod non probo, cū locus ille totus ex Theophrasto translatus sit, apud quem nulla *chenopus* legitur. Hermolaus ibidem promittit se de chenopode dicturum in Corollario, in quo tamen ego nullam eius mentionem reperio. Aspalathus nomen seruat in Creta, & alia planta per similes ei ibidem achinopodia vocatur, Pet. Bellonius. Vocant & vitis genus *Gänßfüßel* in Palatinatu regione Germaniæ. ¶ *Nyctegreton* herbam Democritus *chenomychon* etiam vocari auctor est: quoniam anseres à primo conspectu eius expauescant, Plin. 21. 11. ¶ *Hederam* (inquit Calcagninus, ex Plutarcho nimirum) Dionysio consecrarunt, quam Ægyptij *chenosirim*, id est Osiridis plantam vocitant. Chenoseris quidem vocari posse videtur herbæ quam *serin* vocant genus, anseribus præcipuè gratum, vnde & *Gänßdistel* / id est carduus anserinus à nostris vocatur. sonchi asperi & syluestris species. *seri* autem herba anseres delectari, supra in C. docuimus. Hieronymus Tragus intybum hortense etiam Germanicè inquit dici posse

Vitis genus quod Gänßfüßel dicitur. Chenoseris.

Gänßzungen. Anserina herba nominatur in Breuiario Arnoldi, capite de ramice: & fortè non aliam intelligit quàm Germanicè similiter ab anserè dictam *Gänserich* vel *Gänßkraut* / quòd anseres eius pabulo gaudeant: & Gallicè *bec d' oye*, id est rostrum anseris. potest autem illa videri argemone altera Dioscoridis, quanquam scio illud caput, vt Marcellus Vergilius monet, in vetustissimis codicibus non extare. Recentiores quidam eandem herbam à colore argentariam vocant, vt & aliam quandam ab hac diuersam. Vis ei astringendi, glutinandi, siccandi sine morsu. Bellis maior, flos anserinus vulgò (*Gänßblum*) multis Germaniæ locis appellatur. Maluam syluestrem minorem aliqui vocant *Gänßbappel* / id est, anserinam maluam: & sedi genus tertium, *Gänßkraut*: & vlmariam à recentioribus quibusdam herbarijs sic dictam *Gänßleiterle*: & auriculam muris (quam vulgò *morsum gallinæ* vocāt) *Gänßkraut* / id est anserinam herbam, ab eo scilicet quòd eius cibo delectentur. Nostri anserinum vinum *Gänßlewyn*, per iocum de aqua dicunt.

Anserina herba.

¶ *Propria*. Anser poëta quidam fuit Vergilij obrectator, cuius meminit Seruius Bucolica enarrans Eclog. 7. Et rurfus Eclog. 9. vbi poëta scripserat, *Argutos inter strepere anser olores*, alludit (inquit Seruius) ad Anserem quendam Antonij poëtam, qui eius laudes scribebat, quem ob hoc per transitum

Flos anserinus.

¶ *Anser poëta.*

¶ *Anser poëta.*

¶ *Anser poëta.*

¶ *Anser poëta.*

¶ *Anser poëta.*

tum carpsit. De hoc etiam Cicero in Philippicis dicit: Ex agro Falerno anseres depellantur. ipsum enim agrum ei donarat Antonius. Idem Cicero in oratione pro Roscio Amerino Brutium aduersarium irridens, ac ceteros qui accusationes factitabant oratores, anseres eos appellat. *Xlwias*, nomen proprium est, Suidas. Est & *Xlwidas* viri nomen ab anserem factum in meretriciis dialogis Luciani: sicut Genferius Germanicæ originis. Chena, *Xlwia*, vrbs Laconicæ, cuius *Xlwias*. Chenus vel Chenensis fuit Myson, meminit Laertius. Chenæ vicus memoratur à Pausania alicubi, in Messenicis ni fallor. Chenoboscia, *Xlwosocia*, vrbs Ægypti è regione Diospolis, quasi ab anserum pasturis dicta, quæ tamen nullæ illic apparent: circa crocodilos autem occupantur Chenoboscia, Stephanus.

¶ b. Onesicritus perdices conscripsit in India anserum magnitudine esse, Ælianus. In maris Caspij insulis autem nasci ferunt quæ magnitudine vel egregium anserem superet, & vocem ranis (aliàs catelli, aliàs capræ) similem ædat, &c. Idem alibi verò hanc auem Caspiam Indicamve nominans, anserum magnitudine æquat. Alhalbari est auis magna sicut anser, non multum volans, & est nota apud venatores Damasci, Andr. Bellunen. *Mydis* est lana vel lanugo tenerrima, quæ in agnis & pullis equorum prima nascitur: vel pennæ tenuissimæ, anserum præsertim, Varinus. Vifæ sunt etiam serpentes anserinis pedibus, Plin. *Oi xlwies xpwtyptonτες* (forte *xpwtyptonτες*) *ó awer tãis áμυς* *Ες τας λειάνας ενέβαλον αιώτοις των ποδών*, Aristophanes in Auibus: vbi Scholiastes addit, *αχ το πλατύποδας τῶν άλλων υψια ανσερινος πεδιβος*.

¶ c. De voce anserum Germani quidam, ni fallor, vtuntur verbo *schnäfteren*/quod etiam ad muliebres blaterationes transferunt. *Gingrire*, anserum vocis proprium est. vnde genus quoddam tibirum exiguarum *gingria*, Festus. hinc & *gingritor* tibicen appellatur, Perottus. *Γίγρας* parua quædam tibia lugubrem & flebilem vocem emittit, Phœnicum inuentum, & Musæ Caricæ congruens. Porro Phœnicum lingua Adonia *Gingran* vocat, vnde & tibiæ nomē, Pollux, 4, 10. Et rursus cap. 14. *Gingras*, *Gingrina* (inquit) erat etiam saltatio ad tibiā, ab ipsa tibia sic dicta: *όρχημα προς αὐλόν, επώνυμον τῆ αὐληματος*. *Gingria* tibiæ dicebantur, quæ licet breuiores essent, subtilioribus tamen modis insonabant, Perottus. *Gingrina* tibiæ ab anserina voce dictas putant. nam & Græci *xlwiaz*, pro eo quod est tibia sonare dicunt. ego à *Ginge*, qui fit Adonis, Hermolaus. *Η χλωια πλατίζοντα και κενόται*, Eubulus apud Athenæum. *Τῶν δ' (Græcorum in aciem euntium) ὡς ὀρνίθων πετελυδων ἔθνεα πολλά Χλωδιη, ἢ γεράνων, ἢ κύνων δουλιχοδείρων, Ασίω εν λεμωνι Καύσριου ἀμφιρέεθρα, Εἴθα και εἴθα ποτώνται, ἀγαλλόμενα πέρυγεςσι, Κλαγῆδον πορεχθηζόντων, σιμαραγεί δέ τε λεμωνι, Homerus Iliad. β. Κεσρέων νῆπις χορός, Λαχάνοισιν ὡσπερ χλωιες ἐξενισμῶνι, Theopompus apud Athenæum. Χλωια, Πυρὸν ἐρεπτομῶνις τῶν πύλων, Homerus Odyss. τ. In crassa satur urinare lacuna Anser auet, Politianus.*

¶ d. *Εἰ μὴ σὺ χλωδὸς ἦ παρ, ἢ ψυχλὸ ἔχθρας*, Eubolis apud Athenæum: dictum videtur in stolidum. vide supra in *F. Ως δ' ὀπὸθ' ἔρκεος ἐν τὸς ἐργυμῶνι ἀθρήσωσιν Ηἰ μῶνι ἀνέρε χλωιες, ὅς τις σπρίσιν εἶδα τὰ βάλλοι, Σάουσι, τῶ τ' ἦτορι ἀνεται εἰσπρώωντος. Ως ἄρα τῶν ἰοῖς ἐσέγηθρον, Q. Calaber lib. 6. ¶ Cum Lacyden (aliàs *De anser* Lycaden) peripateticum altorem suum anser tantopere amaret, vt & cum ipso simul ambularet, & cum ille federet, hic quoq; ab ambulando quiesceret, & ipsum nunquam relinqueret, eum ipsum Lacydes mortuum non minus ambitiosè, quàm aut fratrem aut filium sepulture honore affecit, Ælianus. Potest & sapientiæ videri intellectus anseribus esse: ita comes perpetuò adhæsisse Lacydi philosopho dicitur, & sapientiam ab eo, non in publico, non in balneis, non noctu, non interdium digressus, Plinius. Hermeas Samius anserem scribit *ἐρε. θλωιαι Λακύνου τῶ φιλοσόφου*, Athenæus. *Quin* & fama amoris, in Glaucen *De Glaucen* Ptolemæo regi cithara canentem, quam eodem tempore & aries amasse proditur, Plin. *Glaucam cithara ab anser* adamatam fuisse audio: alij dicunt non à cane, sed ab ariete: alij ab anserem, Ælianus interpretate Gillio. Et alibi, Nihil mirum in Chio Glaucen citharadam homines, cum ea esset pulchritudine eximia, adamasse: siquidem ab ariete & anserem etiam eandem audio amatam fuisse. ¶ Anseri Argis dilecta fertur forma pueri nomine Oleni, Plinius: qui locus corruptus aut ab autore non rectè scriptus, ex sequentibus Æliani & Athenæi verbis emendari potest. In Ægio (legendum enim *Αἰγείω*, non *Αἰγείω*) item adamatam puerum amavit anser: vt Clearchus prodit Eroticorum primo: quem Theophrastus in Erotico Amphilocho appellatum, & genere Olenium fuisse scribit, Athenæus & Eustathius. In Ægio Achaicæ vrbe (cuius etiam Stephanus meminit) præstantem forma puerum nomine Amphilocho, sicut Theophrastus refert, anser amavit. Nam cum in Ægienti custodia is puer cum perfugis ab Olenio (si rectè transtulit Gillius: malim, ab Oleno, vrbe scilicet Achaicæ, vel Ætolicæ, vel Bœoticæ) teneretur, ei anser dona afferebat, Ælianus. Emendandus igitur & Plutarchi locus, apud quem in libro *Vtra animalium*, &c. non in Ægio, sed in Ægypto, hic anser fuisse legitur.*

¶ e. Anseres *σιτενωται* apud Athenæum lego. nos fartiles & altiles dicere possumus. ¶ Anseris videntis si quis absciderit linguam, posueritq; super pectus viri aut mulieris dormientis, cõfitebitur omnia quæcunq; fecit, Kiranides. ¶ *Parte alia bisero plumosam corpore messem Nutrit*, Politianus de anserem. ¶ Agris & segetibus nocent, *improbis anser, Strymoniaq; grues*, Vergilius 1. Georg.

¶ f. Sacerdotibus Ægyptiis quotidie carnis bubulæ & anserinæ satis abundeque est, Herodotus. *Χλωια ὀπία*, id est anserculi assi, nominantur à Menippo apud Athenæum inter delicias. *Ως και σιτενωται χλωδὸς ὁ μὲ σιενάζι νεοπιδὸν ὀπιδὸν ἀπλάς και τῶνδε*, Archestratus apud Athenæum. Heliogabalus canes icci-

noribus anserum pauit, Lampridius. Χόνδρον αὐτῶν δεύσετε Γάλακτι χλωδός, Eubulus in Procride. de lacte autem anseris dicto scripsi supra in F. *Ut tuus iste nepos olim satur anseris exitis, &c.* Persius Sat. 6.

Historia de Capitolio anseru clangore seruato.

¶ h. Extat Germanicum carmen de anseris laudibus non illepidè scriptum. Est & anseri vigil cura, Capitolio testata defenso, per id tempus canum silentio proditis rebus. quamobrem cibaria anserum censores in primis locant. Eadem de causa supplicia annua canes pendunt, inter ædem Iuuentutis & Summani, viri in furcas sambucea arbore fixi, Plin. Hanc historiam describunt T. Liuius ab vrbe condita lib. 5. & Plutarchus in Camillo, & Io. Tzetzes Chiliade 3, cap. 102. *Atq; hic auratis volitans argenteus anser Porticibus, Gallos in limine adesse canebat.* Vergilius 8 Æneid. vbi Seruius, Historia (inquit) talis est: Brenno duce Senones Galli venerunt ad urbem, & circa Alliam fluuium occurrentem sibi deleuerunt exercitum omnem populi Romani. Alia quoq; die quum vellent ingredi ciuitatem, primò cunctati sunt timentes insidias, quia & patentes portas, & nullum in muris videbant. Postea paulatim ingressi, cuncta vastarunt octo integris mensibus, adèd vt ea quæ incendere non poterant, militari manu diruerent, solo remanente Capitolio, ad quod cum vtensilibus reliqui confugerant ciues: qui tamen à Gallis obsidebantur, etiam id penetrare cupientibus: quos alij per dumeta & saxa aspera, alij per cuniculos dicunt conatos esse ascendere. Tunc Manlius custos Capitolij Gallos detrufit ex arce, clangore anseris excitatus, quem priuatus quidam Iunoni dederat dono. Nancq; secundum Plinium, nullum animal ita odorem hominis sentit: quod Ouidius in Metamorph. intelligens dixit, *Nec seruaturis vigili Capitolia voce Cederet anseribus.* Et paulò post, Et satis prudenter argenteum anserem dixit. nam quasi epitheton est coloris, & significauit rem veram: nam in Capitolio in honorem illius anseris, qui Gallorum nunciàrat aduentum, positus fuerat anser argenteus. Galli (inquit Ælianus) victis Romanis in urbem irruperunt, Romamq; præter arcem Capitolinam, ad quam difficilis ascensus erat, ceperunt: quam etiam fidei suæ permissam custodiebat M. Manlius consul (qui filium suum, etsi rebus præclare gestis, & pugna strenuè pugnata, tamen quòd iniussu imperatoris pugnasset, morte multauit.) Eà Galli vndique sibi inaccessam vidètes, & noctem intempestam ad inuadendos ex insidiis arctissimè dormientes, accomodatam rati, qua non custodiebatur, ac silentium à custodibus erat, non arbitrantibus inde Gallos inuasuros esse, aggrediuntur: ac tum capta arx fuisse, nisi anseres interfuisent. Nam canes obiectum cibum silentio edebant. At enim anseres, cum ex eorum natura sit ad obiecta cibaria clamores tollere, & minimè ab strepitu conuiescere, editis clangoribus, M. Manlium & circumfusas custodias è somno excitarunt. Ex quo factum est, vt nunc iam quotannis canes suæ fraudis pœnas Romanis dent, ad memoriam veteris eorum prodicionis. Anser verò certis diebus in honore est apud Romanos, & magna pompa in foro incedit, Hæcille. Censores magistratu assumpto cur primum anserum cibaria locare soliti fuerint, inquit Plutarchus in problematis rerum Romanarum 49. Faciunt hoc, inquit, in memoriam Capitolij anserum clangore seruati. ante omnia autem id faciunt, siue vt rem minimi sumptus primum perficiant: siue quòd cum custodes ipsi rerum maximarum futuri sint, & rerum publicarum tum sacrarum tum ciuilium inspectores, ab animali in primis cauto & prouido boni scilicet ominis & significationis gratia, initium sui muneris & curam auspicantes. *Romulidarum arcis seruator candidus anser,* Lucretius. *Hæc seruauit auis Tarpei templa Tonantis. Miraris? nondum fecerat illa Deus,* Martialis.

De anseris bicorpore.

¶ Vidimus aliquando anserem bicorporem: & nusquam erant connexa corpora nisi in dorso: bipitem, alis quaternis ac totidem pedibus. & ibat ad quamcunq; partem conuertebatur: fuit autè breuis vitæ, Albertus de anim. 18. 6. ¶ Eriphus poëta (Athenæo teste) ex ouo anserino Ledam (imò Helenam) natam ait. alij simpliciter ex ouo. *Vide in aquila h. in metamorphosi Iouis in aquilam.*

De more iurandi per anserem.

¶ Per anserem & huiusmodi iurare mos erat veteribus, Hesych. & Varinus. Οἱ δὲ χεῖ κλωδὸν καὶ χλωδὸν καὶ πλατάνων ἐπόμνησι, Lucianus. Λάμπων δ' ὀμνησι ἐπι χεῖν καὶ τὴν χλωδὸν, ὅταν ἐξ απατῆς πρὸς πρὶ, Aristoph. in Auibus. id est, Lampon etiam nunc iurat per anserem, vbi quis fallit in aliquo. vbi Scholiastes: Primi (inquit) Socratici hoc iuramentum vsurparunt. Nam Socrates libro 12. Creticorum sic scribit: Rhadamanthus cum regnum administraret, videtur omnium hominum iustissimus fuisse: & ferunt de illo quòd iuramentis per deos interdictis, iurare iusserit anserem, canem & arietem & similia. Fuit autem Lampon sacrificus, diuinator (oraculorum autor) & vates, cui etiam Atheniensium coloniam in Sybarim deductam aliqui attribuunt, ipsum cum Atheniensis esset cum aliis nouem ducem eius fuisse dicentes. Iurabat autem per anserem tanquam auem vaticinam, (μαντικὴν auguralem, Erasmus.) consecutus est etiam cibum honorarium in Prytaneo, Hæcille: & eadem Suidas, qui insuper addit hunc Aristophanis versum conuenire in illos qui iuramento adhibito quempiam decipiunt. Hinc & Erasmus in Chiliadibus, Λάμπων ὀμνησι τὴν χλωδὸν, id est, Lampon iurat per anserem, inter prouerbia recenset. ita autem loquebantur (inquit) vbi quis decipere tentaret iureiurando. Per anserem quidem iurare Socrati apud Platonem familiare est. Socrates quidam Atheniensis (sic loquentem inducit Thespionem gymnosophistam, Philostratus in vita Apollonij) senex fatuus, vt vos putabatis, canem, anserem, platanum deos putans, per eos iurare consuevit. Minimè verò fatuus habitus est, inquit Apollonius, sed diuinus quidam vir & verè sapiens. iurabat autem per ea quæ dixisti, non tanquam deos, sed ne per deos iuraret. Ne deorum nomina cuius sermoni adhiberentur, Rhadamanthus per anserem & arietem

Lampon iurat per anserem. Prouerb.

tem iurare iussit, non Socrates vt quidam volunt, Suidas in *Χλωα*. Socrates per animalia quædam, vt canem & anserem iurabat, & ante ipsum Rhadamanthus, Porphyrius libr. 4. de abstinento ab animalibus. Et mox, Lex apud Cretenfes erat auctore Rhadamantho, omne genus animalium iuramentis adhibere. Coniciat autem aliquis per *Χλωα* & *Κνωα* frequentius quàm alia animalia quosdam iurasse, quòd hæc vocabula quodammodo alludant ad *Χλωα*, id est Iouem. sic enim & nostrum vulgus in iuramentis Dei nomen declinans, ferè vna litera immutata id effert.

¶ Telemacho patris reditum optanti & de pocris vindictam, Odyssæa ο. ἐπέπιατο δεξιῶν Αἴρ- *Auguria*
γλῶχλωα φέρων οὐράσσι πέλωρον Ηἴμερον ἐξ αὐλῆς, hoc est, aquila ad dextram volans apparuit, magnum ex anseri-
 & candidum anserem domesticum ex corte raptum vnguibus ferens. vide in Aquila h. Somnium Pe-
 nelopæ de anseribus viginti ab aquila interemptis, referam in Aquila h.

¶ Iuxta Lebadiam ciuitatem Phocenibus finitimam nemus est Trophonij. Ferunt ibi Hercyn- *De Her-*
 nam vnà cum Proserpina ludetem, anserem, quem tenebat, inuitam dimisisse. Atqui in cauam spelun- *cynnaflu-*
 cam auis cum deuolaret, & subter lapidem sese occultaret, ingressa Proserpina, cepit sub lapide seden- *uio, cur sic*
 tem. Aquam itaq; profluxisse aiunt, quo loco lapidem amouerat Proserpina, & hac de causa fluuium *dictus sit.*
 dictum fuisse Hercynnam, Pausanias in Bœotieis. ¶ Martialis libr. 9. Velium Domitiani Comitem in- *Anser*
 ducit Marti anserem vouere: qua de re eius pulchrum legimus epigramma, *Dum Comes Arētoī, &c. Marti &*
 Petronius Arbitrator anseres Priapo sacros facit, cuius verba adnumerabo. Itaq; ad casæ (inquit) ostium *Priapo sa-*
 processu, & ecce anseres sacri impetum in me faciunt, fœdoque ac veluti rabioso stridore circumstant *cer.*
 trepidantem. atq; alius tunicam meam lacerat, alius vincula calciamentorum resoluit ac trahit: vnus *cer.*
 etiam dux ac magister scœuitiæ non dubitauit crus meum ferrato vexare morsu. Oblitus itaq; nugarum *cer.*
 pedem mensulæ extorsit, cœpiq; pugnacissimum animal armata elidere manu. nec fatiatus defunctorio *cer.*
 ictu morte me anseris vindicaui. Cum protuli anserem, anus vt vidit tam magnū æquè sustulit clamorem, *cer.*
 vt putares iterum anseres limen intrasse: & complofis manibus, Scelerate, inquit, occidisti Priapi *cer.*
 delicias, anserem omnibus matronis acceptissimum, &c. Hæc illæ mulierculæ quidem nostræ in pueris *cer.*
 membrum virile vulgò & iocantes anserem nominant. Iunoni etiam anser dicatus est, vt T. Liuius in *Anser itē*
 Capitolina obsidione indicat. Iside deæ Ægyptiorum, (quæ & Luna putabatur, ab aliquibus Ceres,) *Iunoni &*
 anser mactabatur, iecurq; illi apponebatur, vt Herodotus & Ouidius testantur, Gyraldus. Ægyptiis qui- *Isidi sacer*
 busdam nullam pecudem fas est immolare præter sues, & boues mares & vitulos, dummodo mundos, *cer.*
 & anseres, Herodotus libr. 2. De sacrificiis ex animalium sex generibus, inter quæ etiam anser numeratur, *cer.*
 apud veteres vsitatis, diximus in Oue h.

¶ Tota vrbe in hostium potestatem redacta, solus collis Capitolinus remanserat, qui etiam ipse ca- *De anserē*
 peretur, nisi saltem anseres diis dormientibus vigilarent. Vnde penè in superstitionem Ægyptiorum, *non tantū*
 bestias auesq; colentium, Roma deciderat, cum anseri solennia celebraret, Augustinus de ciuitate Dei, *à Roma-*
 2, 22. Minus mirum autem anseri hunc honorem habuisse gētiles, cum Christiani contra gentiles pro- *nis sed &*
 fecturi, diuinum penè honorem anseri tribuerint. Hæc enim verba in vita Henrici quarti imperatoris *à Christia-*
 in Saxonum Chronicis leguntur: Vrbanus Pontifex habito in Hispania concilio, crucem contra genti- *nis culto.*
 les prædicari tum primum decreuit. Collecta magna hominum multitudo, duce Godeschalco presby-
 tero Hierosolymam nauigare instituit, quæ vniuersa periit naufragio. nã Godeschalco presbyterum
 fuisse sermonibus ferebatur. Secuta alia multitudo, quæ Petro Monacho duce, inter vias Iudeos omnes
 vbicunq; locorum inuentos occidit: & quò voluit, peruenit incolumis. Fuerunt in eadem expeditione
 Godefridus & Balduinus comites Lotharingiæ, Robertus Flandriæ, Raimundus S. Eligij, Boimundus
 Siciliæ, & nepos eius Tancredus, & quidam Italus episcopus. Tantus autem erat hominum concursus,
 vt ab aratro agricolæ, pastores à gregibus, matres à cunis, monachi & vestales è claustris aduolarent. Se-
 cum uehebant anserem, quem publicè alebant, & spiritum ei sanctum inesse erant persuasi. Carolum
 quoq; Magnum reuixisse, & tanti itineris comitem credebant, & prouincias inter se distribuiebant, an-
 tequam eas caperent, Hæc ex Chronicis Saxonis ad verbum excerptissimus.

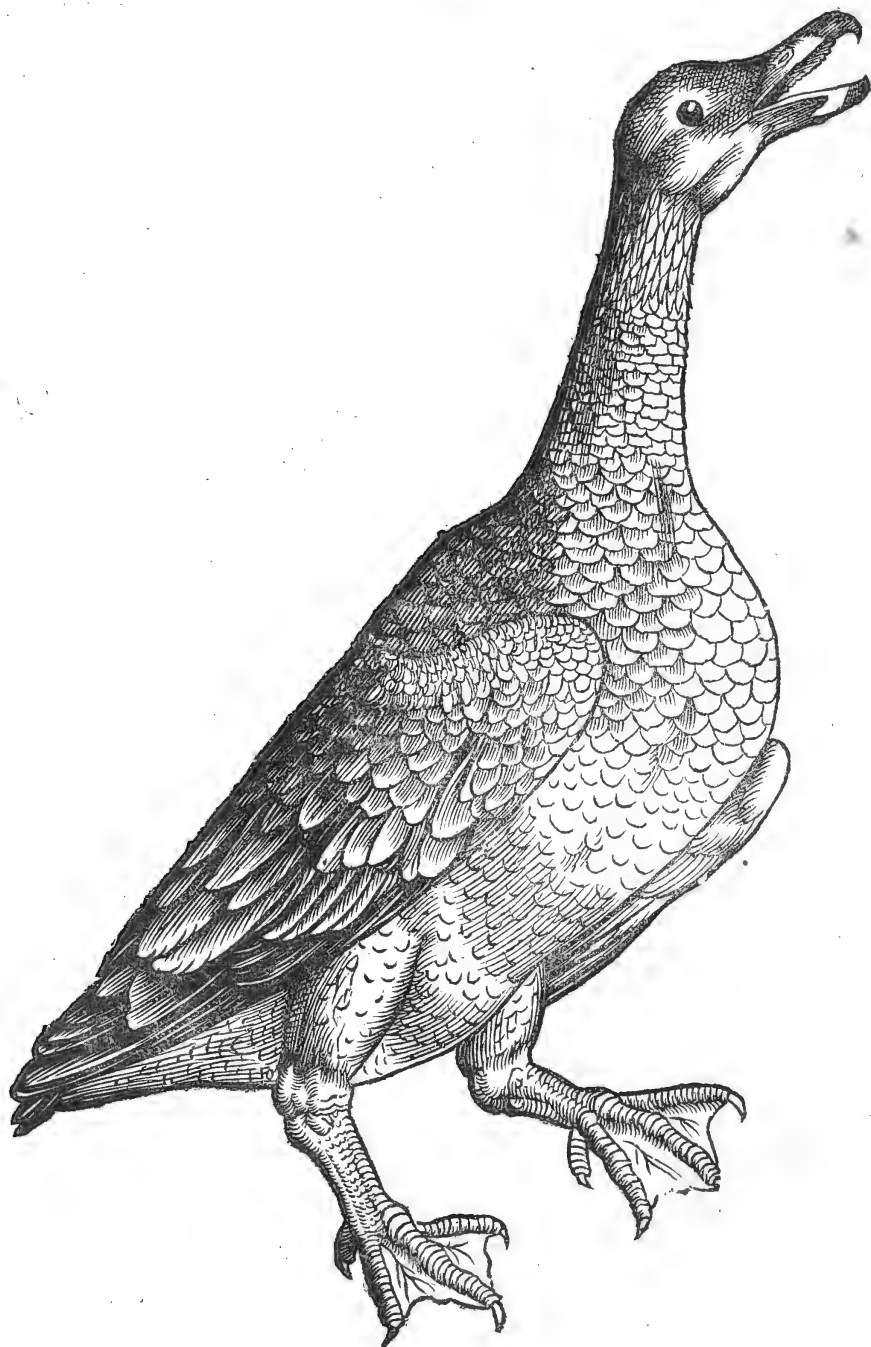
¶ Anseres vicinis vel familiaribus furtim auferre, pro furto ferè apud nos non habetur: sed etiam *Anseres*
 familiaritatis indicium, si illi quorum anser fuerat, ad conuiuium in quo anser subreptus apponatur, in- *vicinis*
 uentur. itaq; sæpe è culina dum assatur, auferitur. Celebratur à nostris prouerbij instar conuiuiale hoc *auferre,*
 dictum, *Esstet was jr habi/vnd last den Leuten die Gånß gehen* id est, Vescimini præsentibus, & anseres familia- *familia-*
 alienos relinquit. cuius originem ferunt huiusmodi. Vir quidam parum astutus, cui anser subreptus e- *ritatis in-*
 rat, passim de illo inquirens circumibat: & cum forte cœnantes quosdã obseruasset, suspicatus anserem *dicium a-*
 suum, (id quod res erat,) ab illis consumi, stans foris pone fenestram, sermonibus illorum auscultabat. *puđ Ger-*
 Tum quendam intus (qui nimirum foris stantem illum animaduertat) cæteros hortantem audiens, *manos.*
 vt eibus præsentibus vescerentur, relictis anseribus alienis, suspicione deposita, discessit.

¶ De prouerbio, Lampon iurat per anserem, paulò ante scriptum est. ¶ *Calum non animum mu-* *De prouer-*
 tant qui trans mare currunt, Horatius. eiusdem sententiæ prouerbium celebrant Germani, *Ein Gånß büs ex an-*
 vber Meer/ein Gånß wider her. hoc est, *Anser etiam mari traiccto redit anser.* Quidam sic effert, *Es sere de-*
 slog ein Gånß vber Rhein/ Vnd kam ein Gagag wider hein. nam *gaga* de voce anseris per onomato- *sumptis.*
 pœciam dicimus. Anserem autem pro stolido dici vulgò, scriptum est supra in F. in mentione iecinoris

anserini. ¶ Omissa hypera pedem insequeris, prouerbium affine illi Hollandorum, *Du sūist nae theene nen ay/ende lest egansen ay varen*, id est, Gallinarum ova conquiris, & anserina negligis.

DE ANSERIBVS FERIS IN GENERE.

Figura subsequens anseris syluestris est, ex illis qui sub initium hyemis sublimi volatu migrant.



A.

ANSER ferus, syluestris vel immansuetus, quomodo appelleretur in diuersis linguis, nihil est opus recensere, cum nullum ei peculiare nomen sit, sed cum adiectione syluestris in omnibus (quod sciam) linguis nominetur: vt ab Italis *ocha saluaticha*: ab Hispanis *ansar bráno*, à nostris *Wilde Gans*: & à quibusdam *Schnegans*: hoc est *niuis anser*. quod sub initium hyemis imminentibus iam niuibus apud

apud nos migrare soleat. Anferes indomiti & propriæ libertatis, volacissimi sunt: domestici contra, Author libri de nat. rerum. Aristoteles anserum duo genera facit, maius & minus. recentiores aliqui minus idem quod ferum esse putant, quoniam Plinius non aliter quàm in domitum & ferum partitur.

¶ Anser syluestris (inquit Albertus) apud nos quatuor generum inuenitur. Est enim anser cinereus maior, qui à colore vulgò *Grangans* dicitur: (Huius generis esse puto illum cuius figuram appo- *Anserum syluestri* sui,) & eiusdem coloris ac figuræ minor, qui propter corporis leuitatem altius ac longius volat. Tertium *genera quatuor.* genus totum album est, præter alarum extremas quatuor vel quinque pennas, quæ nigerrimæ sunt. vulgò *anser*es *grandinis* siue *niuis* vocantur, (*Hagelgans*/ *Schneegans*/ sed nostri alios etiam feros primi & secundi generis niuis anseres vocitant, vt dixi.) sunt autem hi quoque parui, & altè ac longè lateque volat. Sed minores sunt quarti generis anseres, quibus rostrum anserinum est, color capitis vt pauoni, absque *Cygnus.* crista tamen. in dorso cinerei sunt, ad nigrum declinantes, in struma (collo) nigri, & in ventre cinerei, anseres arborum dicti, quòd vulgus eos ex arboribus nasci credat. (Hos alibi scribit maculas nigras in vultu habere, & cinereos esse. Sed de anserè arborum plura leges supra in *Branta* vel *Bernicla* inter anates feras.) Cygnus etiam videtur generis anserini esse tum rostri figura, tum pedum, victuque: & sibilo *Trappa* tempore pugnæ simili. sed magnitudine excedit. Quidam denique anserum generi addunt auem quæ post struthionem maxima sit, & in albis ac locis ad aquilonem desertis degat: quam nos nunquam *gans.* vidimus. nisi fortè sit auis illa quam *volinare* vocamus, cygno maior, Hæc omnia Albertus. Est autem auis, quam volinare nominat, onocrotalus, diuersa ab illa quam Plinius tetraonis genus alterum facit, maximam auium post struthocamelum. ¶ Anserum ferorum genera dicta miscètur inter se. apud nos enim anser ferus, qui colore capitis pauone refert dempra crista, cum domestico coiuuit: vnde prognati pulli omnes patris colorem representarunt, magnitudine verò excesserunt, Albertus. Inter anseres (domesticos) genus varium ferum vocatur, & cum albis nec libenter congregatur, nec æquè fit mansuetum, Varro: nec tam fecundum nec tam pretiosum est, eoque non nutriendum, Columella.

B.

Anseres feri niuales dicti, multi reperiuntur in alpibus Helueticis, Stumpfius. Anserum generis sunt chenalopeces aliàs chenerotes, aliàs ceramides) anserè fero minores, Plinius. Anseres indomiti glauci coloris sunt, Author libri de nat. rerum. sed quomodo diuersa eorum genera tum magnitudine tum coloribus differant, dictum est præcedenti capite. Anser ferus, quem ego vidi, tota forma parum à domestico differebat, longus dodrantes circiter quatuor, aut paulò minus: extensus scilicet à summo rostro ad imos pedes, magnitudine domestici. rostro nigro vtrinque, per medium croceo: pal- *Anseres feri in Alpibus reperiuntur.* mipes, crura pedesque toti, id est digiti cum membranis ex croceo rubebant. capitis collique color fuscus erat, supra magis nigricans & fortè non nihil ruffi habens: inferius verò plus cinerei. Venter totus cinereus. inferior pars caudæ, & in tergo etiam vtrinque pars à cauda alas versus, plumis vestiebatur albissimis. Caput ferè anatinum magis quàm anserinum, aliquanto minus quàm anseris. Dorsum & alæ nigricabant, admixto modicè castaneæ colore, præsertim in minoribus & superioribus pennis. margines tamen extremi in nonnullis albicabant, in aliis cinerei erant. in extrema verò dorfi parte caudam versus purè nigricabant. in media cauda albæ quædam erant, subcinericæ tamen pennæ eminebant: inde rursus nigræ. vltima pennarum caudæ postremitas albicabat. Alis bene extensus vna aut altera series pennarum in extremo albertium apparebat. vltimæ maximæque alarum pennæ omnium præcipuè nigræ erant, altera earum extremitate, quæ in conspicuo erat, in angustam lineam albertem degenerante. in eisdem alis pennæ ab externo angulo cinereæ descendebant, & paruulæ quædam eiusdem coloris ab interno.

C.

Reperiuntur, vt dixi, in alpibus. Omnes (inquit Albertus) nutriuntur ad Aquilonem in paludibus. ¶ Anseres, similiter vt grues, tum volandi duces, tum somni custodes habent, nunquam sine clamore. *Anser auis clamosa.* Vox eis absurda, silentium rarum: quod vbi necessarium videtur lapillo ori immisso vocem continent, tanquam non aliter sibi temperaturi. Hoc autem faciunt ob metum aquilarum. nam Taurum montem superaturi, vbi aquilas timent, lapillos (vide eadem de re paulò post) rostris ferunt, ad coercendam *Lapillo ori immisso vocem continent, ne ab aquilis exaudiatur.* linguâ. Cæterum pascua locorum, etiâsi lætissima nacti fuerint, facile obliuiscuntur, ideoque semper oberrant & vagantur. sed lucri non nihil ex hoc malo eis accedit, quòd non facile capiuntur ab aucupibus, qui familiares auibis locos obseruant, & quòd ire illæ redireque solent semina ad illiciendum proiciunt. anseres verò propter obliuionis vitium locos eosdem non repetunt, Oppianus Ixeuticorum 2. Anseres, grues & anates quotannis discedunt, Demétrius Constantinop. Plutarchus anseres Cilices in Tauri montis traiectu (vt modo ex Oppiano Cilice poeta retuli) calculis satis magnis ora obstruere scribit, vt obstreperam naturæ suæ garrulitatem tantisper compescant, dum hostem clam præteruecti fallant. Ælianus & Marcellinus anseres simpliciter Taurum montem transmittentes hoc facere scribunt. sed forsitan hoc præcipuè faciunt qui circa Ciliciam sunt anseres feri, quòd iis vicinûs mons Taurus necessariò transuolendus sit. Sed grues quoque in sua migratione arenâ ore, alij pedibus lapillos gestare tradunt: vt minores quoque aues inter migrandû, contra vim ventorû, vt Plinius refert: & coturnices etiâ. Silentij bonum vel casta ratione animantia præmonstrant. nam æstu oriente digressi anseres, & syderis

vapore coacti nimio, ac occidua petentes, vbi Taurum superaturi montem sunt aquilis abundantem, rostra lapillis ocludunt, ne clangorē eliciat vel vltima necessitas, quos volatu pernici collibus eiecerunt transmissis, Cælius. Anseres quoque & olores simili ratione (vt grues & ciconiæ) comitant. sed horum volatus cernitur, (hoc est, vt ego interpretor, magis in conspicuo est quàm gruuum, quòd minus in sublimi volent.) Liburnicarum more rostro impetu feruntur, facilius ita findentes aëra, quàm si recta fronte impellerent, à tergo sensim dilatante se cuneo porrigitur agmen, largeque impellenti præbetur auræ. Colla imponunt præcedentibus, fessos duces ad terga recipiunt, Plinius. Et mox de minoribus quoque auibus, quæ migrare solent, dicitur, Verum hæc (inquit) comitantium per maria terrasque peregrinatio, non patitur differri minores quoque, quibus est natura similis. Vt cunque enim supradictas magnitudo & vires corporum inuitare videri possunt. Io. Tzetzes Chiliade tertia migrationem & volatum in sublimi gruuum describens, gruibus planè eundem modum seruare etiam anseres ait. Syluestres anseres omnes gregatim volando, ordinem seruant literatum, sicut & grues: & quòd facilius volent, flatui se committunt ventorum. quamobrem multi prædicunt ventos, frigora & imbres ad volatum ipsorum. Altè autem volant (vt grues, Stumpfius) superiorem ventum præualere inferiori cognoscentes. Vix vnquam verò expectant hominem: & de loco ad locum sicut grues se mutant, sed non latent. Volando defessi dolent & vociferantur, Albertus. Et alibi, Anseres feri omnes (quorum genera quatuor esse diximus) recedunt à terra nostra quæ est latitudinis 47 graduum, & in Sclauiam (Illyriam) ad loca aquosa, palustria & arundinibus referta, vbi fœturæ operam dant, se recipiunt. In principio autem hyemis reuertuntur ad nos propter pascua & aërem magis temperatum: & tunc volant in gregibus maximis, ita quòd milleni vel amplius videntur. Volant autem, cum ventus spirat à septentrione ad meridiem: quum à meridie, ad aquilonem. itaque volantes semper flatu venti sustententur. vnde vulgò dicunt volatum anseris indicare ventum. Similiter scribit Auicenna, obseruatum sibi in regione sua, quòd aues quædam aquaticæ tempore veris ad mare mortuum (falsum) veniant, quod propriè dicto mari falsius & calidius est: & inde recedant ad intus qui de more vocantur, (forte, ad Indos qui Mauri vocantur. sed Auicennæ de animalibus codex impressus, habet: & inde recedunt ad locum de caurifis) ac inde traiecto Nilo ad lacum de cantefme, (de traualustem) dictum, quædam verò vsque ad lacum deterrabesten dictum, & alios in iis regionibus lacus, perueniunt. Et paulò post, Aues quædam ante hyemem recessuræ, vociferantur altè volando, ne qua earum remaneat, & vt augeatur societas recedentium, vt scribit Auicenna. Ambrosius addit, quòd etiam debiliores quasque & tardiores fulciunt aduentatione (sustentatione) alarum: & expectant se inuicem quò minus obnoxia sint insidiis auium, à quibus perirent, nisi se mutuo & expectarent & iuarent, Hæc omnia Albertus. Aues aquaticas, vt ciconias, hyeme in Ægypto degere, in quam è Septentrione auolarint, Pet. Bellonius obseruauit. Anates anseresque feri quomodo cum ciconiis migrent in Lyciam, atque illic circa Xanthum fluuium aduersus coruos, cornices, vultures, aliasque carniuoras aues pugnent, in Ciconia C. ex Kiranide recitabitur. Anseres indomiti aëris alta petunt: volantque, vt grues, ordine literato, volatu secundum flatum ventorum directo. Aquilone flante petunt austrum, frigidam aëris constitutionem imminere præsentientes. Vix autem à volatu cessant, nisi esurie coacti. in tantum enim volatu delectantur vt raro dormiant: cum domestici contra ad volandum propter grauitatem ignaui sint, Author libri de nat. rerum. Giralco venit à regionibus transmarinis in cohorte multarum auarum syluestrium, Obscurus. Audio grues citius migrare, nempe Septembri mense. obseruauit ego circa decimum eius mensis diem auolantes, tum die, tum nocte, quod ex clangore ipsorum intelligitur. anseres autem feros tardius, nempe in fine Septembris, & Octobris initio. Vidi enim aliquando sexto Octobris die per multas auolantium turmas, quæ ab Oriente Galliam & Occidentem versus per turmas triangulas (trianguli specie sine basi, duabus tantum productis costis) volabant. hoc enim ordine forsitan commodius omnes ventum recipiunt, quo sustentetur volatus, nec vllus impedit alterum. sic etiam omnes facile ducem suum quem sequantur prospiciunt. Volant ferè silentes, nisi turbatus sit ordo. tum enim clamant, defessos ac procul sequentes expectant & clangore vocant. Expectando videntur se humiliter terram versus demittere, quod quidem facilius faciunt quàm ascendere, cum nec prorsus loco manere possint, nec pergere velint.

*Decorum
coitu &
partu.*

¶ Anseres feri incipiunt coire post hyemale solstitium. deinde initio veris pariunt oua, ad summum sedecim. Aiunt autem si oua subinde subtrahantur, parituram anserem vsque ac defectum, Albertus. sed Plinius hæc de numero ouorum, & partu si surripiantur, donec rumpatur, de anserè domestico tantum scribit. fieri tamen potest, vt idem de vtrisque verum sit. Quæ ex feris mitigentur, non concipere tradunt, vt anseres, Plin. ¶ Anser syluestris captus fuit apud nos, qui per elixationem trium dierum naturalium emolliri non potuit, & tandem induratus fuit, ita quòd cultello scindi non potuit, nec vllum animal de ipso voluit gustare, Alber. Nostri sanè anserem syluestrem siue niuaem, longè viuacissimum esse putant, ita vt ætatem maximè longæuam significaturi, vulgò dicant *also alt als ein Schneganß* hoc est, *nestris longæuus.*

D.

Anseres feri tam cauti sunt, vt in Tauri montis transitu propter metum ab aquilis lapillis ora impleant

pleant, ne clangant, teste Ammiano Marcellino, vt supra dictum est copiosè in C. Eorundem volatus quo literam Pythagoræ referunt, ingenio non caret.

E.

Anferes capiuntur à falconibus & asturibus, Crescentiensis. Girfalco venit à regionibus transmarinis in cohorte multarum aucarum syluestrium, quarum vnam nocte propter frigus pellens sub pedibus suis, aliam interdum capit in cibum, Obscurus. Anferes, cygni, & aliæ aues quædam quomodo capiuntur reti in ripis fluuiorum, Crescentiensis describit lib. 10, cap. 18. & mox alium anferes irretiendi modum cap. 19. Quomodo anferes & aliæ magnæ aues balistis & sagittis capiuntur, ibidem cap. 28. Anferes quomodo gregatim reti capiuntur, lege supra in Anatibus feris E.

F.

Anfer ferus quem vidi, deplumatus exenteratusque, crudus adhuc suauiter olebat, instar leporis assi quodammodo.

G.

Anferium syluestrium linguæ assatæ efficaciter sumuntur in cibo à calculosis, Marcellus. Fel anferis, maximè quidem syluestris, cum succo ptasi (porri) aut polygoni in pessario positum, conceptionem promouet, & in viris intensionem, Kiranides. Anferis feri fimus suffitus dæmonia euicit, & lethargum fanat, & suffocationem martiacis, Idem.

DE VULPANSERE.

A.

CHENALOPEX, Latine vulpanfer dici potest, vt Gaza ex Aristotele transtulit, Plinius nomen Græcum reliquit. *Χιναλόπεις*, aues quæ & *χλωαλόπεις* dicuntur, Hesychius & Varinus. Chenelopem aliqui eandem penelopi auem existimant: vide supra in Penelopis historia inter Anates feras. Anferum generis sunt chenalopeces (aliàs penelopes), & quibus lautiores epulas non nouit Britannia chenerotes (aliàs *chenalopeces*, aliàs *ceramides*), fero anferes minores, Plinius. Chenalopex (inquit Turnerus Anglus) ab anferè & vulpe nomen habet. Nostrates hodie vocant *bergandrum* (fortè quasi montanam anatem, *Bergandten*) anate longior & grandior vulpanfer est, pectore rufescente. in aquis degit & in cuniculorum foueis. interdum & in excelsarum rupium cauernis (vnde forte nomen ab Anglosaxonibus, nostris patribus, sortitus est) nidificat. Nusquam aliàs vulpanferem vidi, nisi in Tamisi fluuio. Aiunt tamen frequentem esse in insula Tenia vocata, & illic in scrobibus cuniculorum nidulari. Moribus admodum vulpanferis est. nam dum teneri adhuc pulli sunt, si quis eos capere tentet, prouoluit sese vulpanfer ante pedes captantis, quasi iam capi possit: atq; ita allicit ad se capiendam hominem, eousq; dum pulli effugiant: tum ipse auolat & reuocat prolem, (idem refertur de perdicibus & vanellis dictis.) Hæc ille. an verò amorem illum in sobolem, & in ea tuenda astutiam tanquam de aue quam bergandrum ipsi vocant, obseruatum tradiderit: an potius quod Ælianus de chenalopece prodit, repetierit, incertum est. Et rursus in epistola ad me, Vulpanferè Angli vocant *a bergander*. nidulatur in cuniculorum foueis more vulpium, anate maior, minor anferè, alis ruffis. Elioata Anglus chenalopecem suspicatur esse auem quam Angli nomenclant *barnaclam*, de qua scriptum est nobis inter Anates feras. Infra describetur anfer stellatus vulgo dictus, de quo inquireret eruditi an fortè chenalopex sit veterum. Petrus Bellonius in Singularibus scribit se mense Septembri in Ægypto vidisse vulpanferem pullos recenter exclusos in Nilum deducentem: atq; eam esse auem fluuiatilem, quæ à Gallis *bieure*, id est fiber dicatur, eò quod similiter vt fiber viuariis noxiis sit, deuorandis scilicet piscibus. Est autem nostri quam *Tauchel* vel *groß Tauchel* appellant.

B.

Boscadum genus alterum anate maius est, chenalopece minus, Athenæus. Anferis speciem habet vulpanfer, Ælianus. De specie bergandri, quam Turnerus chenalopecem facit, vide in A.

C.

Vulpanferem Aristoteles numerat inter aues palmipedes quæ circa lacus & amnes versantur, de hist. anim. 8, 3. Et alibi oua hypenemia quandoq; ab ea pari scribit, quod & Plinius ex eo repetiit.

D.

Rectè vulpanferi nomen inductum est, inquit Ælianus, quod ex ingenitis naturæ suæ rebus trahit. Cum enim anferis speciem habet, tum probe cum vulpe callida improbitate comparari potest. atque etiam si corpore quam anfer inferior sit, animi tamen robore superior, & ad inuadendum præstantior habetur. ab aquilæ & felis & cæterorum hostium suorum iniuriis se defendit, & propulsat. Pullos cum vuluos vehementer amat, eandemq; operam quam perdix in eis tuendis ponit. nam ante suos foetus sese prouoluens, aucupi spem sui capiendi ostendit. hi verò interea cum venator illuditur, elabuntur: qui bus fuga elapsis, is sese alis alleuans discedit, ac sæpe vt pulli facilius elabuntur, capiendum se venatoribus præbet. Hinc est, quod Ægyptij in hieroglyphicis (vt refert Orus) pro filio designando anferem randa pingunt.

F.

De ouis vulpanse- ris. Inter oua principatum tenent pauonina, deinde vulpanferis, tertio gallinarum, Epænetus & Heraclides Syraculanus apud Athenæum.

G.

Medicamenta ex adspeche- phantiafin. nalopecis. Faciei tumoribus sarmentorum cinerem alicui ferarum adipi admiscens illinito, leonis videlicet, aut pantheræ, aut vrsi: sin his careas, animalis quod Græci chenalopeca vocant, Aretæus ad Elephanticam.

H.

Cynalope- x canis Laconi- cus. a. Χίλωαλώπηξ auis est quam diximus. κυαλώπηξ verò canis Laconicus ex vulpe & cane natus, Cincelutchez pro chenalopeco vox est corrupta apud Auicennam de animalibus: in Alberti opere chychelinches scribitur. ¶ Χίλωαλωπέκτα ὄα, id est vulpanferina oua apud Athenæum legimus. ¶ Theagenes quidam in Auibus Aristophanis Χίλωαλώπηξ nominatur, vbi Scholiastes hominem illum improbum & versutum fuisse interpretatur. Didymus verò (eodem citante) hunc simul & Philoclem ὀρνιθώδης fuisse scribit, hoc est capite superius acuminato. Plura de hac voce dicemus mox in h. Lyfistratus et versutus. Scholiastes Aristophanis in Acharnensibus & Suidas.

Chenalo- pex Aegy- ptiusacer. De Thea- gene che- nalopeco dicta. ¶ b. Γωπάειον auis quædam est chenalopeco similis, Hesyechius & Varinus. ¶ h. Aegyptij ex volucris vulpanferes sacros esse aiunt, Herod. lib. 2. Aegyptij vulpanferibus honorem habent, quia sunt pullorum suorum amantes, Alianus. ¶ Χίλωαλώπηξ tanquam vocabulum prouerbiale ab Erasmo in Chiliadibus ponitur. Theagenes (inquit) quòd esset garrulus ac stupidus more anferum, & versipellis more vulpium, vulgari ioco dictus est χίλωαλώπηξ, voce composita ex anfero & vulpe. quanquam Didymo magis probatur anferis nomen additum, quòd auitio ac præsertim anferinis supra modum delectaretur, videlicet vulpium more, Hæc Erasinus: sed ineptè. neq; enim tale quicquam apud Didymum legitur, verum ea tantum verba quæ nos paulò ante ex Scholiis in Aues Aristophanis citauimus, vbi ὀρνιθώδη conuertimus, non illum qui auitiis & anferinis carnibus delectaretur, vt Erasmus vertit: sed hominem capite superius acuminato. Nam eodem in loco Scholiastes rationem inquirens cur Philocles Corydus nominatus sit, sic scribit: Μήποτε ὄξυκέφαλος ὡς ἐν τῷ ἀνω καὶ ὀρνιθώδης πῶ κεφαλή. & mox subiungit quòd Didymus scribat, Theagenem quoq; & Philoclem ὀρνιθώδης fuisse. Οἱ τὴν ῥίνα ἀκραιωθέντες ὀρνιθώδης, Aristoteles in Physiognom. hoc est, qui summum nasum tenuem habent, aues hac parte referunt. Sed aliter Adamantius, Πῖς μακρὰ καὶ λεπτὴ πῶ ὀρνιθώδης. ποταύ- ταν καὶ τὰ ἴδη παρὰ δόξα. Et in præfatione, Γίνεται δὲ ἐν αὐτῶν εἶδη ὀρνιθώδης, καὶ θηλειώδης, ὅπως αὐτῶν, ἀλλὰ τὸ ποταύ- ταν εἶδος.

DE ANSERVM GENERIBVS DIVERSIS.

Linurgi. Cenchri- te. Phelini. Phalari- des. LAQVEIS & retibus (παγίσι καὶ βρόχοις) anates capiuntur, & linurgi (λιουργοί) & cenchritæ (κεγχρίται) & alia genera anferum, & celeres phelini, (φέλινοι) & phalarides, & plurimæ aliæ aues amphibiarum cibo deceptæ. nam ad ripas lacuum aut fluuiorum hordeum, siliginem, aut milium spargunt, Oppianus lib. 3. de aucupio. Videntur autem ex his linurgi & cenchritæ anferum generi annumerari: dictiq; cenchritæ, quòd cenchro, id est milio inescuntur.

¶ Gulæ partem inferiorem amplam habent bubo, anferes agrestes, & aquosus anfer similiter, Albertus: vbi Aristoteles ægocephalum, noctuam, anatem, anferem, larum & catarractem nominat, & c. agrestes. Chenerotes (sic enim aliqui apud Plinium legunt, vbi alij chenalopeces, alij ceramides) fero anferes minores, Eberus & Peucerus Germanicè interpretantur Seegånse / id est anferes marinos. Vide supra in Branta.

Anferes marini. Quartum genus anferum ex Alberto. ¶ Anferum genera fere tria ex Alberto memorauimus supra. Est præterea quartum genus (inquit idem) minimum inter cetera, cui rostrum anferis, color in capite qui pauoni, sed cristæ nulla, color dorsu cinereus ad nigredinem vergens, in struma (colli parte anteriore) niger, in ventre cinereus. hoc vulgus de arbore nasci ait. Cæterum alibi faciem eius maculis distingui scribit. Sed de anfero cui vulgare nomen ab arboribus factum est, plura leges supra in Branta: vbi cum multa recitarem de generatione auium quæ in mari ex putredine nascantur, hæc etiam addenda fuerat: Audiisse me nuper ex hominibus De auibus non indignis fide, in Normannia putrescentibus lignis ad mare auiculas quasdam gigni. & rursum ex ex putre- alio quodam homine literato, Circa Normanniam in Oceano (præcipuè in insula cui nomen Re) nasci scentibus testas quasdam bialues, rubicundas, quæ singulæ adhæreant ad nexum quendam communem enaliginis in scentem è foraminibus earum ceu vmbilicis, eiusdè substantiæ, & reperiri aliquando circiter octoginta Norman cohærentes. ex his testis auiculas nasci, lautas, magnitudine coturnicis, quæ in mari viuunt. Kiranides nia ad ma sanè author est (non satis grauis) è thynnibus piscibus in littore putrescentibus vermiculos quosdam nasci, re nascè- qui paulatim crescente magnitudine, quæ muscas initio non excedat, in aues coturnices conuertantur. tibus.

Afcalaphus aliquibus putatur esse genus anferis, Niphus. sed nos afcalaphum bubonem esse credimus, aut congenerem auem nocturnam. Vide infra in Bubone.

Est

Est in alpium montibus anserum genus inter aues maximum præter struthionem, sed tanti ponderis vt manu capiatur immobile super terra, Author libri de nat. rerum ex Plinio, vt apparet: qui tamen non anserum, sed alterum tetraonum genus hoc appellat. Videtur autem cõgener esse auis quam Germani *anserem trappam* (*Trappgans*) appellant. vide Tetraonem post Gallinæ historiam. Otides stardas (vulgò) vocant, quasi tardos anseres, Budæus in Pandectas annotans.

Anseris genus quoddam ferum Itali *ciccun*, vel *ocham* sternam vocant, vt audio: Germani *Stern* *ganß*/ hoc est anserem stellatū. Hunc Ferrariæ in Italia vidi in insula Padi. leuis est pondere, dorso & alis cinereis, reliquo corpore albo. palmipes, vt anser, pedibus tamen non rubris, pectore maculis asperso, vt inde stellatus forte sit appellatus. *ciccun* quidē à voce dictum putârim. rostrum minus latum est quàm anseris, magnitudo inter anatem & anserem. Querendum an hic veterum vulpanser sit.

Sunt & alia ferarum anserini generis auium Italica nomina: *ochamarina*, id est anser marinus. *ochagrossa*, id est anser magnus, *ochabaletta*, quæ piscibus viuut. & *ocharella*, quæ forma diminutiua ab *ocha*, id est anseris est. hanc deplumatam & calidam ventri impositam colicam sanare promittunt aliqui, vt Venetiis audiui.

Phalacrocoraces in Germania inferiori vulgò vocant *Schwenmergânß*: hoc est anseres nantes, si rectè interpretor. maculam habent in medio capite.

Anserū etiam generis sunt aues quædam supra nobis inter mergos magnos descripte, vt quæ apud nos *merrachi* vocatur: & qui apud Anglos *gulones marini* & *scheldraki*, pisciuoræ omnes: duæ priores anseri pares, postremæ minores. Sunt & anguillarū deuoratores anseres, vulgò Germanis *Melgânß* / id est anguillarū anseres, in Frisia) dicti, toti nigri. de his quoq; leges supra inter Mergos magnos in Morfice.

¶ In insula Hispana turtures syluestres & anates nostris proceriores inuenimus, anseresq; olivibus candidiores, capite tantum tubeo, Christoph. Columbus. Hispani in Hispaniola insula & vicinis inuenerunt anseres syluestres, turtures, anates nostris grandiores & cygneo candore, capite purpureo. Petrus Martyr.

DE ANSERE BASSANO SIVE SCOTICO,

cuius figuram, vt & sequentium duarum auium, è Scotia accepimus

C. L. V. Henrici à S. Claro liberalitate.

ANSER Bassanus marina auis est, inquit Turnerus, vulgò dicta *asolendguse* prædicto anseris (*bernicla*, de qua supra scripsimus inter anates feras: & in eodem capite de anseris arboreo *Baumganß*/ vulgò dicto) paulò minor, anserem tamen voce & forma per omnia refert, nidulatur in mari Scotico, in rupibus excelsis insulæ Bassi, per antiphrasim, opinor, dictæ: nec alias vsquam in tota Britannia. Hic tanto amore suos pullos prosequitur, vt cum pueris per funes in corbis ad auferendos eos dimissis, acerrimè non sine vitæ periculo conflictetur. Nec silentio prætereundum est, ex adipe huius anseris (est enim insigniter adiposus) vnguentum à Scotis ad multos morbos vtilissimum fieri, quod cum Comageno à Plinio celebrato, meritò bonitate & remediorum numero potest certare. Hæc Turnerus. Ego nuper ex erudito homine Scoto accepi, hos anseres *Solendgânß* dictos, longiores domesticis esse, sed minus latos: in rupibus oua parere: & superposito pede altero (vnde nomen fortassis à solea, id est planta pedis, quæ & Germani sic nominant) tandem excludere. magnâ eorum copiam capi ad insulam *Bass* iuxta *Feurt* fluuium, qui præterlabitur Edeburgum in Scotia: nec alibi vsquam reperiri. digredi procul, vel ad sex circiter miliaria à littore, eius naturæ esse, vt cum nouum piscem viderint, priorem euomant, idq; sæpissime faciant, & vltimum demum pullis suis afferant. tot autem pisces euomere, vt qui in præsidio arcis sunt, pisces eiectos ad cibum colligant. facile capi, nec refugere capturos.

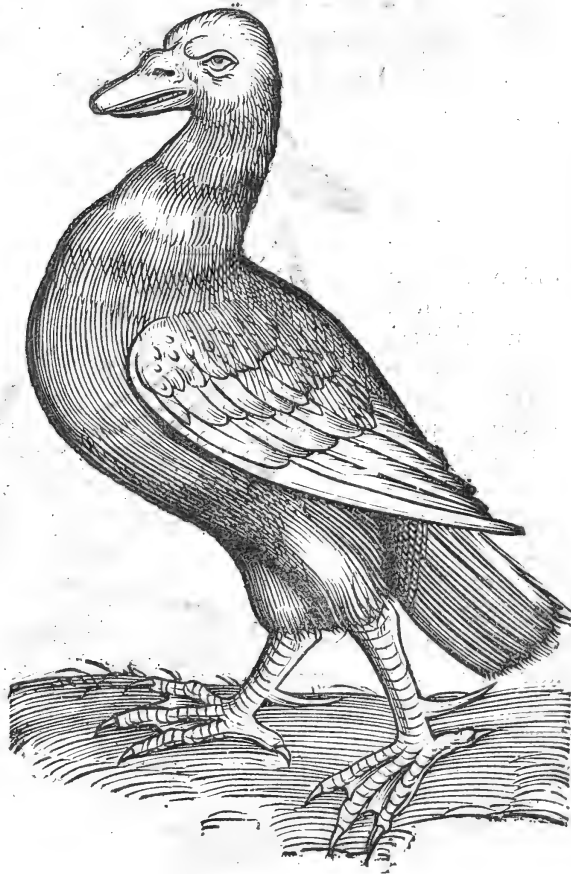


Alia eiusdem anseris descriptio. Magna copia ad insulam *Bass* reperitur.

Anserum genus maximum quod in alpiis reperitur. Trappganß. Anser stellatus. Ocha marina. Ocha grossa. Ocha baletta. Ocharella. Schwemmergânß. Anserini etiam generis sunt Merrachi. Gulones marini & Scheldraki. Melgânß id est anguillarum anseres. Anseres Indici. De anseris Bassano. Vbi nidulatur. De storge ipsius erga pullos suos De adipis eius præstantia.

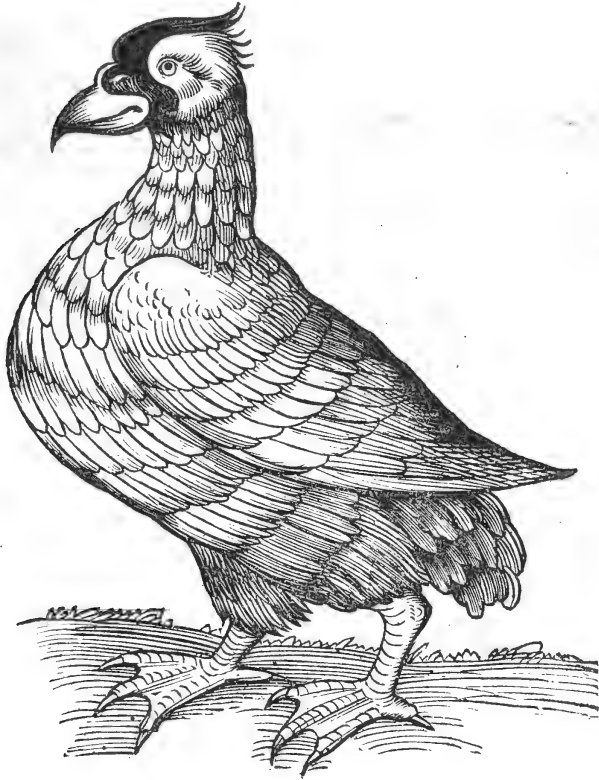
Alia rur- ¶ In æstu Scotici maris circa Hebrides infulas (inquit Hector Boëthius in descriptione regni Sco-
sus eiusdē tiæ) præter alias infulas nobilis est Maia diui Hadriani ac eius sodalium martyrio pro Christi nomine
descriptio coronatorum reliquiis. Altissimo hic scopulo fons aquæ dulcis largissimus, admirando naturæ miracu-
ex Hectō- lo, medio mari scaturit. Omnia exuperans rerum in se nouitate Bas castellum viribus humanis propè
re Boe. inexpugnabile. In hoc quoq; æstuario situs est scopulus angusto aditu vix piscariam nauem recipiens,
thio. qui non in sese ædificia extructa habet, sed excauatus non incommodiora domicilia intus præbet quàm
Aquile si magnis operibus extructus esset: cæterum longè hac re munitiora. Quicquid autem in eo est, porten-
aquatiles. tosa plenum est nouitatis. Auium enim quas vernacula lingua Solandis (*ane solend gwys*) appellamus,
 haud absimilium iis quas Aquilas Plinius aquatiles vocat, in eo ingens copia inhabitat, nec in vllò ferè
 alio loco. Eæ quum primum adueniunt incipiente vere construendis nidis tantam lignorum vim com-
 portant, vt auferentibus qui illic inhabitant (nec enim id agrè ferunt) satis in annum ex ea parte prospe-
 ctum sit. Pullos suos piscibus alunt iisq; delicatissimis. Nam si quempiam ante ceperint auolantesque
 meliorem fundo maris nantem conspiciant, abiecto illo, magno sese impetu præcipitantes immergen-
 tesq; prædam persequuntur illam: vbi vero ad nidum, escam pullis adportarunt auferentibus rursus ho-
 minibus haud grauate concedunt, continuo pro aliis auolantes. Pullos quoque nec repugnantibus de-
 prædantur, vnde ingens commodum ad Castelli dominum redit. Nam cutem detrahentes cum pin-
 gui, oleum inde magni precij conficiunt: habent quoq; intestinum quoddam paruum oleo singularis
 virtutis refertum. Coxendicem enim arthritimque & id genus morbos sanare consuevit, vt appareat
 hanc auem, cum alioqui omnibus modis hominum vsibus inferuiat, quòd rarior sit hoc solo se esse in-
 feriores, Hæc ille. Et rursus, Est & Aliza vna Hebridum, iis auibus quas solandis nominatas diximus
 abundans.

DE GVSTARDA AVE SCOTICA.



HANc etiam auis aquaticæ, vt apparet, & anserum ferorum generis iconem è Scotia accepi, absque
 alia descriptione. nam quæ gustardæ auis in Historia Scotica Hectoris Boethij nobis demonstrata
 est, non ad auem quæ hic pingitur, sed ad otidem pertinet, (vt in historia eius recitabimus, quæ *tarda* &
starda hodie in multis Europæ regionibus vulgò vocatur, nostris *trappa*. itaq; cum in nomine huius ad
 nos missæ iconis erratum suspicer, nihil aliud addam donec rem certius cognouero.

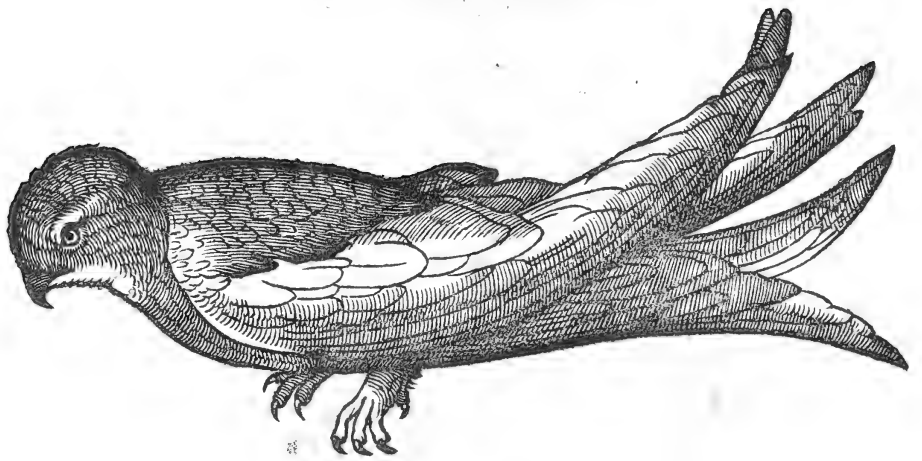
DE CAPRICALCA, QVAM SCOTI

vulgò appellant ane capricalze.

CAPERICALZE, id est sylvestres equi appellati, aues marinæ solius pinus arboris extremis flagellis victitant, Hector Boëthius in Historia Scotica. Audio hanc auem coruo paulò maiorem esse, ac in deliciis haberi. Tæniis transuersis fuscis per collum, pectus, & ventrem distinguitur: cauda ferè nulla, &c. vt pictura ostendit.

DE ANTHO.

ANTHVS auis est magnitudine fringillæ, Aristot. Pulcher ei color, Idem. hinc nimirum & nomen *Anthus* factum, vt *ἄνθος*, quasi floridus diceretur. Gaza ex Aristotele florum transtulit. Pedes habet fissos. seu *florus* vermiculis vescitur, Aristot. de hist. anim. 8, 3. nec iis solum, sed herbis quoq; pascitur, Wottonus: quod *inimici-* tamen ego apud Aristotelem nusquam reperio. Circa aquas (amnes) & paludes degit, victus facilis, (*ἐπι- τίας gerit* *ἑίοπος*, Aristot. Florus, spinus & ægithus odium inter se exercent: & nimirum sanguinem ægithi & flori *cū Spino*, misceri non posse dicitur, Idem. Ægithum anthus odit in tantum, vt sanguinem eorum non credant *Ægitho*, coire, multisq; ob id veneficiis infamant, Plinius. Florus odio equum habet. pellitur enim ab equo pabulo herbæ qua vescitur. nubeculans (*ἐπάργεμος*) hic, nec valens acie oculorum est: quippe qui vocem quidem equi imitetur, atq; aduolans equum fuget: sed interdum excipitur, occidaturq; ab equo, Aristot. Est quæ equorum hinnitus, anthus nomine, herbæ pabulo aduentu eorum pulsa, imitatur. ad hunc modum se vlciscens, Plin. Equus & piscis anthias inimici sunt, Philes: sed ineptè, cùm anthum auem dicere debuisset. ¶ Florus, *φλόρος*, auis est per *ο* breue: *φλώρος*, verò per *ο* longum, nomen proprium viri, Suidas, per linguæ Latinæ scilicet imperitiam. debet enim prima, etiam cùm auem significat, produci, cùm verbum floreo primam semper producat. apparet autem recentiores Græcos Latinorum imitatione florum dixisse. nam & anthos Græcè flos est. Flori quidem nomen de hac aue Græci hodieq; retinent, Gallis *bruant* dicitur, vt Bellonius annotat. Eberus & Peucerus Germani Saxones *Tyrost* interpretantur. sed aliæ sunt meropes aues quæ *φλώροι* quoq; dicuntur, teste Varino. ¶ Auem illá quæ hinnitum equi imitetur, ipsumq; fuget, nostris regionibus ignotam esse Albertus scribit. Apud eundem & Auicennam hæc auis corruptè *ybos*, *ibis*, *ydos*, *huz*, *acontis* & *accurtis*, nominatur. duo posteriora nomina corrupta apparet ab anthos, cætera ab Hippo, id est equo, quoniam equi vocem imitatur. Albertus alicubi stulte eandem facit ciconiam, vbi *ybos* vel *ibis* legerat, nimirum quia *ibis* Ægyptia ciconiæ similis est. Sed alia est auis Aristoteli de hist. anim. 9, 21. dicta *ἰππος*, vbi Gaza piponem vertit: vt alibi *πίπας*, picum auem intelligens.



A.

Cypseli. **A**PODES apud Aristotelem leguntur, Gaza apedes seu depedes reddit, à paruitate pedum sic dictæ aues. Eadem ab aliis cypseli vocantur. Aristot. & Plinius. Κύψελος auis similis hirundini, Hesy chius & Varinus. Aliqui hanc vocem per duplex scribunt, cypsellus, quod non placet: facta est autem à specie nidi, vt in C. ostendam. Cypselos Pfellus in libro de victus ratione *trogletas* nuncupat, quia in foraminibus & cauis ferè latent, Cælius. Sed Cælium ex translatione Ge. Vallæ deceptum suspicor. nam hoc interprete, Pfellus laudat in cibo passerès & troglatas, (legerim passerès trogletas, hæc quidem verba, quæ hirundinibus similes sunt, pedibus curtis, G. Vallam de suo adiecisse conicio,) qui foraminibus turrium solum se committunt, (vnde nimirum etiam pyrgitæ hi passerès appellantur, inter attenuantes cibos cum merulis, perdicibus, &c. circa finem lib. i. de victus ratione à Psello memorati.) Eberus & Peucerus Germani χελιδνας θαλασσίας, id est hirundines marinas etiam nominant, sine auctoritate nisi fortè ex Plinio ita nominadas putauerunt, qui scribit: Apodes hirundinum specie toto mari cernuntur. Sunt qui alcyonem alicubi hodie vulgò hirundinem marinam vocent: Germani verò meropem aut meropi congenerem auem. Albertus lib. i. de animalibus, cum scripsisset de apodibus, quorum pedes mali sint, sed alæ bonæ, subdit: Dicit autem Auicenna auem minorem quàm sit vespertilio, (hirundo potius, vt vitium sit interpretis, sed apus hirundine maior est. Itaq; legerim, Dicit Auicenna apodem auem maiorem esse quàm sit hirundo) & est (inquit) de genere vespertilionis, (hirundinis,) quæ in terram cadens super alas cadit, & Arabicè vocatur *abafic*, (voce forsan corrupta ab apode,) & vacillat in motu ac si careat pedibus, &c. Aristoteles quidem illo in loco nullam vespertilionis, sed apodis tantum & hirundinum mentionem facit. Apedes dicuntur hirundines saxatiles & speluncariæ, Niphus. Πετροχελιδνας meminit Stephanus Atheniens. in litera Γ. Apodhia (apodes, melius) vocantur aues similes hirundinibus, maiores tamen, plurimum volantes, sic dictæ quia vsu pedum carent, apud plures dardani vocantur vulgò, Syluaticus Italus. Sed Itali quidam meropem quoq; *dardanum* aut simili nomine vocant. Scoppa Italus cypselum auem Italicè interpretatur *larendena*: sed ea vox hirundinem simpliciter significat, & ipse alibi *chelidona*, id est hirundinem sic reddit. Apodes aues sunt hirundinum specie, quas & cypsellos vocamus hodie in Venetia prouincia, Hermolaus. Hispanis *apus vençio* dicitur, aliis *arrexáquo*. Gallis *martinet*, vel *mariele*, & *la grande arondelle*, id est hirundo maior. Georg. Agricola apodem eandem cum hirundine riparia facit, & Germanicè interpretatur *Spyrschwalben* nostri *Spyren* nominant, & *Mawerspyren*. (sed hoc nomen puto rectius conuenire iis quas Turnerus apodes minores nominat, den *Münsterschwalben*) alij *Gerschwab* vel *Geyrschwab*. sunt autem istæ hirundinibus maiores. has Turnerus Anglus vel hirundines rusticas appellandas putat, vel apodes maiores, Anglicè dictas *the great swallows*, hoc est hirundines magnas, (vel *martillettes*, vt Eliota Anglus habet.) Minores verò apodes, quæ hirundine minores sint, in templis & turribus nidulari solitas, vnde & nomen habent apud Anglos à turribus, apud Germanos à templis, (*Kirchenspyren* / *Rheinschwaben*) quas ego potius hirundines rusticas fecerim. In præsentia quidem de maioribus tantum agam. Idem Turnerus diuersam ab vtraq; iam dicta auem facit *calculam* siue ripariam, quam Germanicè interpretatur *ein überschwabe* vel *Speiren*. sed nostri apodes maiores, vt dixi, *Spyren* nominant, quæ vox per onomatopœiam fortè facta fuerit. Illyrij (ni fallor) apodem vocant *roray*, vel *roreicz*. De riparia hirundine scribemus suo loco in elemento H. & de argathyli quoq; inter hirundines: quam Plinius etiam ripariarum generi adnumerat, alij parrarum legunt. Eberus quidem & Peucerus argathylin hirundinum generis faciunt, & Germanicè *Spirschwaben* interpretantur.

Hirundines marina.

Dardanus.

Falcula seu riparia auis.

Argathyli.

Apodes

B.

Apodes similes sunt hirundinum, Arist. & Plinius. haud enim discerni ab hirundine possunt, nisi quod tibiis sunt hirsutis, Arist. Apus maior (cuius figuram dedimus) hirundinū maxima & nigerrima est, Turnerus. Apodes à paruitate pedum dictæ specie hirundini & falculæ proximæ sunt, Gaza ex Aristotele. Apodes dicuntur, non quod sine pedibus sint, sed eorum careant vsu, (vt Plinius quoq; scribit:) hoc autem differunt ab hirundinibus tam agrestibus quàm domesticis, quòd tibiis habent hirsutas, Georg. Agricola. Qui negant volucrem vllam sine pedibus esse, confirmant & apodas habere, & ocn (Herimolaus legit nycterin ex Aristotelis primo de animal.) & drepanin in eis quæ rarissime apparent, Plin. Alas habent longas & latas, pedes pilosos & adèd minutos, vt his carere pudentur, Eberus & Peucerus. Digni pedum duo antrorsum, & totidem retrorsum tendunt, quod in icone quam damus, expressum non est.

C.

Apes auis apparet omnibus anni temporibus, Arist. Apud nos, vt audio, primæ auium discedunt, vltimæ redeunt. Plurimum volant apodes. hæ sunt quæ toto mari cernuntur, nec vnquam tam longo naues tamq; continuo cursu recedunt à terra, vt non circunuolitèt eas apodes. Cætera genera residunt & insunt: his quies, nisi in nido, nulla. aut pendent aut iacent, Plinius. Gregatim plerunq; volant & aliter cæteris: & in arbore more hirundinum aliarum nūquam consistunt, Turnerus. Pennis plurimum valent. moribus, volatu & specie hirundini ac falculæ proximæ sunt, Arist. Apodes plures numero hibernis mensibus inter se nexæ latent in ripis fluminum, lacuum, paludum, & in litoribus ac scopulis maris, vnde accidit vt piscatores interdum ita inter se iunctas ex aquis extrahant. dictæ autem sunt ripariæ, quòd soleant ripas excavare, & in eis nidos construere ac latère, Georg. Agricola. Nidificant in scopulis, Plin. Apodes nidum specie cistellæ productæ longius, fictæ ex luto, (νεοτήεις σιν ἐν κυφέλι σιν ἐκ πηλῶ) vno aditu dato arctissimo faciunt. idq; locis angustis intra saxa & specus, vt & belluas deuitare possint & homines, Arist. & hyeme à frigoribus tutæ esse, Georg. Agricola. Hirundo quam Galli *martinetam* vocant, nidificat in terra, & in ripis fluuiorum, Bellonius. Circa turres degit, in terram delapsa se erigere nequit. Nidulatur in crepidinibus fluuiorum altissimè, vel in terra, vel in glareæ. Pedibus dependens somnum capit.

E.

Pueri in Creta apodes & meropes capiunt cicadis, vt in Merope dicitur.

G.

Apodes ex vino tormina sanant, Plinius.

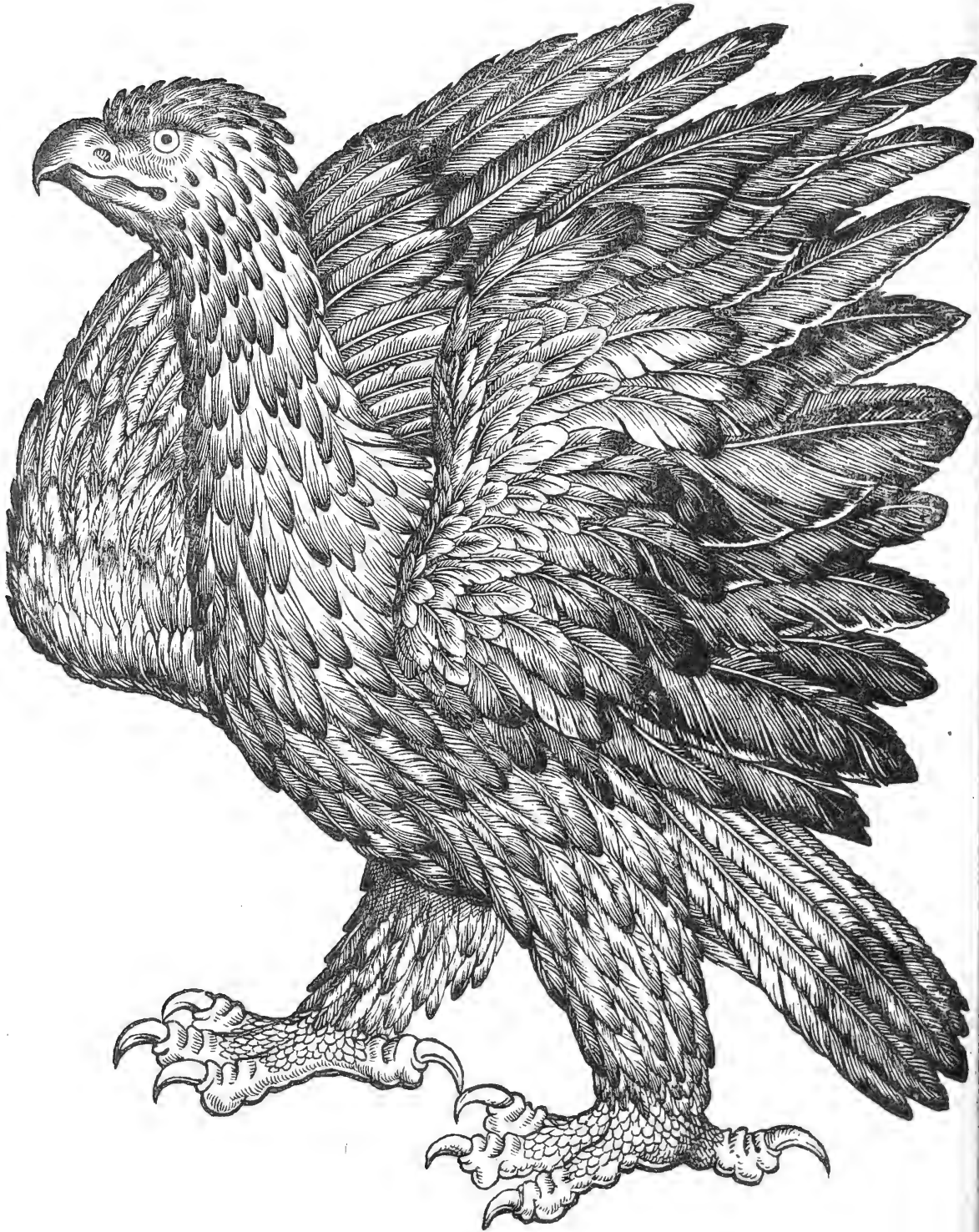
H.

a. Apodes, genere masc. apud Arist. de hist. anim. 9, 30. Plinius fœm. gen. protulit. Scoppa vocenī cypselos fœmininam facit, ego masculinam malim.

Κυφέλη & κυφέλις sordes aurium significant. Κυφέλαι καὶ κυφέλιδες, ὁ ἐν τοῖς ὤσιν ὑποσυμπίσσει μύθος, (lego ῥύπος συμπίσσει μύθος,) Hefych. & Varinus. item vasa frumētaria, καὶ τὰ κερά σιδήνη (lego σιδήνη) & aurium sordis pars caua, & pars quædam camini, Idem. Κυφέλοβυσσος, sordibus obduratum, Suid. & Varin. Κυφέλη, aluicare, πλεκτὸν ἀγγεῖον μελισσῶν, Hefych. Κύφελον, κύβερτον μελισσῶν, Idem. Κυφέλη, κύβερτον μελισσῶν, αλυκαίον λέγεται δὲ καὶ ἢ ὁ πλὴν τῶ ὠτός, αἱ δὲ μέλι τῆς ἀκπεφωλευμένης ἀσπίδος ἐν κυφέλη τῶ φωλευῶ. τὸ μέλι δὲ ἐλείπειτο καὶ τῶ κεφαλῶν, Suidas & Varinus. Κυφέλιες, μελισσοφάγοι, Hefych. & Varinus: malim κυφέλιδες. Κυφέλη Κυφέλη, genus mensuræ sex medimnos capiens, quo triticum vel hordeum metiebantur: sic dictum aluicare. ὄφρ' ὁ κεκρύφθαι αὐτῶ τὴν ἔλκω. ὅτι γὰρ σισιφόν. erant autem cypselæ non solum ex vitiminibus cōtextæ, (πλεκτά) sed etiam figlinæ, Varinus ex Scholiis in Pacem Aristoph. Cypselidas in auribus apud Hippocratem meminisse. has Latini (inquit Aretæi interpres Iunius Paulus Crassus) aurium marmorata seu cerumina vocant. Cypseli aues nomen habent quoniam nidulantur ἐν κυφέλι σιν ἐκ πηλῶ πεπλάσμενοι, vt Aristoteles loquitur. hoc est cistellis ex luto fictis, vt Gaza reddit. Suidas cypselē etiam vas vitiminarium fuisse scribit, citans hæc innominati authoris verba: Ἄμα τῶ σιδήρω καὶ τῶ οἴνηρῶ κυφέλαις σφιδανταῖς. Parisiis qui collegia inhabitant literarum studiosi, cæteros *martinetos* nominare solent. Sūt qui Indicam auem pedibus omnino destitutam, (quam auis Paradisi nomine describemus in P. elemento,) apodem appellant: quibus ad vitandam nominum confusionem non assentior, nisi Indica aliudve cognomen adiiciatur. Galli & Itali quidam ispidam auem vulgò vocāt *martinet pescheur*, id est apodem puli apopiscatricem. Vni populi apodes cognominati sunt, quòd nunquam ferè pedites sed semper equites iter facerent, vt meminit Suidas in voce Ἀκροσφαιεῖς. Cypselus Corinthiorum tyrannus fuit. vnde De Cypsepatronymicum Cypselidæ. Cypselidarum anathematis in Phædro meminit Plato. Vide Suidam, & Ælo Corinthianum in Variis 6, 13. Athenæus lib. 1 4. Niciam testē adfert, qui in Arcadicis scribat Cypselum urbem condidisse iuxta Alpheum in Campo, & Cereri ædem construxisse cum ara: & in eius festo certamen de pulchritudine mulierum instituisse, in quo vxor eius Herodice prima vicerit. Cypselus locus munitus est in Arcadia, cuius apud Thucydidem mentio fit historia quinta. Est & in Thracia nominis eiusdem adiacens Hebro ciuitas, Cælius. Cypselus non parit aquilam, prouerbium citatum à G. Heldeparit aquilam.

DE AQUILA GERMANA, (QVAM HERO-
 dium Albertus & alij quidam vocant: Ælianus chrysaëton &
 stellarem:) & de Aquilis in genere.

Figura subsequens aquila est, quæ in montibus Rhetia & Heluetia capitur.



A.

Aquila
vex auis. EX his quas nouimus aquilæ maximus honos, maxima & vis, Plinius. Aquila mas rex est omnium
 auium, Kiranides. Aquilam auium reginam esse volunt, Acron. Herodius rex dicitur auium, non
 quòd regem verè imitetur, sed potius a violentia tyrannidis, quòd omnibus vim inferat, Albertus. vocat
 autem

autem herodium, primum & præcipuum æquilæ genus. Omnis aquila (inquit) viget acie visus, maxime verò illa quæ nobilis aquila vocatur, quæ herodius Latinè (suo scilicet sæculo, non apud eruditos) dicitur, Hæc ille. Sed alij herodium interpretantur hierofalchum, alij diuersam auem. Vide supra in Hierofalcho inter falcones. Nos vbicunq; hoc in capite herodium nominabimus ex Alberto, primam & præcipuam aquilam intelligemus. Aquila rex auium est, si non alarionem excipias, quæ forte aquilarum species potentissima est, Ioannes Saresbariensis in Polycratico. ego pro his verbis, si non alarionem, malim legere, si modo aërophilon excipias. legimus enim falconem sacrum siue Britannicum à quibusdam aërophilum (corrupta forsàn voce pro hierofalco, quanquam hierofalchum & falconem sacrum diuersos faciunt) vocari, sub quo nec aquila nec villa auis rapax ausit volare. Videtur sanè falco facer vel aeriphilus, colorè magnitudine, fortitudine, & prædandi ingenio, ad aquilam germanam Aristotelis accedere. ¶ Petrus Bembus in epistolis falconem dicit esse aquilam. nos aquilam à falcone ge- *Aquila à falcone* nus esse diuersum docuimus in Accipitre B. Regio circa Tarnasari Indiæ urbem eius generis aquilis, *falcone differt.* quas falcones appellamus, abundat, Ludouicus Patricius. Aristoteles sextum aquilarum genus *gnesium,* id est verum germanumq; appellari scribit. Vnum hoc (inquit) ex omni auium genere esse veri incor- *De sexto aquilarum* ruptiq; ortus creditur, cætera enim genera & aquilarum, & accipitrum, & minutarum etiam auium, *genere gnesio di-* promiscua adulterinaq; inuicem procreant. Sed aliter Plinius, Percnopteros (inquit) imbellis & dege- *gnatio di-* ner, sola aquilarum exanima fert corpora, cæteræ cum occidère confidunt, (sic habent codices impres- *cto.* si: sensus est, aquilas cæteras non vesci cadaueribus, sed ijs tantum animalibus quæ ipsæ occiderint. Her- molaus, Gelenius, Wottonus, nihil hic mutant) hæc facit vt quintum genus *gnesion* vocetur, velut verum, solumq; incorruptæ originis, &c. quasi ad percnopteron tantum (quæ degener est & cadaueribus vescitur, & gypætos dicitur, quasi ex vulture & aquila composita) comparata gnesion dicatur, non vt Aristoteles vult (ex quo tamen transtulit) ad totum aquilarum accipitrumq;, imò omnium auium genus. Recentiores quidam barbari, ea quæ Aristoteles aquilæ, omnia ferè vulturi adscribunt. Aristoteles & alij quidam, inquit Albertus, aquilam & vulturem ad idem genus auis referunt, (nos hoc neq; apud Aristotelem, neq; alium veterem legimus. deceptus eum forte gypæti descriptio, quæ aquila vulturina specie est: aut potius Auicennæ & Arabum interpretes, qui pro aquila aliquando vulturem reddunt.) hinc est quòd aliqui vulturem nobilissimum genus auis esse scribunt, quod non est in vsu nostro. nam vultur apud nos permagna quidem auis, sed pigra & ignobilis est. aquilarum verò apud nos magna valde est diuersitas in colore, quantitate & moribus, Hæc Albertus. vnde apparet verba eius non rectè intellecta à Nipho, qui scribit: Albertus maximam & legitimam aquilam propriè putat esse vulturem, quod exploratum mihi non est, nisi forte alium Alberti locum legerit. Alianus maximum genus aquilarum *chrysaeton*, (id est auream aquilam, à colore ruffo fortassis) ab alijs stellarem (nimirum *Chrysaetos à aquila au-* propter notas macularum, vt etiam ardeæ genus) appellari scribit, & non sæpe apparere. hoc (inquit) *quila au-* Aristoteles ait venari hinnulos, lepores, grues, anseres ex cohorte. Describit autem eius pugnam ad- *rea.* uersus taurum, vt recitabimus infra in D. eandem enim cum Aristotelis aquila germana esse apparet. Est & accipiter asterias, de quo supra dictum.

Hæc auis extensa à rostro ad extremos vngues, quinq; dodrantum longitudinem habet: ad caudam verò extremam, quinq; dodrantum & palmi vnus. Alæ sunt ingentes, in quibus longissima penna longa est dodrantes tres. Collum cum rostro duos habet dodrantes. Colorem non vnum habet, sed plumas, alibi fuscas, nigricantes, alibi charopas rufas: quemadmodum & in alis: pennæ in alis quo maiores sunt, eò magis nigricant: quo minores, eò plus rufi habent. pedes densi sunt plumis ad digitos vsq; pedum, qui perquam crassi, squamosi, & flauo colore sunt. Vngulæ aduncæ, robustæ, nigræ, digitus crassior, alioqui breuior, sed vngue longissimo, instar pollicis tribus reliquis opponitur, qui longiores quidem sed minus crassi sunt, & breuioribus vnguibus. Callus in medio manus carnosus & amplus veluti volam habet. Medius digitus humani medijs longitudine est. Rostrium tribus aut quatuor digitis longum, aduncum, nigrum: inferius, quod cauum, canaliculatum & rectum ferè est, subit cauitatem superioris. In collo prono pennulæ sunt vario colore rufo & albido splendentes, veluti in gallinaceo.

¶ Aquila Hebraicè נֶשֶׁר, *neser* dicitur, vt & inter Iudæos conuenit, & interpretes Veteris testamē- *Nomina* ti Christianos. pro hac voce Deuter. 14. Chaldæus habet נִשְׂרָא, *nifra*. Arabs نِسْر, *neser*. famech litera *Hebraica* pro *schin* posita. Persa, ان سي مورگ, *an simureg*. Lxx. ἀετός, Hieronymus aquila. Psalmo 103. vbi *alneser* aquila. legitur in Arabica translatione, Abraham testis est lingua Ismaëlitica ita vocari aquilam. Ab hac voce Latini fortasse nisum accipitris speciem dixerint. ¶ זרזיר, *sarsir*, vt Dauid Kimhi docet, quidam canem leporarium interpretantur cursu velocem. alij *nemer*, id est pardum. alij speciem auis immun- dæ. alij gallum, vt Hieronymus Prouerb. 30. secutus Septuaginta interpretes, qui ἀλίκατος reddiderunt. nam R. Ioseph dicit esse nomen animantis ambulantis inter gallinas, Munsterus. Dauid Kimhi præ- terea *sarsir* secundum aliquos interpretatur, אשטורגל, *asturgol*: qua voce aliqui sturnum denotari pu- tant, ego potius asturem siue astorgium, id est accipitrem maiorem. Leui ben Gerson exponit טַפְּחֵי תַּפְּחֵי, (forte תַּפְּחֵי תַּפְּחֵי, *tarphuta*, id est vulturem intelligens): vel רַבְרָבִים, id est apiculam: vel *neser*, id est aquilam. Author commentarij cui titulus *Cabuena*: canem leporarium. ¶ Deuter. 14. Chaldæus pro Hebraica voce פֶּהֶס, *phares* vel *peres* reddit עַר, *ar*: vbi Augustinus Steuchus accipitris vel aquilæ

genus esse suspicatur. Germani quidem aquilam *Ur* vel *Urn* vocant. sed de voce *peres* dixi in Accipitre *A.* & in capite de Accipitribus diuersis. *Aridam* vel *aradam* Alberto ex Auicenna vultur est: quo in loco Aristoteles vulturis tantum mentionem facit, Albertus etiam aquilarum genera addit. alibi verò vulturem, vel vulturem & bubonem, vbi Aristoteles aquilam habet, ineptè ponit, Auicennæ nimirum interpretem secutus. Aquilæ duo genera sunt, aquila absolute, & altera dicta *zimiech*, vel *zummach*, Tardius. Et rursus, Albedo in capite aut dorso aquilæ, signum est aquilæ melioris, quæ Arabicè vocatur *zummach*, Syriacè *napam*, Græcè *philiadelphæ*, Latinè *milion*. Sed ex his Græcum & Latinum aquilæ nomen apud nullum idoneum authorem reperias. Barbara nomina, *achal*, *gagila* & *haukeb*, Syuaticus aquilam interpretatur: vt *hager achthamach*, aliàs *athamach*, lapidem aquilæ Serapionis interpretat. ¶ Aquila Græcis est *αετός*, & hodie vulgo similiter, vel *α'ιτός*. Cyprijs *α'ηός*, vt Hefych. & Varinus scribunt. Italis *aquila* vel *aguglia*: mas priuatim *terzolo d' aquila*. Hispanis *águila*. Gallis *aigle*. quo nomine Sabaudos puto etiam de miluis vt: vt Germani quoq; voce *Uar* de aquila propriè, sed etiam de miluo. alij scribunt *Ur* vel *Urn* vel *Urt*: vnde composita nomina, *Stochar* / *Stoßart* / *Sischarn* / *Dusart*: hoc est, aquila truncorum, aquila feriens (quam maximam & germanam esse puto, cuius etiam supra figuram posui,) *halæetus*, *buteo*. Flandri *Urnt* vel *Urent* proferunt. Heluetijs & alijs plerisq; Germanis vox *Udler* visitior est: quæ vox mihi composita videtur, quasi *Udelar* / id est aquila nobilis, *ein edel Urn* / vt priuatim & per excellentiam de vero & nobiliore genere dicatur. Sunt qui *Uern* scribant, vel *Ern* pro aquila, sed audio apud Frisios & Anglos *ernam* peculiare genus aquilæ dici de quo nos infra in *pygargo*. Vox quidem *Ur* / deriuata videri potest à Chaldæis. nam Deuteron. 14. pro Hebraica voce *peres*, quæ accipitrem significat, Chaldæus reddit *ar*: vbi August. Steuchus accipitris vel aquilæ genus esse suspicatur. Postremò Anglis aquila est *an eagle*. aquila germana, *aright egle*. Illyrijs *orel* vel *orzil*.

B.

Aquilæ quibus in locis abundant, dictum est in Accipitre *B.* Multæ sunt in Tauro monte, Cæ-
Vbi abundet aquile. lius: & in Caucaſo, Philostratus. Rhodus aquilam non habet, Plinius. quare pro ostento habitum, quòd aquila in culmine domus Tiberij in hac insula confedisset, vt Suetonius annotauit. Scythia & Sarmatia aquilam non gignunt, Strabo lib. 7. ¶ Aquila germana aquilarum omnium maxima est, maior etiam quàm ossifraga, sed cæteras aquilas vel sequaltera portione excedit, Aristot. media magnitudine est, Plinius: sed locus videtur mihi corruptus: malim, cæteras media magnitudine excedens. Aquila magnitudine est anseris, Liber de natur. rerum. Volantium apud nos maxima, anser multò est maior, maximè alis & cauda potius quàm corpore ipſo ac pondere, Cardanus. Accipitres magnitudine non inferiores aquilis habentur, Ælianus. Falco facer magnitudine est aquilæ vel paulò maior, Albert. Bubo apud nos aquilæ magnitudinem æquat, Albert. ¶ Aquila germano colore est ruffa, (*ξαυθη*, Vergilius aquilam fuluam dixit) Aristot. colore subrutilo, Plin. Rubeus vel ruffus color laudatur in aquila, Tardius. Aquilus color est fuscus & subniger, à quo aquila dicta esse videtur, Festus: de aquilo colore *vide* plura in *a.*

Vnguibus. ¶ Aquila aduncis est vnguibus, Aristot. Vncis vnguibus sunt quibus incuruum est rostrum, vt accipitres, aquilæ, Ælianus. *Ὅσα τῶν ζώων τῶν ἑπιπρυγίδια γὰρ ἀμύωνται ὑπὸ τῶν ῥόνου, οἷά ἐστιν αἰετός, ἰεραξ, καὶ κερκηνίς, ἀλλὰ τε μὴ πίνοντα.* Suidas in *Ε' πρυγίς*. Oculi profundi laudantur in aquila, præfertim si nata sit in montibus occidentalibus, Tardius. Albedo in capite aut dorso aquilæ, signum est aquilæ melioris, quæ Arabicè vocatur *zummach*, Idem. Quorum oculi non glauci sed charopi sunt, animosi habentur, per coniecturam à similitudine ad leonem & aquilam, Aristot. quales autem sint oculi charopi, docui in Leone *B.* Quorum nasus est aduncus (*πίς γρυπι*) & à fronte bene discretus (*διηρθρωμένη*) magnanimitate coniunguntur, exemplo aquilarum, Idem. Huiusmodi nasum quidem etiam in homine aquilinum vocant, & regium quiddam præ se ferre existimant. quoniam aquila quoque rex auium habetur. Genus aquilæ vniuersum cauda breui præditum est, alis magnis & latis potius quàm longis & acutis, sicut sunt alæ generis falconum. Rostrum etiam aquilæ magnum, oblongum & paruum (vncum, potius) habent, pedes magnos & flauos, Albertus. In asture anterior capitis pars porrecta paulatim arcatur & terminatur in rostrum, sicut & aquilæ caput, falconis non item, Idem. Quomodo accipitres sui corporis partibus ab aquilis & falconibus differant, expositum est in Accipitre *B.* ¶ Herodius oculos habet supra modum ardentes, croceos: ita quòd alba oculi pars topazium ferè exprimit, & pupilla ad sapphirum nigrum perlucidum conculcata nigredinis accedit: & loca ciliorum (superciliorum forte) eius sunt os eminentes aliquantulum super (supra) oculos, ita quòd membra (palpebras puto) intelligit) eius visum colligere videntur, Albertus. videtur autem nihil aliud dicere quàm oculos eius cauos & profundos esse, & videndi aciem in eis ita melius colligi. Et rursus, Herodius est aquila prægrádis, tota nigra, licet in senectâ color in dorso & super alas ad cinereum vertatur. pedes ei admodum crocei, vngues longi ac validi: rostrum magnum cinereum ad nigredinem declinans: alæ magnæ & planæ, pennæ rectæ, quæ in fine alarum non nihil diuicæ & sursum recuruæ sunt. Aquilæ maxima vis, quocirca ossa ijs natura tribuit durissima crassissimaq; , quibus & medullæ minimum inest, Wottonus. Felærum peracre est, colore ærugineo, interdum nigro, Galenus.

¶ Aquila

¶ Aquilæ pullum ante paucos annos in agro Tigurino captum & in urbem allatum vidi huius-
 modi: Alarum pennæ maximæ in contrarium extensæ interuallum relinquebant dodrantum nouem
 & dimidij. Longitudo à principio rostri ad finem caudæ, dodrantes quinq;. Proceritas stantis pro mo-
 re, non extenso collo, dodrantes tres, palmo minus. Pedes erant crocei, & crura à pedibus ad palmi
 mensuram sine plumis. digiti pedum medij, longitudine & crassitudine humani medij in viro medio-
 cre, aut paulò maior. pars dorfi superior inter alas cucullum quodammodo sua figura referebat, nem-
 pe triangula, mucrone deorsum verso. Ventris plumarum color ruffus ferè aut castaneæ, maculis al-
 bis aspersus. rostrum posterius subflauum, anterius nigricabat Indico propè colore. longitudo rostri
 superioris ad tres digitos ferè, vncio præterea ad digiti mensuram descendente. A media lingua vnci
 duo hamorum instar retrorsum spectabât. ¶ In agro etiam Heluetiæ Solodorenfi quinto priusquam
 hæc scriberem anno, iuxta pagum Hofestettam, Julio mense, capti sunt duo pulli aquilæ, descriptioni
 præmissæ conuenientes. pennæ ceruicis rigebant & longiusculè distabant. qui aquilam adultam vide-
 rant, colorem cum ætate mutari aiebant, & pennas albas in capite, pectore & alis, omnes ad fuluum
 colorem conuerti. Hoc genus aquilæ audio etiam circa Geneuam sæpe capi, prægrande, ita vt cum
 volare nititur aquila, licet nondum adulta, fune alligata ad crus hominis robusti, ægrè ab eo retineri
 possit: Cicuratas per urbem volare aiunt, & feles aliquando super tectis arripere ac dilaniare. In Hispa-
 nia audio aquilarum pullos prius albos esse, deinde nigrescere.

C.

Aquilæ locis ædioribus confidunt, Aristot. Montium vertices æditos & conspicuos inco-
 lunt, siue cum à venatu ad quietem se recipiunt, siue sobolinos parant: & rarò sanè ad campos ru-
 ribus relictis descendunt: sed vt plurimum è speculis suis cælum prospectant, Oppianus in Ixeuticis.
 Montes magnos sæpius quàm paruos frequentant, Xenophon. De nidis eorum, ac quibus eos in lo-
 cis collocent, dicitur inferius. Dicunt quidam herodium, vt alias quoq; rapaces aues rostrum nimis
 aduncum & vngues, ad lapidem acuendo atterere, quum hæc instrumenta ad prædam hebetata fue-
 rint: & hoc quidem compertum est esse verum. alio autem tempore non faciliè nec diu sedent aues ra-
 paces in faxis, ne acies vnguium retundatur. apud nostamen herodius semper in præruptis silicibus
 sedens & nidificans inuenitur: sed semper substratum habet cespitem, vel puluerem, vel linum, vel
 animalium prædando comparatorum pelles, Albertus. ¶ Aquila germana conspectu rara est, Ari-
 stot. & Plinius: more eius quam cymindem vocari diximus, Aristot. ¶ De aquilarum voce κλάζειν, De aquil-
 dicimus, vt κλαζέειν de gruibus, κλαγγὴν de vtriusq;, Pollux & Vatinius. Αἰετὸς ὁξὺ κεκληγὼς, Q. Ca-
 laber. Clangunt aquilæ, Author Philomelæ. Melanæetus aquila sola est sine clangore, sine murmura-
 tione, Plinius. Clangorem aquilarum aut vulturum facile columbæ spernunt, Gillius ex Æliano. Εὐ-
 ημιὸς ὄρνις. ὃ γὰρ μιν νεκρῶν δὲ λέλειπεν. Aristoteles de melanæto. vbi Theodorus transfert, modesta ne-
 que petulans est. quippe quæ non clangat, neq; lippiat aut murmuret. sed verbum lippire apud Latinos
 non aliter quàm pro ὀφθαλμῶν, id est lippitudine oculorum laborare inuenio: & forsitan a Gaza pri-
 mum per onomatopœiam confictum est.

¶ Cælius Rhodiginus adnotauit in aquila visum esse præcipuum, in cane vim odorandi, &c. A-
 phrodiensis etiam in problematis scribit, aquilas inter aues oculorum acie acutissima principatum si-
 bi vindicare. Ex sensibus ante cætera homini tactus, deinde gustus: reliquis superatur à multis, aquilæ
 clarius cernunt, &c. Plinius. Cur in amicorum vitijs tam cernis acutum, Quam aut aquila, aut serpens
 Epidaurius: Horatius Serm. 1.3. Αἰετὸς ὄρνις δεξιπῶς (lego δεξιπῶς vel διοξιπῶς,) καὶ ὄξυς ἐν τῷ ὄρει καὶ
 ἰπλάσσει, &c. id est, Aquila auis est in primis perspicax, & plurimum tum visu tum volatu valet. ait enim
 Aristoteles, pullos eius ad Solis radios, opponi à parente, & non conuientem pro genuino agnoscere,
 alterum eijcere ex quo halæetus fiat, Scholia in Iliados ρ. Aquila ex auibus maximè acres & acutos
 oculos habet, in quam Homerus hoc consentit & testimonio est, in morte Patrocli similem huic aui
 inducens Menelaum, cum requireret, quem ad Achillem mitteret nuntium de morte amici, Ælianus.
 Omnis aquila viget acie visus, maximè verò illa quæ herodius & nobilis aquila vocatur, Albertus. Et
 rursus, Aquila cicurata prædam videt leporum inter fruteta latentem, antequam ab homine vel cani-
 bus obseruari possit. Aquila ab acumine oculorū nominatur. est enim tanti obtutus, vt cum super ma-
 ria immobili penna feratur, nec humanis pateat obtutibus, de tanta sublimitate pisciculos natate vi-
 deat, & instar tormenti descendens raptam prædam pennis (pedibus) ad littus pertrahat. nam & con-
 tra radios Solis fertur obtutum non fletere. Vnde & pullos suos vngue suspensos radijs Solis obijcit, &
 quos viderit, ceu dignos & genere cõseruat. qui verò flexerint obtutu, quasi degeneres abijcit, Isidorus:
 sed horū vel vtrunq;, vel saltem quod priore loco refertur, ad halæetū, id est aquilam marinam potius
 pertinet. Aquila hoc indice suorum pullorum ingenuitatem legitimam experitur, eos adhuc implu-
 meis ac ex ætate infirmos solem intueri aduersum cogit: ac si quis illorum solis radios ægre intuens, ni-
 lora suorum ex-
 tatione oculos obnubat, nido expellit, & velut adulterinum abdicat. Sin autem solem sine nictatio-
 ne respiciat, extra suspicionem est, atq; idcirco inter legitimos adscribitur, quod cælestis ignis est gene-
 ris incorruptus index, Ælianus & Io. Tzetzes 12. 438. Maximè curant aquilæ vt generosos fœtus alant:
 quare pullos volatu aduersus solem probat: & nimio splendori cedentem, aut oculis conuientem pro

spurio rejiciunt, nidoq; pellunt, Oppianus in Ixeuticis. Herodius acutissimè videt, ita vt solem in rota possit intueri. itaq; pullos dicitur suspendere, & illos eijcere qui solem in rota sine lacrymis aspicere nequeant, Albertus. Idem scribit Ambrosius lib. 5. Hexam. at Plinius non aquilam, sed haliaetum, id est aquilam marinam pullos suos cogere aduersos intueri solis radios refert, loco vt apparet trās lato ex Aristotele de historia anim. 9. 34. vbi tamen Græcus Aristotelis codex noſter ἀἰετὸν, id est aquilam simpliciter pro haliaeto habet. Wottonus totum Aristotelis caput iam citatum mendosum suspicatur. mihi quidem si pro æto haliaetum restituas, mendi nihil superesse videtur. Haliaetum autem legendum esse cum sequentia probant, vbi hanc aquilam per mare & littora vagari, & auium marinarum venatu viuere tradit: & haliaetum Gaza ex hoc loco transtulit, Plinium scilicet secutus: sed Albertus quoq; haliaetum legit, nimirum ex Auicenna.

De aquilarū esca.

Prædandi ratione.

¶ Aquilarum genera omnia carniuora sunt, Aristot. Delectantur aquilæ agnina, hinnulorum & leporum pulpis, Oppianus in Ixeut. Aquila violentum animal non modo in assequendis ad viuendum necessarijs rapinas facit, sed etiam vsu carniū delectatur. nam ad se explendam lepores, hinnulos, anseres ex cohorte, & alia pleraq; rapit. Vna tantum ex aquilarum genere, quæ Iouis appellatur, carnes non attingit, sed ad victum ei herba satis est, Ælianus. Vide etiam infra in D. quænam animalia venetur aquila: & rursus in E. cicurata quibus cibus alatur. Vnum par aquilarum magno ad populandum tractu vt fatietur indiget. determinant ergo spatia, nec in proximo prædantur, Plinius. Cymindis noctu venatur more aquilæ, Arist. Videtur autē sentire, non quidem aquilam noctu venari, sed cymindē ita venari noctu vt aquila interdū. Et alibi, Tempus aquilæ operandi volandiq; à prandio ad meridianum. mane enim quiescit vsq; dum forum frequens, & prandendum iam sit. Idem ex Aristotele repetijt Plinius. Cadauer aquilæ nullum attingunt, nisi forte ab ipsis relictū animalis, Oppianus in Ixeuticis. Io. Tzetzes in Varijs 5. 9. Leones (inquit) & aquilæ cadauera non degustant, siue propter fœtorem, siue per superbiam quandam, cum in suo vterque genere regiam dignitatem obtineat. de feris loquor. nam de captis inclusisq; tum leonibus tum aquilis, non habeo quod dicam. putarim enim illos non mortua solum corpora vorare, sed etiam ex melle placentas, & huiusmodi. Aquilæ & vultures vltra maria cadauera sentiunt, &c. Niphus in libro de augurijs ni fallor. Nullum genus falconum aut accipitrum ad reliquias prædæ suæ reuertitur quando syluestre est: nec vllum ex eis infidet cadaueri sicut faciunt aquilarum & miluorum genera, Albertus. Aquilæ (vt quidam his in rebus exercitatissimus mihi narrauit) in regionibus ad Septentrionem, vt in Suecia & Liuania, vt plurimum pisces edunt, & in nidis ac circa nidos earum, inueniuntur anguillæ & pisces, Idem. In veteri Testamento quoque in historia Iobi legimus de *neser*, id est aquila: Vbi fuerint cadauera, illic adest: & in nouo, Vbi fuerit corpus (σῶμα, cadauer) illuc congregabuntur & aquilæ, Matthæi cap. 24. & Lucæ 17. Aristoteles gypæctum tantum ex aquilis cadaueribus vesci scribit. Aquila multis diebus ieiunat, Author libri de natur. rerum.

Potus.

¶ Aquila, vt aduncæ (& carniuoræ) aues prope omnes, sine vllō potu viuunt: quod Hesiodus nesciuit. facit enim in narratione obsessionis Nini, aquilam augurij præsidem bibentem, Aristot. Aquila nunquam fontium ad potionem eget, nec puluerulentas volutationes quærit, sed & contra sitim superior est, & laboris alleuationem extrinsecus obiectam non expectat: verum & aquas & quietem præclare contemnens, sublime fertur, sursumq; in caelestem locum volans, maxime procul ex alto æthere acutissimè inferiora videt, Ælianus. & Pisides apud Suidam. cuius & hoc carmen citat: Ἄλλ' εἰσὶ δὲ ψῆς ἄγχι κρητὸς ἀνώτεροι. Suidas etiam in voce Ἐπιπυγῆς aquilam inter aues aduncas non bibentes numerat. Quod ad potum, sanguis animalium quæ ceperint, eis sufficit: aquam verò non gustant, Oppianus in Ixeut. Ægyptij aquilam non aquam sed sanguinem testantur bibere, Gillius. Aquilæ pulli sanguinem lambunt, Iob 39.

Aspectus.

¶ Herodius hoc commune habet cum cæteris rapacibus, quòd nisi escam prædæmve, aut illum à quo tenetur aspiciat, semper ferè pedes respicit, quum scilicet sibi relinquatur, Albertus.

Volatus.

¶ Herodius cur altissimè volet, dicam in D. ex Alberto. Aquilæ aërem volatu superant, & sublimius euadunt, Oppianus Ixeut. Aquila sola auium directo volatu sursum aut deorsum fertur, cæteræ flexionibus vtuntur, Ælianus. Aquilo ventus à vehementissimo volatu adinstar aquilæ appellatur, Festus.

Renouatione iuuentutis.

¶ Renouabitur vt aquilæ iuuentus tua, Psalm. 103. sentit autem Psaltes vires suas quæ debilitatæ & propè fractæ sint, sic redintegrandas vt aquilæ iuuentutis robori & vigori pares esse queant. Quomodo autem renouetur vel ad iuuentam redeat aquila, alij aliter interpretantur, vt ostendā: mihi quidam vix alia ratio huius mutationis tam probabilis videtur, quàm quæ à mutatione pennarū intelligitur. videntur enim aues quæ pennas mutarūt, quod in rapacibus præcipuè animaduertitur, vt aquilis & accipitribus, quodammodo renouari. Meminit autem pennarum abiectionis in aquila Micheas propheta, Caluitium tuum (inquit) sicut aquila, capite primo. Sic & serpentes iuuenescere dicuntur quotannis cum leberidem, id est pellem veterem exuerint. Super aquilæ senio duo scientissimi ac sanctissimi viri sic scribunt: Aquilæ (inquit Hieronymus) vbi consenuerit, grauantur pennæ (& oculi) quærit illa fontem, erigitq; pennas, calorem in se colligit, eo modo sanantur oculi, in fontem se ter mergit, atque

atq; ad iuuentutem redit. Vnde in Psalmo, Renouabitur vt aquilæ iuuentus tua. Quo in loco Augustinus quoq;: Dicitur (inquit) aquila dum senio grauatur, rostri immodicè crescentis vnco non posse os aperire, (vide infra ad finem huius capitis C.) nec cibum capere, vnde languescens naturæ vi collidit rostrum ad petram, cuius attritu excusso quod redundabat, ad cibum redit, atq; ita reparatur vt iuuenescat omnino, Cælius. Quòd autem nimiam rostri & vnguuium aduncitatem acuendo ad lapidem emendet aquila, verum & compertum esse scribit Albertus. Rabi Sahadias, vt testatur R. David (in commentario in caput Esaiæ 40. ni fallor) ait aquilam ante omnes aues esse maximi volatus, & quolibet decennio, donec ad centum annos perueniat, petere ignem elementarem, atq; eius calore supra modum accensam in mare se præcipitem dare, & sic renouari, plumasq; ei nouas repullulare: at cum centesimo anno id facere tentet, destitui viribus, ita vt è mari cum se in illud præcipitauerit, resurgere nequeat, atque ita emori. Aquila cum senecta grauatur, nubes omnes volatu sublimi superat: vnde calore solis oculorum eius caligo consumitur: & mox impetu cum ipso caloris æstu descendens aquis frigidissimis tertio immergitur, indeq; resurgens statim nidum petit: & inter pullos iam validos ad prædandum in qualitate (sic legitur) frigoris & caloris, quasi quadam febris correpta, cum sudore quodam plumas exiit, & à pullis suis fouetur ac pascitur, donec pennas plumasq; recuperans innouetur, Obscurus. Quòd autem dicit Iorach & Adelinus (inquit Albertus) de herodio, non sum expertus. Dicunt enim hanc aquilam, quum senuerit tempore quo pulli iam adulti venari possunt, sicubi deprehendat fontem clarum & late scaturientem, rectà supra illum in sublime efferri, vsq; ad tertium aëris locum, quem in Meteoris æstum vocauimus, vbi cum incaluerit ita vt ferè exuri videatur, subito demissis retractisq; alis in fontem frigidum illabi, vt à frigiditate forinsecus astringente calor internus augeatur: tum fonte relicto ad nidum suum non procul distantem aduolare, & inter alas pullorum tectam resolui in sudorem: & sic cum veteribus pennis senectam exuere, induiq; nouis: interea verò donec renata fuerint, nutrirì præda pullorum. Ad hoc non habeo quod dicam, nisi mirabilia naturæ esse multa. in duobus quidem herodij qui apud nos alebantur, nihil huiusmodi obseruaui. erant enim illi cicures & ad modum aliarum auium rapacium mutabantur, Hæc Albertus.

¶ Aliorum animalium non semper maribus sceminae ad coitum obediunt: aquilæ coitum nuti- *Coitu &* quam recusant. nam & tet & decies quamuis inita sint, si tamen mares præterea eas appetant, parent, *partu,* Gillius. Falconum genera plura sunt, cum propter regionum diuersitatem, tum quia cum accipitri- *tum ger-* bus, nisis & aquilis permiscetur, Albertus. Sextum aquilæ genus (de quo nos hie præcipuè agimus) *mano tū* gnesium, id est verum germanumq; appellant. vnum hoc ex omni auium genere esse veri incorruptiq; *promi-* ortus creditur. cætera enim genera & aquilarum & accipitrum, & minutarum etiam auium, *scuo.* promiscua adulterinaq; inuicem procreant, Aristot. Haliaeti suum genus non habent, sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur. id quidem quod ex ijs natum est, in ossifragis genus habet, è quibus vultures prognerantur minores: & ex ijs magni, qui omnino non generant, Plinius. video autem cum hæc transtulisse ex mirabilibus Aristotelis, cuius loci verba quoniam aliqua ex parte obscura sunt, Græcè adscribam: *Εκ τῶν ζεύγους τῆς ἀετῆς (ἴαπερον τῆς ἀρνῶν) ἀλαίετος γίνεται (ἡ δὲ ἀλαίετος, ἕως ἂν σὺζα γέννηται): ἐκ δὲ ἀλαίετων φλύη γίνεται, ἐκ δὲ τῶν (οἱ ἄρνοι) καὶ γυπῆς. ἔτι δὲ (ἐκ ἐπι διοεῖσι αὐτῶν τῶν γυπῆς, ἀλλὰ γέννησι τῶν μεγάλων γυπῆς, ἔτι δὲ εἰσὶν ἄρνοι.* Ex his quæcunq; parenthesi includimus Plinius non attigit: nisi forte ab initio pro his verbis, *ἐκ τῆς ἀετῆς ἴαπερον τῆς ἀρνῶν,* legit *ἐκ τῆς ἀετῆς ἔπερορνῶν,* vertitq; ex diuerso (hoc est, diuersi generis) aquilarum coitu, quod non displicet: quamquam magis inclinatur animus vt legatur, *ἴαπερον τῆς ἀρνῶν,* quasi hoc sensu, Ex coitu aquilarum pullus alter fit haliaetus, (idq; vicissim, nunc mas scilicet, nunc scemina) donec vtriusq; sexus haliaeti pognati fuerint. ex his deinceps ossifraga nascitur, ex ossifragis pernici aquilarum generis & vultures. hi tandem etiam vultures gignant maiores, quoniam tamen ij steriles sunt, *ἔ διοεῖσι αὐτῶν τῶν γυπῆς,* non dicuntur peculiarè speciem gignere. speciem enim illam appello quæ possit sibi simile procreare. Hæc interpretatio nostra si cui non placet, doceat meliorem. ¶ Theocronos accipitris quodam genere ignauo patre, & aquila matre nascitur. Vide supra in Capite de accipitribus diuersis. ex tali quidem parente conceptum ouum enixa fouere negatur.

¶ Nidificant in petris & arboribus, Plinius. Vide supra ab initio huius capitis C. Nidulantur locis *Nidifica-* non planis, sed celsis, præcipuè quidem arduis faxis & præcipitibus, sed arboribus etiam, Aristoteles. *tiome.* An propter imperium tuum eleuat se aquila, atq; exultat nidum suum? in petra habitat, & moratur in prærupto saxo veluti in munito loco: inde explorat escam: in longinquum prospiciunt oculi eius, Iob 39. Aliæ ab alijs longissimè nidificant, ne mutua ex loci propinquitate inopes prædæ pereant, Ælianus. Vnum sedem & vnum nidum semper habent, Iorath. Nidum aquilæ magnæ difficile est adire propter altitudines montium in quibus nidificat. qui pullos inde eximere volunt, à rupe demittuntur longissimo fune, vt etiam ad falconum nidos, Albertus.

¶ Aquilæ oua pariunt terna, sed pullos binos excludunt, vt ex versu, quem ad Musæum referunt *Ouis &* autorem constat, Excludit binos, ædit terna, educat vnum. Sed quamuis magna ex parte sic fiat, tamen *pullis.* & tres visi aliquando sunt pulli, Aristot. & Plinius. Plutarchus in Mario scribit aquilam geminos tantum pullos parere, Textor Rauisius. Herodius apud nos rarò supra vnum pullum inuenitur habere,

quamuis duo oua pariat. Et hoc iam eomperimus per sex annos continuos inspecto nido aquilæ cuiusdam, idq; magna difficultate. non enim potuimus experiri, nisi ab alta rupe submisso homine per longissimum funem, Albertus. Et alibi, Herodius vnum tantum ouum parit, & si duo pepererit, plerunque alterum corruptum inuenitur: & hoc experti sunt aucupes terræ nostræ, quæ est superior Germania, per octo continuos annos, nec vnquam in nido herodij supra vnum pullum inuenerunt. Sunt enim hæc aues (rapaces & aduncæ) calidissimæ naturæ: quare oua incubantibus illis calefcunt ac si ebulliant. Et rursus lib. 23. Dicunt aliqui (inquit) herodium duos aut tres pullos excludere, oua tantum bina parere: ex quorum altero vnicus pullus, ex altero bini enascantur, quod ego falsum esse arbitror. quin potius hæc aquila cum magno sit corpore, parum ad semen confert: eoq; non supra vnum aut duo oua parit, aut ad summum tria si iuuenis fuerit, ita vt ex singulis ouis pulli singuli procreentur, nisi quid forte contra naturam nouetur. Cum verò plures duobus enati fuerint, alterum ferè abijcit propter nutriendi difficultatem: id quod sæpe in multis auibus obseruatum est. Ego tamè, vt supra dixi, non inueni vnquam plus vno pullo in nido aquilæ. indiget enim pullus copioso nutrimento, quod à parentib. procul requirendum est. quod si quando duo inueniantur, id erit in Septentrionalibus regionibus iuxta syluas & mare, vbi cum è mari piscium, tum auium & quadrupedum minorum è syluis prædâ copiosa habeatur.

*Pullorum
educatio-
ne.*

¶ Pullum alterum in educando expellunt tædio nutriendi. nam & degenerare ac hebetescere aquila dicitur, eo tempore, vt foetus ferarum rapere non queat: nomenq; hinc exaëti, hoc est degenerantis aquilæ accipit. vngues etiam eius inuertuntur diebus paucis, & pennæ albescunt, vt meritò suos oderit. partus. sed pullum eiectum ossifraga excipit, atq; educat, Aristot. Alterum inquit (Plinius) expellunt tædio nutriendi. Quippe eo tempore ipsis cibum negauit natura, prospiciens, ne omnium ferarum foetus raperentur. Vngues quoq; earum inuertuntur diebus ijs, albescunt inedia pennæ, vt meritò partus suos oderint. Sed eiectos ab his cognatum genus ossifragæ excipiunt, & educant cum suis. Verum adultos quoque persequitur parens, & longè fugat, æmulos scilicet rapinæ. Aquilæ in regionibus nostris non alunt pullos suos nisi in nido: & postea educunt ad prædam, & cum per se iam prædari possunt, longissimè à nido suo eos abducunt, ita vt circa nidum ipsorum rarissimè appareant. ipsi verò retinent habitationem, vt retulit mihi falconarius peritus: qui aiebat quòd ne in eadem quidem regione parens pullum iam adultum & ad acquirendam prædam idoneum secum esse pateretur, Albertus. ¶ Incubat aquila tricenis diebus, & ferè maiores alites, Aristot. & Plinius. Mittit (expellit) pullos suos aquila antequam tempus sit, adhuc parentis operam desiderantes, nec volandi adeptos facultatem: quod per inuidiam ita facere creditur. natura enim inuida & famelica est, nec copiosa venationis. magnum tamen quid nanciscitur, cum venatur. inuidet igitur suis liberis iam maiusculis, atque edaciusculis, & ob eam rem vnguibus secat. Pulli etiam ipsi inter se pugnare incipiunt de sede, ac pastu. Itaq; à parente eijciuntur, & pulsantur. deiecti vociferantur, periclitanturq;. Sed ossifraga recipit eos benigne, & tuetur, & alit dum quantum fatis sit adolecant, Aristoteles. Genera aquilarum non æquè omnia prolem fastidiunt: sed difficilior in alendo vna, cui nomen pygargo: benignior quæ tota nigricat colore, Idem. Causam eiectionis (inquit Albertus lib. 23.) alij aliam assignant. dicunt enim quidam ideo abijci pullum, quòd spurium & ignobilem esse parens suspicetur. hi enim aiunt aquilam foeminam cum alio genere quàm herodij aliquando coire, quod nos improbamus. Alij verò aquilam diuersi generis oua sua fractis herodij ouis supponere aiunt: & ideo alienum aliquando esse pullum aquilæ, & propter hoc probatione indigere. Sed quia herodius ferocissima auis est, cui etiam inesse dicitur præscientiæ quiddam, quo absens quoq; si quid aduersum nido appropinquet, præsentit: videtur nullum genus auis tantæ audaciæ, quod ad nidum eius ausit appropinquare: præcipuè cum ponere oua in alieno nido non sit nisi vilissimarum auium & ignobilium: quæ ouis suis fouendis non sufficiunt: & huiusmodi aues ad nidum herodij nunquam accesserint. Alij denique dicunt herodium ipsum sua oua alterius generis aquilæ supponere, permiscendo inter oua illius: ouis verò iam exclusis herodium naturæ instinctu reuerti, & pullos suos, quos ab alienis ad inspectionem radiorum Solis dignouerit, alere: alienos abijcere: hos verò colligi & nutrirri ab aquila, cui ab initio herodius oua sua supposuerat. Et hoc ego, si experientia non deesset, probabilius iudicarem. Nam incubatio ouorum, occupatio est & maceratio per abstinentiam, quam herodius propter naturæ suæ mobilitatem & cibi copiam, qua vti consuevit, non facile sustinet. Dici etiam potest pullum aliquem ab herodio, non tanquam spurium & adulterinum, sed simpliciter tanquam viliozem & minus generosum abijci, Hucusq; Albert. Iniquissima circa pullorum educationē aquila est: alterū enim è duobus quos excluderit in terram eiectum pulsu alarum allidit: & alterum tantum educat: fœtu proprio dum laborem nutritionis fugit ab alienato. Huiusmodi scilicet parentes illi sunt, qui paupertatis prætextu infantes exponunt, quiq; in distribuenda hæreditate erga liberos nimium inæquales se exhibent, Author Græcus incertus

*Cur aquila
alterū
ex pullis
suis de nido
eijciat.*

apud Antonium Monachum Melissæ 2. 10.

*De lapide
aërite quæ
aquila nido
suis in-
ferunt.*

¶ Tribus primis aquilarum generibus (hoc est melanæto, pygargo, morpho) & quinto (hoc est, gnesio) inædificatur nido lapis aërites, quem aliqui dixere gagaten, Plinius. Nos de nominibus, descriptione, natura & remedijs huius lapidis, plura scribemus infra in G. vbi & gagaten diuersum esse lapidem ostendemus. In præsentia sat fuerit causas annotasse, cur hunc lapidem aquilæ nidis inferant, in quibus

quibus tradendis authores dissentiunt. Aquilæ ætiten gentilem suum lapidem in nidum imponunt tanquam aduersus fascinationis iniuriam amuletum, Ælianus vt ex Gillij interpretatione apparet. E mari vel terra sublatum lapidem inferunt in nidū quo tutior sit & firmitior, Orus: depressus scilicet pondere, Gillius. Cū parturiunt, lapidem quendam nidis imponunt vt tempestiuè pariant, neq; per vim pulso foetu immaturo abortiant. Non constat autem de hoc lapide: sūnt qui de montibus Caucafeis, alij ab Oceani littore peti tradunt, Oppianus in Ixeuticis: Aquila per naturam nimij est caloris, adeo vt & oua quibus superfedet possit coquere, (percoquere, Cælius,) nisi admoueat gagatem lapidem frigidissimum, vt testatur Lucanus, Foeta tepefacta sub alite faxa, Seruius. Sunt qui ætiten in nido aquilæ prodesse dicunt ad mitigandum calorem ouorū vel corporis aquilæ, id quod est probabile. alij vt formetur aut viuificentur oua. alij ne frangantur, quod falsum est. nam citius ad lapidem, quàm ad seipsa collisa franguntur, Albert. Aquilæ & ciconiæ nunquam nidos extruunt, quin lapides illis imponant: aquila *aetien*, ciconia *lychniten* dictum: propterea quòd facem adhibent, vt oua foetū producant, & serpentes nidis non appropinquent, Philostratus in vita Apollonij. Sunt qui tradant duos lapides aquilam in nido ponere, (nomine Indes, sine quibus parere non possit, Author lib. de nat. rerum,) sine quorum præsentia oua viuificari nequeant. sed an verum sit ignoratur. hoc certū est, aues quasdam interponere ouis lapides, vt grues, Albert. Plinius, vt Saluendensis citat, ætitas scribit in aquilarum nidis reperiri binos, vnā marem & foeminam, & sine his parere aquilas non posse. exclusis verò pullis (inquit Saluendensis) achaten supponunt, qui eos à venenatorū morsu custodiat. Sed achate in aquilæ nido nullus author probus mentionem facit. verisimile est ætiten indoctos in echiten & achaten mutasse. Est autem gagata potius quàm achata vis serpētibus contraria. Quærendum an vt gallinæ libentius & cōmodius pariunt, cū ouum (aut lapidem colore figuraq; ouo similem) in nido habent, sic aquilæ lapidē ouiformem in nidum suū deferant, cui fortè inter pariendum innixæ enitantur cōmodius. Oua à corruptione præseruat aquila lapide in nidum imposito, Author vetus cuius nominis non recordor. In Geoponicis Græcis i. r. s. aquilam callitrichum (non expressa causa) nido imponere legi, authore Zoroastre.

¶ Vt aquilarum pulli teneras adhuc pennas sortiri, & à parentibus volatus edocti, non longè ab ipsis primò discunt: deinde robustiores facti ipsos etiam parentes superuolant, præsertim cū gulosos sentiant, ac nidoris gratia terram volando radentes: sic Apollonius paruus adhuc Euxeno præceptor voluptuario obtemperabat, &c. Philostratus ex quo descripsit Suidas in *Εὐξενος*. Aquilæ pulli sine clangore sunt, & sine murmuratione, Author libri de nat. rerum. Aquilæ parentes quomodo pullos suos intuitu aduersus solem probent, dictum est supra in mentione aciei oculorum huius alitis. Pullis, quorum excrementi locum ligarit aliquis vt cibum fastidientes prædam relinquunt, multiplicem prædam afferunt, quam colligit qui ligauit, vt referetur infra in E.

¶ Scythiæ terræ incola avis est, magnitudine otidis, hoc est avis tarda, quæ duos procreat pullos. De aue & quæ peperit oua non incubitu fouet, sed condita in leporina, aut vulpina pelle relinquit, atq; ita ob- uoluta in summa arbore collocat. cumq; à venatione vacat, custodit. & si quis scandit, impugnat, & ver- uolunt quæ berat alis, perinde vt aquilæ faciunt, Aristot. 9. 33. In Scythis auis magnitudine otidis, binos parit, in le- quila qui- porina pelle semper in cacuminibus ramorū suspensa, Plinius. Niphus dubitat an auis hæc Scythica o- dam esse tidis genus sit, sed ab otide, id est tarda nobis cognita diuersum. quoniam Græcè legitur, *Εὐξενος* op- voluit quæ *νιφω νεως ββι ναι ατιδες*, sed Gaza legit *ω; ατιδες*, vt ex translatione conijcio, Plinium scilicet secutus: & oua sua in rectè mea quidem sententia. neque enim otidem siue nostram siue alterius generis hanc esse putarim, leporina sed de genere aquilarum. Est aquila grandis in Septentrione, quæ duo oua semper parit, vt scribit Pli- seu vulpi- nius (imò Aristoteles,) eaq; in leporis aut vulpis pelle in cacuminibus ramorum suspendit vt calore So- na pelle lis foueantur, Author libri de nat. rerum. Eadem Albertus tanquam ex Plinio recitat: sed neq; Plinius fouet. nec Aristoteles hanc auem aquilam esse scribunt, vt facilè constat ex verbis eorum paulò ante citatis. Omne genus aquilarum (inquit Albertus) partes vulpinæ pellis siue à vulpe quam raptam dilaniarit, siue casu inuetas, colligere solet, vt oua in eis reponat, vel in alio quopiam molli & calido pilo. Quòd aut Plinius prodit aquilam aquilonarem oua in pelle vulpis inuoluta à ramis arborum suspendere, donec Solis calore perficiantur, (& excludantur pulli) tum ad eos redire, expertus sum esse falsissimum. quoniam in Liunia vbi aquilæ aquilonares & perquam feroces magnæq; sunt, nihil planè huiusmodi experimur: sed potius fouent oua aquilæ, & piscibus, auibus, quadrupedibusq; nutriunt pullos suos, Hæc ille. Circa Scieffinniam regionem Septentrionalem remotissimam aquila grādis detracta leporis pelle oua sua inuoluit, cuius foetifico calore pulli educuntur, Olaus Magnus: ex cuius Regionum Septentrionalium Tabula hanc figuram adiecimus.

¶ Viuit tempore longo, quod diuturnitate nidi eiusdem declaratur, Aristot. ¶ Aquilæ senecta, corydi iuuenta. vide supra inter prouerbia ex Alauda. Senectam quomodo deponat, & iuuentutem recuperet, lege supra in mutatione pennarum eius. ¶ Testudines pro medicamento vorant aquilæ, Oppianus in Ixeut. ¶ Oppetunt non senio, nec ægritudine, sed fame, in tantum superiore accrescente rostro, vt ad uncitas aperiri non queat, Plinius. Senescentibus aquilis rostrum superius accrescit, incuruaturq; subinde magis magisq; vt demum fame intereant, Arist. Senem qui fame perierit volentes monstrare Ægyptij, aquilam pingunt aduncum rostro. huic enim senescenti aduncum fit rostrum, itaq; aquilæ.



inedia perit, Orus. Symphyto interimitur aquila, Ælianus & Philes. Negan t vnquam solam hanc alitem fulmine exanimatam, ideo armigeram Ioui consuetudo iudicauit, Plinius.

D.

Qui aquilarum modo oculos charopos vel nasum aduncum habent, animosi esse conijciuntur, *De aquilarum animositate & superbia.* ἐν ψυχῇ καὶ μετὰ λόγῳ, Aristot. Herodius perquam iracundus est & superbus sicut & alia rapaces, & ideo solus volat præterquam tempore generationis & educationis pullorum. tum enim super pullos volitat docens eos volare & prædari, Albertus. Vnum genus aquilarum est, quod in nutricos suos admirabilem charitatem retinet, cuius rei exemplum est aquila Pyrrhi, quam ab omni cibo se prorsus abstinentem, mortuo domino suo immortalam fuisse ferunt, Ælianus. Aquilam Pyrrhus honorabat, Io. Tzetzes. Pyrrhus rex aquila appellari gaudebat, Plutarchus: Vide infra inter Propria in 4. Pyrrhus Epiri rex habuit aquilam, ἀετὸν, ὃς ἔχειεν ἀκέραιον, Εἰ τις ποτὲ αἰεσοφθὶ γένοιτο, Πύρρος ὁ ἠπειρώτης, Io. Tzetzes 3. 134. reliqua vt Ælianus. Quod idem aliqua viri priuati fecisse dicitur, sese nimirum in medios rogos, cum dominus cremaretur, immisisse: sunt qui dicant non viri, sed mulieris alumna fuisse, Ælianus. De eadem Plinius, Est (inquit) percelebris apud Seston urbem aquilæ gloria: educatam à virgine retulisse gratiam aues primò, mox deinde venatus (feras scilicet à se captas) aggerentem. Defuncta postremò, in rogam accensum eius iniectisse sese, & simul conflagrasse. Quam ob causam incolæ, quod vocant Heroum in eo loco fecere, appellatum Iouis & virginis, quoniam illi deo ales ascribitur. Vide plura inferius in H. d. De gratitudine aquilæ cuiusdam à serpente seruata in seruatorem suum, historia referretur infra in mentione pugnae aquilæ contra serpentes. Herodius prædam cum aliis auibus liberaliter communicat: si tamen præda non suffecerit, proximam sibi quamq; deplumat & deuorat. Non facile etiam prouocatur ab æmulis auibus, sed patientiam simulat donec prouocatrici tanquam cõfidens appropinquet, quam illa mox captam dilaniat, Albertus.

Gratitudine in seruatore comunicacione præde. ¶ Aquila si quem deprehenderit violentem nidum, verberat suis alis & vnguibus lacerat, Arist. Ex omnibus animalibus maximo studio in fetus suos existit: quare acerrimo odio eum persequitur, quem in nidum inualisse conspexerit, non inultum impunitumq; dimittit, nec ad repetendam pœnarum moderationem quandam rostro vitur, sed illum alis verberat, & vnguibus lacerat, Ælianus. Aquila altissimis arboribus nidificat, quò mala bestia non accedat: pullosq; cautè custodiens non deserit, donec ipsi sese defendere sciant ac possint. Itaq; contra draconem vel hominè aliudve animal quod eos turbare vel rapere voluerit, mira animositate pugnat, seq; mortis periculo pro eis exponit. eosdem humeris suis tollit, vt ad volatum prouocet, & sanguinem lambere docet, Author libri de nat. rerum. Aquila prouocans ad volandum pullos suos & super eos volitans, expandit alas suas, & portat in humeris suis: sic Deus Israël, Deuter. 32. ¶ Pullum alterum tædio nutriendi expellit. hunc excipit & educat cum suis ossifraga, vt dictum est supra in C. Adultos pullos (pullum potius: nam vnum tantum educare fertur, vide in C.) persequitur longè fugans, æmulos scilicet rapinae, Author libri de nat. rerum. (Hoc idem faciunt omnes aues rapaces, maximè verò herodius & falco: propter quod etiam falcones & herodij eiekti à parentibus, retibus aucupum capti in regionibus vbi nunquam nidi eorū inueniuntur, peregrini vocantur, Albertus. Alunt suos pullos donec potestas volandi fiat: tum nido eos expellunt: post regione quam ipsi genitores incolunt, tota exterminant. Tenent enim singula aquilarum patria longum tractum. vnde fit ne vllò pacto vicinos habere patiantur, Aristotel. Genera aquilarum non æquè omnia prolem fastidiunt, sed pygargus præcipuè in alendo difficilis est, benignior quæ tota nigricat colore, Aristoteles. hanc & Plinius scribit solam aquilarum fetus suos alere. Aquila quomodo pullos legitimos prober ac dignoscat aduerso in Solem intuitu, scripsimus supra in C.

De pullo-rum gratitudine erga parentes. ¶ Pulli aquilarum & ciconiarum adulti, parentes suos alunt, & volatum ipsorum promouent, Io. Tzetzes in Chiliad. Aquila aliquando, vt refert Auicenna, visa est deuorare aquilam. sed hoc non facit nisi præ nimia ira, in colluctatione nimirum propter prædam. in hac enim tandem quæ vicerit deuorat

deorat victam, si præda ab ea extorta non suffecerit, Albertus & Niphus.

¶ Apes non sunt solitaria natura vt aquilæ, sed vt homines, Varro.

¶ Fiunt multa solerter & prouidè ab aquilis, quorum hîc aliquot exempla subijciam. In Septentrione quòd frigidius illic cælum est, in vulpis aut leporis pellem detractam & ab arbore suspensam oua ponit, vt in C. scriptum est. A meridiano tempore operantur & volant: prioribus horis diei, donec impleantur hominum conuentu fora, ignauæ sedent, Aristot. & Plinius. Vnum par aquilarum magno ad populandum tractu vt fatietur indiget. determinant ergo spatia, nec in proximo prædantur, Plinius: sentiens, vt apparet, aquilæ diuersorū parium non in propinquis inuicem, sed multum distantibus locis prædari, quod quidem verum esse videtur: sed Aristoteles (vnde hunc locum transtulit Plinius) alio sensu dixit, aquilæ (eiusdem paris) non venari locis suo nido propinquis, sed longè distantibus. quod quidem non temere facere videntur, sed vt ita minus nidum prodant, qui ex longinquo obseruari non facile potest: vel vt prædam quæ in proximo capi posset, ad vsum magis necessarium referuent, cum illa semper ferè potiri possint: remotior verò citius aut euaderet aut ab aliis rapacibus auibus comprehenderetur. Ælianus eas hoc facere scribit, ne mutua ex loci propinquitate inopes prædæ pereant. Rapta non protinus ferunt, sed primò deponunt, expertæq; pondus tunc demum abeunt, Plinius. Gaza ex Aristotele paulò aliter: Rapta (inquit) non protinus ferunt: sed cum corripuerint & sustulerint, deponunt, expertæq; iam pondus requiescunt. (Græcè legitur, Ὅταν δὲ κωλυθῆσιν ἄρη, πῆσι· χα) ἔκ εὐδὸς φέρη, ἀλλὰ ὑποπειραθεὶς τῶ βάρους ἀφίησι.) leporem etiam non statim rapiunt, sed expectant dum prodeat in plana. nec protinus de alto in terram ruunt, sed paulatim descendunt. quæ ideo faciunt, vt tutiores ab insidiis sint. confidunt etiam locis æditioribus, quia difficulter à terra tolluntur. volant sublimes, vt perquam maximè procul aspiciant. quapropter homines solam auium omnium aquilã esse diuinam perhibent. Omnes (aues) profectò quibus vngues adunci, minimè in saxis consistunt, quoniã saxi durities impedimento curuaturæ vnguiū est, Hæc Arist. Frequenter herodius vngues pedum rostro acuit, vt firmitus retineat prædam, Albert. Et rursus, Herodium aiunt, sicut & alias aues rapaces rostro & vngues nimis aduncos ad lapidem atterendo acuere, quãdo hæc ad prædam heberata fuerint instrumenta, & hoc quidem verum esse constat. Condunt reseruãtq; suo in nido quantum cibi pullis superstit. quòd enim die quaq; facultas venandi non datur, fit interdum ne quod portent extrinsecus habeant, Aristot. Aetiten lapidem nidis imponunt, vel ad confirmandos illos pondere, vel aliam ob causam, vt copiosè scriptum est capite præcedenti. Zoroastres solus, quod sciam, callitrichon herbam eas in nidum inferre meminit. Aquilæ testudines pro medicamento vorant, Oppianus in Ixeut.

¶ Aquila violentum animal & tyrannicum non modò in assequendis ad viuendum necessariis rapinas facit, sed etiam vsu carniū delectatur. nam ad se explendam lepores, hinnulos, anseres ex cohorte, & alia pleraque rapit, Ælianus. Falcones & accipitres prædam digitis apprehensam capiunt: aquilæ verò (vt audio) posteriore digito pedis prius feriunt: vnde & à feriendo aquilæ nomen *Stofz* art apud nos impositum. Venatur aquila lepores, hinnulos, vulpes & reliqua quæ vincere valeat, Aristot. Aquila absolutè dicta capit leporem, vulpem, capreolum. aquila autem dicta zimiech, capit gruem & aues minores, Tardius. Lepores, præfertim anniculi, rapiuntur ab aquilis, vide in Lepore D. Cyro aduersus Armenium proficiscenti, continuo in primo agrò exurgit lepus: aquila autem volàs dextera, leporem despiciens fugientem, & irruit & percussit illum, extulitq; correptum, eoq; ab lato in collem proximum, pro libidine vtebatur præda, Xenophon 2. de Pædia. Et alibi, Lepores (inquit) plures sunt in insulis, quòd illic nec à vulpibus occiduntur, nec ab aquilis. nam aquilæ montes magnos potius frequentat quàm paruos cuiusmodi in insulis sunt. In leporario oportet esse latebras, vbi interdum lepores delitescant in virgultis atque herbis, & arbores patulis ramis quæ aquilæ impediunt conatus, Varro. Melanæetus aquila priuatim à præda leporum λεγωφόνος cognominatur: de qua infra priuatim. ¶ Vulpes supina aquilæ impetum excipit, vt ex Pindari Pythiis scripsi in Vulpe D. Sed aquila quoque, referente Æliano, quum in pugna (nescio contra quæ animalia) vicinam se ad succumbendum sentit, sese supinam ad terram abijcit, & in hostem vngues dirigit, quod ipsum cum hostis præstare non possit, in fugam facilè impellitur. Aquilæ quædam cicurata in Tartaria etiam in lupos insilire, eosque in tantum diuexare non dubitant, vt ab hominibus sine labore capi possint, Paulus Venetus.

¶ Herodius rex dicitur auium, non quòd verum regendi modum imiteretur, sed potius à violentia tyrannidis, quia omnibus dominatur dum omnes vincit ac deorat: quamobrè & aues omnes hostes habet, Albert. ¶ Aquilarum pennæ mixtas reliquarum alitum pennas deorant, Plin. Non modò præsentem & viuentem reginam auium aquilam cæteræ omnes volucres extimescunt, atq; eius conspectum exhorrent: sed & pennæ eiusdem si quis cum aliarū pennis commiscuerit, incorruptæ atq; integre manent: aliæ cum illis cõmunitatem non ferentes, putrescunt, Ælianus. Pennæ aquilarum alias consumunt. est enim aquila auis foetidissima & σπυροδωδης, hoc est putrefactioni inferendæ idonea. Vnde ab eo exefas animalium reliquias nullum aliud attingit, Theophylactus Simocatus. Vna penna aquilæ coniuncta multis pennis anseris consumit eas: id quod expertus sum in pennis alarum: & forte similiter res se habet in cæteris quoq; harum auium pennis, Albertus. Vide plura in Oue D.

De earum
dem solitudine,
soleria
& prouidentia.

Cur aquile in locis longè à nido suo distantibus veniuntur.

De earum
dem venatione.

Aquila
venantur
lepores.

Vulpes.

Lupos.

De anti-
pathia a-
quile cū
reliquis
auibus.

Pennæ a-
quilarum
alias aliarū
auium
mixtas cõ-
sumunt.

- Cū aquila pugnāt accipiter.* ¶ Accipiter eiusdem ferè consuetudinis & rapacitatis est vt aquila, Albertus. Aquila capit accipitrem & quamuis aliam auem rapacem, quum eas viderit gestare lora pedum, cibi id aliquid esse putans: acideo eas capere conatur, vt conijcimus. nam in deserto, vbi hæc aues feræ sunt & sine loris, non inuadit eas. hoc periculum vt euitetur, aquilam aliãve auem rapacem cicuratam non nisi ademptis loris in prædam emittes, Tardius. Accipitres iustæ magnitudinis & integræ ætatis, sæpenumero contra aquilas & vultures pugnare aiunt, Gillius. Herodius, qui vulgo *girfalco* dicitur, aquilam quoq; vincit, Glossa Biblica. Falco montanus miræ est audaciæ, ita vt aliquando aquilam inuadat, vt in eius historia diximus. ¶ Cymindis siue Chalcis, qui accipiter nocturnus est, bellum internecinũ gerit cum aquila, coherentesq; sæpeprehenduntur, Plinius & Aristoteles. ¶ Dissident olores & aquilæ, Plin. Aquilæ pugnāt olor, vincitq; eam sæpius, Aristot. Et alibi, Aquilam si pugnam inceperit repugnantes vincunt. ipsi autem nunquam nisi prouocati inferunt pugnam. quod & Athenæus ex eo repetiit, sed in singulari numero, cum Aristoteles (hoc quidem in loco, lib. 9. cap. 12. nam superius cap. 1. aquilam à cygno vinci scribit) in multitudinis numero cygnos aquilam vincere scribat. quod verisimile est, si cygni plures, cum sit auis gregaria, aquilam vnã aggrediantur. sin aliquando singularem cygnum inuenerit aquila, aut ab aliis eum auerterit, non mirum est si vincit. Cygnus ab aquila sæpe hostiliter appetitur, nunquam tamen vincitur. sed eam prouocantem animi non solum robore, sed iure etiam optimo vincit, Ælianus. Si qua auium rapacium (inquit Albertus) vt vultur vel aquila inceperit pugnam cum cygnis, defendunt se fortiter, ipsi tamen pugnam non incipiunt: & aliàs vincunt, aliàs vincuntur. Tempore enim nostro multis videntibus ex focis nostris pugnavit aquila cum cygno: & euolabant simul in aerem adeo sublimem vt visum nostrum effugerent: demum post duas fere horas deciderunt. erat autem aquila victrix & superior cygno. tum accurrente ministro nostro vt cygnum caperet, aquila fugit. *Qualis vbi aut leporem, aut candenti corpore cygnum sustulit alta petens pedibus Iouis armiger vnicis,* Vergilius 9. Æneid. Aquila etiam cum ardeola pugnāt. vnguibus etenim valens aggreditur. hæc autem repugnando emoritur, Aristot. Grues cum se ab aquila impeti perspiciunt, in orbem cõsistunt, & contractæ in sinum falcataq; actanquam in aciem structæ, speciem pugnæ ostendunt: quare aquila regreditur, Ælianus. ¶ Ammianus Marcellinus anferes dicit in Tauri montis transitu propter aquilarum pauorem lapillis ora implere ne clangant. *vide supra in Anseribus feris C. Ωδ' ὅτε χλω' ἠρπαξ ἀπὸ ἀλλοπίων ἐν ὄρω,* Homerus. ¶ Nestorophium contegitur clarris superpositis vel grandi macula retibus, ne aquilis aut accipitribus inuolandi potestas sit, Columella. Anates ab aquila quomodo se defendant, *lege supra in Anate D.* quanquam anates feras in aquis marinis haliaetus potius, id est aquila marina inuadit: morphnus verò, quæ & nestorophonos, id est anataria ab anatam cæde nuncupatur, in dulcibus vt conijcio. ¶ Vestibulum in quo cohortales aues aluntur, retibus munitum sit, ne aquila vel accipiter inuolet, Columella. Albæ gallinæ propter insigne candoris ab accipitribus & aquilis sæpius abripiuntur, Columella.
- ¶ Clangorem aut aquilarum aut vulturum facilè columbæ spernunt, non item circi & marinæ aquilæ, Ælianus. Et si aquilas conflictationibus cornices eludere student, has tamen illæ præclare contemnant, & deorsum ferri sinunt: ipsæ verò sursum subuolantes, æthereum locum secant, quod quidem ipsum nõ cornicum timore agunt. (Quisnam hoc dicat, qui planè sciat aquilarum vitium?) sed potius propria quadam animi magnitudine earum infra se volantium lapsus facilè patiuntur, Ælianus. Apud nos pugnāt cum aquila cornix & pica & monedula & huiusmodi aues, eò quòd aquila deuorat eas. Vidimus enim aliquando cornices & picas deplumantes aquilam, quæ residens in arbore patienter iniuriam dissimulabat: propter quam dissimulationem cornicula quædam propius accedens rapta est ab aquila & deuorata, Albertus. ¶ Chenalopex audax est in felem & aquilam à quibus infestatur, Ælianus. ¶ De aquilæ pugna cum cygnis sæpe Vincentibus, superius dixi. ¶ Aquila & ciconia causam pugnæ habent quòd vna comedit oua alterius, Albertus. Et alibi, Ciconia aquilas etiam insequitur tempore pullorum, & cætera rapacia. & si sola non sufficit, aduocat alias. ¶ Herodius altissimè volat vt de præda circumspectat, & propter auium æmulationem. nam aliquando aues quædam leues super eam euectæ deplumant eam. Aues etiam magnæ si sublimitate eam excederent, vt grues & ciconiæ rostrorum mucrone interimerent eam, Albertus. ¶ Falco sacer aquilam ferè magnitudine æquat: & sub ipso nec aquila volat, nec vlla auis rapax propter metum: sed statim hoc viso cæteræ aues cum clamore fugiunt, Idem. ¶ Aquilæ hostes sunt sitta & trochilus. sitta enim oua aquilæ frangit. aquila tum ob eam rem, tum etiam quòd carniuora est, aduersatur, Aristot. Apud Nigidium subis appellatur auis quæ aquilarum oua frangat, Plinius. Aquila cum auicula trochilo, cui & senatoris & regis nomen, pugnare fertur, Aristot. Aquila & trochilus dissident, si credimus, quoniam rex appellatur auium, Plin.
- ¶ Vultures & aquilæ hostes inter se sunt, Ælianus. Aquilam vultur timet, Philes.
- ¶ Dissidet aquila cum dracone. vescitur enim aquila anguibus, Aristot. Aquilæ alarum crepitum vbi primum draco auribus perceperit, in latebras statim abditur, Ælianus. Aquilæ non vnus hostis factus est, inquit Plinius, (dixerat autem proximè de primi & secundi generis, hoc est melanæti & pygarigi aduersus ceruum pugna. sed quæ hic aduersus draconem describitur pugna aquilæ simpliciter tribuenda est, quod & alij authores faciunt: acrior est cum dracone pugna, multoq; magis anceps, etiam si in acre

in aëre. Oua hic cōfectatur aquilæ auiditate malefica: at illa ob hoc rapit vbiq; visum. Ille multiplici nexuralas ligat, ita se implicās, vt simul decidat. Aquila infesto animo contra draconem pugnat: draco quidem ex fruticibus prodiens, facile aut ouem aut leporem eximit ex vnguibus aquilæ. Et interea dum hic cum aquila pugnat, lepus sese in fugam dat: & draco frustra oculos in aquilam retorquens, eam persequitur, quod in sublimelata attingere non possit, Gillius ex Nicandro. Aquilam ferunt vbiq; viderit ex alto serpētem, magno mox stridore oppressum laniare: & postquam extracta de visceribus venena decerpserit, adhuc (forè, suctu) faucium deuorare, & virus quod inerat extinguere, veneno calore decocto, Iorath. Aristoteles videtur dicere vulturem cum dracone pugnare, quod non est verum: (nusquam hoc scribit Aristoteles. sed Auicenna aut eius interpres vulturem cum aquila sæpe confundit:) sed neq; aquila omnis cum dracone pugnat. Sed quoddam aquilæ genus est paruum, quod venatur serpentem quendam qui draco generali vocabulo nominatur. Aquila etiam cum tyro (vipera) & dracone pugnat pro animalibus quæ aliquando venantur, dum alter alteri prædam auferre conatur, Hæc Albertus. *Vig. volans altè raptum cum fulua draconem Fert aquila, implicuitq; pedes, atque vnguibus hæsit: Saucius at serpens sinuosa volumina versat, Arrectisq; horret squammis, & sibilat ore, Arduus insurgens: illa haud minus urget adunco Luctantem rostro: simul athera verberat alis,* Vergilius Æneid. x. r. His addam ex Æliano historiam prolixiorē quidem, sed memorabilem: Decem (inquit) & sex viri frumentum in area baculis excutientes, vastissimis solis ardoribus cum ardentissime sitirent, vnum ex suis vt aquam de proximo hauriret fonte, miserunt: Is messoriam falcem in manibus habebat, & in humeris situlam gestabat: vbi verò ad fontem venit, aquilam extrictissime offendit serpente circumplacatam, iam iam proximam vt strangularetur. in eam, vt sæpe solet, inuolauerat: veruntamen nō suarum fraudum compos in ea ipsa expugnanda euaserat: at enim spiritus illius circumuenta, vicina erat ad perundum. Agricola vel quod non ignoraret, vel quod auditione accepisset aquilam Iouis nuntiam & ministram esse, & item quod egregie teneret feram bestiam esse, falce serpentem ab aquila abscidit, & vinculis eam, vnde effugere non poterat, exsoluit. Cumq; his obiter gestis reuertisset, atq; hausta aqua vinum temperatū omnibus ministrasset, ij quidem auidissime bibere ingrediuntur: is autem qui aquam haussisset, iam post illos bibiturus erat (nam tum famulus non compotor erat) ad labra poculum cum admouisset, seruata aquila circum locum illum etiam nunc versans, sic in poculum inuolauit, vt potio effunderetur (vt scyphus frangeretur, Io. Tzetzes 3. 134.) Ille quod grauiter sitiret indignatus ait: Hanc ne gratiam, cum sis illa (nam auem recognoscebat) tuo conseruatori refers? itane Iouem gratiarum inspectorem & præfectum vereris? Cum hæc elocutus se ad alios conuerteret, videt ex venenata potione palpitantes, extremum spiritum efflare. Serpens, vt conijcere licebat, suo veneno fontem imbuerat: (Aquila serpentem scilicet viderat venenum euomentem in vas [quo aqua hausta fuerat, vel è quo bibebant] Tzetzes.) Itaq; redemptionis præmium ei qui se conseruasset, aquila cum pari salute compensauit. Hæc dicit Crates Pergamenus, & Stesichorus in quodam poemate graui & antiquo, & in vulgus haudquaquam peruulgato, Hæc omnia Ælianus.

¶ Idem Ælianus polypi cum aquila pugnam his verbis describit: Quum in saxū (inquit) non admodum è mari eminens polypus aliquando correpens ascendisset, ibiq; explicatis alis summa cum voluptate, quod frigida tempestas esset, à tepore solis calefceret, neq; sanè se in saxi colorem vertisset, quod quidem ipsum cum ad declinandas, tum magis ad moliendas piscibus insidias facere solet, aquila acris & acuta in videndo, prædam, si non sibi futuram bonam, attamen paratā & promptam sibi & suis pullis perspicue cernens, quāto potuit maximo alarū impetu in polypum insiluit: Sed & piscis hic circumplacantibus aquilam & pertinaciter adhærescentibus cirrhis, in profundum detraxit, hostem capitalissimā, simul & interfecit: quæ quidē Lupus hians (vt est in prouerbio) inani spe illusa, deinde in mari mortua fluitabat. Legitur in eandē rem Antipatri Thessali epigramma lib. i. Epigrammatū Græcorum, titulo in pisces inscripto. In Creta vi taurus inuadi ab aquila chrysaëto siue stellari dicta solere in hūc modum narrat. Interea taurus se cum abijcit ad pastum, ex insidiis aquila in cervicem inuolans, crebras illi acerrimas plagas rostro infligit. Ille tanquam a filo excitatus, primum incenditur ad cursum, deinde quā potest se in fugam confert. Quandiu in plano & stabili loco fertur, ab aquilæ molestia requiescit, ea nimirum quoad in planiciem excurrit, nihil ei negotij exhibet, at quieta volans illum acerrime obseruat, quacunq; ingreditur. Cum illum proximè ad præcipitem locum ac decliuem accessisse videt, explicatis in orbem alis, illius oculos quatit, & ea quæ ante pedes sunt, nihil illum prouidentem, magna vi præcipitem agit, laniatq; ventrem appetens, quantum eius cupiditas fert, nullo deinde negotio præda potitur. Ab aliena præda se continet. nihil enim tale etsi humi iacet attingit, sed ex suis laboribus gaudet, atq; à communicando cum aliis se sustinet. Posteaquam expleta atq; exsaturata est, sua aspiratione graui & tetra reliquias imbutas relinquit, aliis iam ad vsum ineptas, Ælianus.

E.

Accipitrum vel aquilarum pullos fune longissimo ab excelsis montium rupibus in sportis demissi auferunt è nidis, Albertus. Aquilas quicunque Caucasum habitant inimicas habent: quamobrem illarum nidos vbiq; apparent, igniferis sagittis incendunt, laqueos insuper ad eas capiendas tendunt, Prometheū vlcisci dictitantes, Philostratus in vita Apollonij. Falcones & herodij eieci à parentibus, *De ratione capiendarum aquilarū.*

& retibus aucupum capti in regionibus vbi nunquam nidi eorum inueniuntur, peregrini vocantur, Albertus. ¶ Plura aquilarum esse genera satis notum est, quorum ad venationem nonnullis vtiuntur, Grapaldus. Aquila capi debet adhuc parua. solet enim audacia & ingenio per ætatem proficere. quare difficilius adulta capitur, Tardius. Aquilæ cicurantur, quæ paruæ scilicet nidis exemptæ fuerint. nam illas quæ in feritate adoleuerunt non tutò cicuraueris. quoniam facilè propter audaciam suam & robur instruētis faciem aliàsve partes grauitè læderent. Mansuesiunt autem vt hominibus venatu aquirant quaslibet aues magnas: præcipuè verò vt canum auxilio capiant lepores, cuniculos & capreolos. Qui aquilam ad venationem effert, debet esse robustus, vt pondus eius sustinere possit. Et statim cum viderit prædam à cane deprehensam, aquilam consuetam & instruētam dimittet, quæ semper super canes volabit, & cum leporem viderit subito descendet & capiet eam, Crescentiensis. Herodius cicur super manu sedens gestari nō potest, sed potius brachio toto sustineri debet ab humero vltra manum pelle ceruina munito. & cum volare conatur, dimittenda est ne brachium gestantis lædat. itaque aut coopertis fertur oculis, aut cum volare cupit dimittitur. Reuocata, redit ad brachium aucupis, vt vel prædam adepta vel frustrata, quiescat, Albertus. ¶ Rubeus color laudatur in aquila & oculi profundi, præsertim si nata sit in montibus occidentalibus, Tardius. Plura leges quod ad electionem aquilæ, supra in B. ¶ Quum aquila volans caudam extendit, & se circa illam cōuertit, & versus plagam aliquam ascendit, signum est meditantis fugam: Item si nō descenderit ad sonum paltus offerendi: nisi fortè nimis satura est, aut nimium obesa. Ne igitur fugiat, consue pennas caudæ ipsius ne extēdere possit, nec ad volatum eis vti: aut depluma ambitum podicis, ita vt podex nudus appareat. sic enim propter frigiditatem aeris sublimis, nō conabitur ram altè volare. Verum tunc timendum est illi à cæteris aquilis, quas propter caudam consutam euitare non poterit, Tardius. Quum aquila pugno relicto circa illum volat, aut in terra, signum est fugitiuæ. quòd si periculum sit, ne tempore illo quo aues libidine incensæ generationi operam dant, aquila aufugiat, dabis ei in cibo arsenicum siue auripigmentum rubeum, quod libidinem eius extinguet, Idem. Quum aquila dominum suum circumuolat, sic vt non longè ab eo recedat, signum est fugitiuam non futurā, Idem. Aquila (fera) capit accipitrem, & quamuis aliam auem rapacem, aquilam quoq; cicurem, quum viderit eas gestare lora pedum, cibi id aliquid esse putans. hoc periculum igitur euitandi causa lora pedum aquilæ cicuri, aut cuius aui rapaci volaturæ, adimito, Tardius. Aquilæ quædam cicurata in Tartaria etiam in lupos insilire, eosq; in tantum diuexare non dubitant, vt ab hominibus sine labore & periculo capi possint, Paulus Venetus. Lepores & vulpes (inquit Ælianus) ad hunc modum Indi venantur, neque enim ad capturam eorum canibus egent: aquilarum & coruorum & miluorum pullos educunt ad venationemq; instituunt. Instituendi ratio hæc est: Primum vt ad leporem & vulpem mansuefactos carnem appenderunt, eos de manibus dimittunt, ad quos à tergo insequendos auibus emissis fruendæ carnis ad eos ipsos alligatæ potestatem venatores concedunt. Aues autem acriter insequuntur, & simul vt vel hanc, vel illam ceperint, præmium pro captura carnem consequuntur. Hæc nimirum apud eos prosequendi has bestias maximè illecebra est. Postea verò quàm eas exactè ad venandi scientiam erudierunt, in montanos lepores, & feras vulpes emittunt. aues consueti prandij spe quæ ex obiecta præda eis ostenditur, & insequuntur, & celeriter comprehendunt: atq; vt Ctesias ait, quod ceperunt, dominis reportant, non planè insciæ pro carne illa prædæ domesticæ antea appensa, se ex fera præda nunc viscera habituras esse. Nutritur aquila omni genere carniū, nec facilè morbo corripitur. cum leporem ceperit, pascatur eo sæpius, vt postea libentius persequatur, Crescentiensis. Plura de cibo aquilæ vide supra in C.

Aquilarū pullis captis & ad palu alligatis parantes omnīs generis prædam adferunt quæ ab accolis auferuntur & colliguntur. ¶ Qui prope nidum aquilæ habitant, vnum ex pullis eius (accessentes ad nidum armati, præcipuè capitibus, timore aquilæ) auferunt, & ad palum alicubi alligant. Tum illi vociferanti parentes adferunt lepores & cuniculos, si in locis illis reperiuntur, & gallinas & anseres, quæ accolæ sibi colligunt. interdum feles ac vulpes. nuper quidam pullo sic alligato gallinā attulerunt cum pullis aliquot intra penas matris, qui sine vlla læsione ab accolis collecti & nutriti sunt, Crescentiensis. Aquilæ magnæ & feroces in Liuonia regione Septentrionali (inquit Albertus) piscibus, auibus, & quadrupedibus pullos suos nutriunt. Incolæ autem nidis exemptos sub arboribus ponunt aluo ligata vel consuta, vt cibi appetitum amittant. Parentes verò nihilominus auium pisciumq; prædam apportant, quam incolæ colligunt vt se & familias pascant. interdum tamen soluunt pullis anum ne moriantur, quo præda fruantur diutius. Et aliquando quidam, vt ab illo ipso homine fide digno accepi, in vno nido aquilarum antequam pulli completerentur, plus quàm trecentas anates, & supra centum anseres, lepores circiter quadraginta, & plurimos magnos pisces collegit.

¶ Aquilæ, vel cuiuslibet vastæ alitis pinnis quæ rigorem habent, aluearia emundentur qua parte emundari non poterunt, Columella. Scythæ, & in primis Androphagi ex eis & Melanchlæni & Artimaspi aquilarum ac vulturū ossibus ad tibias vtuntur, ἀετῶν ἔ γυπῶν ἰστῆς ἀλπηκῶς ἐμπνεῖσι, Pollux.

F.

Aquila in cibor interdicta est à Deo. Aquila Deuteron. 14. & Leuit. 11. inter aues immundas recensetur. Aquilæ cibum nobis interdictus legislator, vt & aliarum rapacium, insinuas nullo commercio illis hominibus qui per rapinam viuunt cōiungi nos oportere, Clemens lib. 3. Pædagogus & Stromateon 5. Aquilam, halæetum, vulturem & huiusmo-

& huiusmodi sublimipetas ac rapaces aues, Moses in cibo prohibuit, fastum scilicet supra alios se extol-
lentem & rapacitatem damnans, Procopius.

G.

Vultur eadem omnia potest quæ aquila, sed infirmius. pro vulture etiam absente accipiter sub-
stituetur, sed minore efficacia, Kiranides. Aquila quomodo maectari, & vt singulæ eius partes ad re-
media valeant, adiurari debeat, idem author lib. 3. superstitionisfissimè describit. ¶ Pellis aquilæ curata
diligenter cum plumis suis, & ventri stomachoq; pro fascia apposita, colicos magnificè adiuuat & sto-
machicos: & eos qui colicam (vicio) stomachi patiuntur, liberat, & concoctionem iuuat, Kiranides.
¶ Aquilæ pennam vel alam si quis ponat sub pedibus mulieri in partu laboranti, mox pariet. vbi verò
primum pepererit, tolles pennam, Kiranides. ¶ Ad cephalalgiam magnum miraculum: Os capitis a-
quilæ alligatum patienti in corio ceruino verticem sanat. tempora verò aquilæ hemicraniam curant,
dextrum dextro alligatum, sinistrum sinistro, Kiranid. Ad dolorem hemicranij: Aquilæ capitis os, aut
vulturis, dextrum dextro lateri dolenti, sinistrum sinistro appende, Galenus Euporist. 3. 34. ¶ Cere-
brum aquilæ cum oleo & modica cedria inunctum, scotomaticos & omnem capitis effectum sanat,
Kiranid. Cerebrum perdicis aut aquilæ in vini cyathis tribus morbo regio resistit, Plinius. Oculis a-
quilæ cerebro aut felle inunctis claritatem visus restitui dicunt, Idem. his quidam verba eodem in loco
sequentia, cum melle Attico, adiungunt: alij ad sequens medicamentum referunt. Et alibi, Aquilæ ce-
rebro vel felle visus claritatem restitui & suffusiones curari dicunt. Hepar aquilæ siccum & tritum,
cum proprio sanguine ac oxymelite per dies decem (potum) epilepticos sanat, Kiranides. ¶ Fel omne
acre est & calfacit, sed aliud alio magis aut minus: aquilinum inter efficacissima numeratur, Dioscor.
Accipitrum & aquilarum fella nimis acria sunt, quin etiam exedunt, quod vel colore suo ærugineo re-
stantur, qui tamen interdum niger reperitur, Galenus de simplicibus 10. 13. Apud eundem de compo-
sit. sec. locos 4. 7. fel aquilæ miscetur ocularibus compositionibus ad ficosas aliasq; eminentias, & oculo-
rum suffusiones, &c. De vsu huius fellis ad oculorum claritatem restituendam, & emendandas suf-
fusiones, Plinij verba recitavi paulò ante inter remedia ex cerebro aquilæ. Aquilæ quam diximus pul-
los ad contuendum solem experiri, mixto felle cum melle Attico inunguntur oculorum nubeculæ &
caligationes & suffusiones, Plinius. scripserat autem hoc facere halicetum. sed alij hanc facultatem sim-
pliciter aquilino felli adscribunt. Oculis hebescentibus felle aquilæ cum melle Attico inunctis, visus
præstatur acutissimus: vt non sibi tantum, sed hominibus quoq; acutū cernant aquilæ, Ælianus. Idem
remedium Sextus ad suffusionem oculorum cõmendat. sed quidam (inquit) illud magis prodesse cre-
dūt, qui his medicamentum hellebori fß. j. aut dimidiam myrrhæ, tantundem mellis Attici, obtempe-
ratam faciunt inunctionem, (sed videtur hæc verba corrupta.) compositio fortè talis est, vt fellis & hel-
lebori ana 3. j. myrrhæ & mellis Attici ana 3. f. ad inunctionem misceantur. Fel aquilæ cum succo prasij
herbæ myrrhæq; & melle fumum non experto, inunctū oculis, omnem obscuritatem & hebetudinem
tollit, nec vllum in eis vitium fieri finit, Kiranides.

¶ Tussi medetur lingua aquilæ collo suspensa, Galenus Euporist. 3. 37.

¶ Ad lumborum dolorem, aquilæ pedes euellunt in aduersum à suffragine, ita vt dexter dexteræ
partis doloribus adalligetur, sinister læuæ, Plinius. Lingua.
Pedibus.

¶ Stercus anserinum præ nimia acrimonia inutile est. conijcio autem ita esse & accipitrum & a-
quilarum. Verum fugienda est materia omnis eiusmodi quæ difficulter comparari potest, Galenus. Ver-
rucas & myrmecias fimus aquilæ illitus curat, Kiranides. Florentinus in Geoponicis confirmat illuc
nunquam accessurum serpentem, vbi aquilæ aut milui fimus cum styrace in suffimentum fuerit adhi-
bitus. Aquilæ sceminæ stercus cum melle synanchicos sanat, & quasuis passionis circa collum, & ad
tusses prodest, Kiranides. Fimus aquilæ suffitus, in partu laborantes adiuuat mulieres, & corruptos fœ-
tus educit, & secundas extrahit, Idem. Stercore.

¶ De aëtite lapide quem Latine aquilinum dixeris, aut aquilæ lapidem, vt Sextus. Quòd aquilæ
hunc lapidem, & quam ob causam, in nidos imponant, supra in C. docuimus. Tribus primis aquilarum
generibus, (hoc est melanæto, pygargo, morpho) & quinto (hoc est, gnesio) inædificatur (fortè non simpli-
citer imponi, sed cum reliqua materia intertexti & implicari sentit) nido lapis aëtites, nihil igne deper-
dens, Plinius. Est autem lapis iste prægnans, intus cum quatiis alio velut in vtero sonante, Idem & Dio-
scotides. Aquilæ lapis in ventre eius aut in nido inuenitur, Sextus. Aëtites lapis gignitur in Euphrate
fluuio Parthiæ, Chrysermus apud Stobæum. De aëtite non constat: sunt qui è montibus Caucasais, a-
lij ab Oceanilittore peti tradunt, colore cãdidissimo, spiritu grauidum, qui etiam ex agitatione sonum
ædat: ita potentem vt aquæ bullientis in lebeate feruorem extinguat, Oppianus in Ixeuticis. Aëtites
duas naturas habet. alter rarus & inanis est, alter densus ac solidus, Zoroastres in Geopon. 15. 1. Aëtites
lapis (inquit Plinius 36. 21.) ex argumento nominis magnam famam habet. Reperitur in nidis aquila-
rum, sicuti in decimo volumine diximus. Aiunt binos inueniri, marem & sceminam: nec sine ijs pare-
re quas diximus aquilas, & ideo binos tantum. Genera eorum quatuor. In Africa nascentem pusillum
& mollem, intra se ac veluti in aluo habentem argillam suauem, candidam, ipsum friabilem, quem sc-
minei sexus putant. Marem autem, qui in Arabia nascitur, durum, gallæ similem, aut subrutilum, in
genera. Quatuor
aëtite hu-
ius lapidis
genera.

aluo habentem durum lapidem. Tertius in Cypro inuenitur, colore illis in Africa nascentibus similis, amplior tamen atq; dilatatus: cæteris enim globosa facies. habet in aluo harenam iucundam & lapillos, ipse tam mollis vt etiam digitis frietur. Quarti generis Taphiusius appellatur, nascens iuxta Leucadem in Thaphiusa (oppido Cephaleniæ,) qui locus est dextra nauigantibus ex hac ad Leucadem, inuenitur in fluminibus, candidus & rotundus. huic est in aluo lapis qui vocatur callimus, nec quicquam tenerius, Hæc Plinius. Apud nos (inquit Ant. Brasauolus Ferrariensis medicus) duo genera sunt, alterum album marmoris colore & effigie: alterum nigrum, subnigrum, vel cinereum. Vocant & lapidem prægnantem quod intus alterum lapidem album contineat, qui sonat si quatiatur. In aquilarum nidis inueniri scribunt veteres, quod nos nunquam fieri putamus. Frequens est in Apulia monte Gargano, & variis Apennini locis. Albus in fluminibus inuenitur, (præcipue circa initia riuorum & fluminum.) Ex Armenia alioqui Alexandriam vehitur, inde Venetias. Abutuntur eo quidam ad multas superstitiones & vanitates. hoc volunt furta detegi, hoc non possunt etiam optima cibaria edi, hoc futura prædicere tentant, hoc deprehenduntur vxorum furta, Hæc Brasauolus. Lapis aquilæ inuenitur in India inter Chimonas & Saradin, (alias Chimoas & Sarandi.) Græci antarron (vox apparet corrupta, fortè à Græca apud Dioscoridem *κατόριον*, nisi potius *κατόριον* legendum est. est enim (inquit) aëtites *κατόριον ἐμπερύων*, hoc est amuletum retinens fœtus) id est alleuiantem partus. Reperta est autem huius lapidis facultas ab ipsa aquila. nam cum aquila fœmina paritura est oua, mas ei hunc lapidem ex India allatum supponit, vt facile & minori dolore pariat, Serapio. Hic lapis ex India adfertur, similis castaneæ, nisi quod habet colorem nebulæ vel pulueris, (alias, colorem vellereum, fortè cinereum) & cum agitur, lapillus alius interior auditur, qui fracto exteriori apparet sicut auellana, ad albedinem declinans, Rasis apud Serapionem. idem alibi (inquit Serapio) hunc lapidem ouo similem facit. Multa eruditè de aëtitis eorumq; differentiis scribit Georg. Agricola lib. 5. de natura fossilium. Vt belemnites (inquit) aut terram aut arenam aut lapidem in se continet, ita geodes amplectitur terram: aëtites lapidem vel arenam; enhydros liquorem. sed hi differunt à belemnite figura. nam pleriq; omnes in speciem orbis globati sunt, sed modò absoluti, modò compressi. eum certè qui complectitur terram Plinius alias in aëtitis numerat, alias geoden vocans separatim persequitur. Dioscorides geoden ab aëtite distinguit: quod ille terram, vnde ipsi nomen impositum, hic lapidem contineat. adeo certè magnam cognationem inter se habent, vt ex eadem constent materia, non aliter ac belemnite diuerfas res etiam ipsi continentes, vt ferè in eodem loco gignantur. gignuntur autem in Saxonibus ad Hildesheimum in Misenorũ montibus ad Salam, & non longè ab Aldebergo, ac verò etiam sub arce Motestha, inueniuntur verò cum torrentes ex magnis & assiduis imbribus terram eluunt. Dicitur est aëtites vel à colore aquilæ candidate cauda, vt sentit Plinius: vel quod in aquilæ nidis reperiatur. Misenus non longè ab Aldebergo repertus in rutilo niger est, (&c. omitto enim differentias eorum quas adfert mox à colore, odore, figura, magnitudine, duritie, asperitate, & contrariis, postremò à contentis.) Quidam cum quatiuntur, sonum nõ audunt, quod calculi intus adhæreant: sonant verò in quibus illi liberi ac soluti intus iacent. Nec verò præantides, gemonides etiam vocatæ, quæ in Macedonia inueniuntur iuxta monumentum Tirefiæ: nec cissites qui nascitur in Ægypto circa Copton: nec gasidane, quam Medi & Arbelitæ mittunt, alij sunt lapides quàm aëtita candidi. quia enim ipsi medentur parturientibus, præantides vocantur: quia prægnantes quasi fiunt & pariunt alterum lapidem, appellantur gemonides: quia cōcipiunt, cissitæ (sed ita cyslitæ potius per γ. dici deberent) nomen inuenerunt. Gasidanæ vocabulum peregrinum est, tamen quia cōcipere dicitur, & intra se partum fateri concussa, satis intelligimus etiam aëtiten esse. Verùm de his lapidibus quisq; quod sibi videbitur verius sentiat. Omnino autem iam dicti lapides sunt hi, quos Theophrastus & Mutianus parere crediderunt. Enhydros quoq; ad aëtitas pertinet, Hæc Georg. Agric. Aëtita genus vnum (inquit Christoph. Encelius) prægnans est arena & lapillis. aliud chelonitide (sic vocat impropiè lapidem cui species sit conchæ, peëtinis aut strombi.) aliud silicem candidum continet. talem ego ad Albin inueni, candidum, subrotundum, durissimum, in cuius superficie cellulæ erant tanquam in fauis apum: cuius speciem alteram aliquando extra matricem (lapidem continentem) inueni solam, pilei quadã forma. ¶ Vidi ego aëtiten magnitudine & forma parvæ pilæ lusoriæ, planè rotundum, ex ruffo albicantem. & alterũ oblongiusculũ, angulosum (tribus aut quatuor angulis) spadicum ferè vel magis fuscum. longitudine pollicis transversi, crassitudine minimi digiti ferè. vterq; lapillũ continebat. item alium ex Palæstina allatũ, asperum sabulo, nigricantem, latum qui arenam continebat. alium deniq; oui figura. Aëtites siue geodes quem aperui dum hæc scriberem, ruffus erat, magnitudine pruni, terra siue argilla prægnans albicante, glutinosa, terræ sigillatæ vulgaris colore saporeq; crustam quoq; ambientem ex eadẽ substantia induruisse gustus prodebat. crusta quidem potentius quàm argilla siccare & attingere videbatur. Eadẽ, vt conijcio, generatur cum argillæ exiguæ massæ (possunt aut in aquis & fluuiis volutatione offensioneq; tum diuidi in exiguas partes, tum in figuram rotundam redigi) per superficiem frigore indurantur: aut forsitan etiam calore, siue Solis, siue ex terra subeunte, vel temporis diuturnitate. Exiccatis autem exterioribus & in crustam conuersis, tanquam in oui generatione, interiora molliora manent & humiditatem suam conseruant, vt quæ per crustam nimis densam euaporare non possit. Quod si fortuitò massula non mera argilla constet, sed lapillum arenasve contineat,

Lapis prægnans.

Georg. Agricole de eodem lapide sententia.

Descriptio aëtitarũ quos vidit hic author.

Qua ratione generetur hic lapis.

neat, ea quoque in medio relinquuntur, crusta ambiente propter exiccationem se contrahente, minusque loci occupante. quare spacium aliquod inane relinquitur. unde sonitus. Hęc quidem de generatione & differentiis aëtitæ obseruauit. & ut naturam quoque eius experiret, bis vnum huius generis igne candefeci, qui nihil inde lædi aut mutari visus est, ne colore quidem: ut conijciam eandem ferè eius substantiã esse, quæ argillæ illius ex qua vascula fuforia aurifabrorum fiunt. ¶ Vultures quum cœperunt ioua ædere, aliquid adferunt ex Indico tractu, quod est tanquam nux, intus habens quod moueatur, sonumque subinde reddat. Quod vbi sæpe apposuerunt, multos foetus produciunt: sed vnus tantum remanet qui immutilus vocatur, Textor. ¶ Chymistæ aëtiten pro chrysolito, & porphyrite, & chrysochromo cognomine Macedonico, & polychromo accipiunt, Hermolaus in Corollario. Ocytocius lapis est minor aëтите, planus tactu & resonans, Kiranides 1, 24. Et alibi, Aërites lapis rubeus est colore vt cera. gestatus feruat in vtero foetus, & abortus prohibet. est enim ocytocius, (fortè *χετόμιον*, vt Dioscorides habet.) ¶ Lapis echites (corrupta vox pro aëтите) id est aquileus, gemmarum optima est, coloris puniceæ, & vocatur ab aliquibus herodialis (ab indoctis scilicet, qui herodium vt dixi in A. pro aquila maxima & nobilissima accipiunt) eò quod aquilæ eum in nido ouis suis apponant, Albertus. Aëtiten aliqui dixerunt gagaten, (alijs gagiten,) Plinius. Seruius quoque aëtiten nominat gagaten. sed gagaten scimus esse longè diuersum lapidem, qui cum vritur odorem sulphureum reddat, vt Plin. alibi scribit: aut bituminosum resinæve, vt Dioscorides & Orpheus. itaque non potest nihil igne amittere, neque frigidissimus esse, quæ duo aëtitæ attribuantur. quanquam de gagate Plinius refert, vt eo magos in ea quam axinomantiam vocant, & peruri (inquit) negant, si euenturum sit quod aliquis optet. sed magicum hoc, non naturale est. Strabo gangiten in Armenia repertum scribit quo serpentes fugentur, hunc (gagiten seu aëtiten Plinij) an alium accipiat, nondum liquet, Hermolaus. Mihi verò dubium non est, quin gagaten intellexerit Strabo. hoc enim tantum serpentes fugari authores scribunt, non etiam aëтите. Alius ab aëтите est gagates vel gangites lapis, quem Nicander *εγχαγρίδα πέτριω* dixit, medicis notus, Cælius. Cæterum cum aëtiten igni resistere possit, teste Plinio: & aquæ bullientis in lebetæ feruorem extinguere, vt Oppianus scribit, (alij idem de iaspide tradunt) eo quidem nomine pyrimachus dici posset. Sed alius est lapis pyrimachus cuius meminit Aristoteles lib. 4. de Meteoris, scribens illum quoque vt ferrum igne vehementer liquari: & quod ab eo igne soluto fluat, rursus concrefcere & durari. Eiusdem & Theophrastus meminit in lib. de lapidibus. Interpretes Aristotelis qui nam hic lapis sit, non docent, aliqui recentiorum pyritem esse suspicantur. Pyrimachum aliqui alabastrum esse dicunt, quod non credo: alij lapidem eò quo ignis ferro excutitur, Niphus. Bellonius in Memorabilibus suis cap. 53. lapidem quandam describit, quem Græci vulgò *asbeston*, alij *varouitnicon* nominant, &c. qui an sit pyrimachus, inquirendum est. Est & amiantus lapis alumini similis qui nihil igne deperdit vt scribit Plinius. sed hunc non puto liquari, vt neque aëtiten. liquari enim & nihil deperdere, fortè solius auri est.

¶ Aëtiten ad multa remedia vtilis est. sed vis illa medica non nisi in nido direptis, Plinius. Et alibi, Lapis aëtiten in aquilæ repertus nido, custodit partus contra omnes abortuum insidias. Aëtitæ omnes grauidis adalligati mulieribus vel quadrupedibus, in pelliculis scarificati, vteri animalium continent partus, non nisi parturiant, remouendi, alioqui vuluæ excidunt. Sed nisi parturientibus auferantur, omnino non pariunt, Idem 36. 20. est autem obscurum quid sibi velit per hæc verba scarificati vteri: & fortè corruptus est locus: malim ego, lubrici vteri animalium, ex Dioscoride. Aëtiten mulieribus commodus abortibus aduersatur, Ælianus. Phylacterium est prægnanti, & præstat vt mulier partum perferat, Sextus. Aëtiten alter densus est & solidus, qui mulieribus alligatus perficit foetus: alter rarus & inanis intus, (videtur hic aliquid deesse, tum quia de facultate posterioris nihil dixit, tum quia Græcè legitur: *ἀλλ' ὁ μὲν ναρὸς ἀεὶ ἀπὸ μέρους*, &c. & sequi debebat, *ὁ δὲ ἀραρὸς*, &c.) Zoroastres in Geoponicis 15. 1. Collo appensus aëtiten amolitur abortum, Author incertus. Vt foetus retineatur, lapis aëtiten appendatur, Galenus Euporist. 2. 57. Aëtiten sinistro brachio adalligatus contra muliebrium locorum lubricitatem foetus in vtero retinet. parturientibus verò à brachio sublatus femori alligandus est, vt sine dolore foetus excludatur, Dioscorides. Collo mulieris suspensus conceptum impedit, Constantinus: per errorem fortassis, quod apud Dioscoridem vel ipse vel alius quem sequutus est, *ἀτόμιον* pro *χετόμιον* legerit. Non igitur pugnant authores si alij appenso hoc lapide foetum retineri, alij promoueri partum & facilem reddi tradunt: quoniam diuersis corporis locis alligatus diuersum præstat: nempe supra vterum retineat, infra vterum verò detrahat partum. quanquam Chrysermus apud Stobæum aëtiten ait obstetrices difficulter parientibus super vteros (*ἄνω τὰς γαστέρας*) imponere: & sic illas confestim ac sine dolore eniti. Aëtiten verò 16, 21. aëtiten (inquit) super ventre gestatus, prægnantes foetusque conseruat, nec finit vuluam emollefcere. Mulieribus & cæteris animalibus si supponatur hora partus, facile minori dolore parient, Serapio. habetur autem (inquit) apud nos à quàm pluribus, & persæpe hanc vim ei verè attributam esse experimento cognoui. Hoc idem Rasis (Serapione citante) expertum se ait. Nos superioribus diebus periculum aëtitæ in parturiente facientes, nihil iuuamenti obtinuimus, Amatus Lusitanus. Iac. Syluius in Gallia vsu quotidiano huius lapidis vim probatam ait, vt supra quidem alligatus partum contineat, ad femina verò attrahat. Apud nos aliqui in hunc vsu hoc genus lapidum vel rude vel crusta superiore dempta complanatum, argento includunt, vt ad quanque corporis partem alli-

ligari commodè possit: quasi verò vis certa huic lapidi insit foetum ad sese attrahendi vt magneti fer-
rum. Atqui experimentis etiam hac in re non videtur fides habenda. quicquid enim appenderis partu-
rienti, instantibus iam doloribus partus & vtero nitente, naturaq; mouente foetum, vt plurimum paulò
post pariet mulier: non minus fortè, quàm aliud quodcunq; à natura excernitur, si iam maturum sit ac
nifus partis excernentis accedat, vt plurimum procedet, nisi nimium infirma & debilitata sit natura.
Scio animum & fiduciam non nihil præstare: sed hic verbis potius spe & consolatione plenis & religio-
ne confirmari, atq; in Deum dirigi debet, non in phylacteriis & amuletis hæere, ne per simplicem in
illa fiduciam idololatria committatur. Conatur enim dæmon vt per alios innumeros dolos, sic præci-
puè per magiam quæ verbis & amuletis vires mirificas tribuit, mentes hominū à Deo abstrahere, hanc
interim non magiam sed creatæ à Deo naturæ vim esse asserens. Scio etiam occultas rerum esse facul-
tates, qualis est magnetis in attrahendo ferro. sed in illis, cum ex primis aut secundis qualitatibus (vt phy-
fici & medici vocant) causas cur quidque fiat reddere nequeamus, vnam habemus communissimam,
nempe totius substantiæ similitudinem aut dissimilitudinem. ὡς αἰεὶ τὸ ὁμοιον ἀγει φύσις εἰς τὸ ὁμοιον. Que-
nam verò substantiæ similitudo, quæ vera sympathia lapidis ad foetū in vtero fuerit? An quòd similiter
aliquid in clusum intra se gestat, quod concepit, quoq; veluti grauidus lapis videtur, sicut vterū foetus?
Sed ficta huiusmodi inter se rerum similitudo innumeras nobis superstitiones peperit. atqui magis fer-
me ridiculum est hanc facere similitudinem secundum substantiam, atq; animal pictum eiusdem sub-
stantiæ cum viuo asserere. Sed his omissis veniā ad reliqua quæ de facultatibus aetitæ authores tradunt.
Omnes aetitæ exiccant: quidam insuper astringunt: ex quibus *geodes* ea quæ obscurant oculos, purgat:
& cum aqua illitus, sedat inflammationes mammarū & testium, Georg. Agricola. Verrucas & myr-
mecias aetites applicatus sanat, Kiranides. Prohibet casum epilepticorum, Euax & Albertus. hinc est
fortè quòd Serapio scribit poni eum loco præoniæ. Tritus & exceptus ceroto parato cum cyprino (vn-
guento) aut gleucino aliòve calfaciente, comitialibus magnopere prodest, Dioscorid. Adalligatus vnà
cum pisce aquila ossa confracta restaurat, Kiranides. Prodest cum ad alia plurima, tum ad rigores qui
per circuitus reuertuntur, & præsertim ad quotidianas facit si corpori alligetur, Trallianus. Aetiten la-
pidem cum ouo ac modico rosaceo podagris illini iubet Ætius 12. 44. ¶ Κλεπέλεγερος est, hoc est furta
Supersti- *tiolose facul-* detegit, si quis eum imposuerit in panem qui edendus sit. nam fur panem illum quamuis commansum
tates huic dentibus suis deglutire non poterit. eodem modo cum cibratis coctum, furem prodere aiunt, cum ci-
lapidi tri- bria illa deuorare nequeat, Dioscorid. Hunc morem sic deprehendendi furem in Græcia etiamnum
buta. durantem pluribus describit Bellonius in Memorabilibus cap. 23. Si quis de cibo aliquo tanquam ven-
enato suspicionem conceperit, aetites in cibum impositus prohibet ne deglutiri possit si venenum sit
mixtū: lapide verò subtracto nihil prohibebit quin cibis deglutatur, Euax & Albertus qui hoc à Chal-
dæis prodi scribit. Kiranides videtur aetitæ lapidis facultates quasdam supersticiosas non satis distin-
guere à facultatibus attributis lapidi, quem ait reperiri in capite piscis aquilæ.

H.

Aquila
unde di-
ctasit.

a. Aquilus color est fuscus & subniger, à quo aquila dicta esse videtur: quamuis etiam ab acutè
volando dictam volunt, Festus. Aquila ab acumine oculorum vocata est, Isidorus. ab acumine: habet
enim tria acuta, visum, iram, & instrumenta venandi, quæ sunt vngues & rostrum, Albertus. Iouis ales,
& Iouis armiger per antonomasiā absolutè pro aquila apud Vergilium ponuntur. Vide infra in h. Flam-
miger ales, pro aquila quæ Iouis fulminibus seruit, vt exponit Lactantius, Statius & Thebaid. Οἰωνὸς
παχὺς ἀστὺλος, pro aquila Iliad. ω.

Ἄετος
unde.

¶ Ἄετος, Atticum est: ἀετός commune. vtroq; modo apud Aristotelem scriptum inuenio. Attici
vt pro κλάω, κλάω: sic ἀετός line iōta proferunt, idq; aptius, vt videtur, quoniam ὠδὲ τὸ ἀίωσεν (hoc est
ab impetu volandi) hæc auis denominatur, Orion apud Etymologū. Aetos dicitur à verbo ἀίωω quod
est impetū facio, quasi ἀίωός, vel ὠδὲ τὸ ἀεὶ ἔτεος εἶναι, fertur enim illam à Ioue semper veri euentus nun-
tiam emitti, Etymologus. vel ab a particula intendēte & nomine ἔτεος, ὡς λίαν ἀληθὴς ἐΐσιος ἐν τοῖς οἰω-
νίσμασι. vel quoniam Ioui, qui allegoricè aërem denotat, sacra est, eadem origine qua aer, à verbo ἄω (id
est spiro) deriuatur, Eustathius. ¶ Αἰετός, aquila, Pergæis, Etymologus & Varinus. locus aquid Hesy-
chium deprauatus est. Ἰεῖνος, aquila, Varinus. Παράδος, aquila Macedonibus, Idem & Hefychius. Alibi
tamen apud eisdem inuenio, quòd aquila Macedonū lingua ἀργιόπυς dicatur: & rursus eadem lingua
ἀργιόπυς, apud Etymologū & Varinum. Φλέγμας, aquila est fulua & vehemēs: aut si Græcè mauius, ἀετός
Ξαυθὸς, ὀξύς, Hefychius & Varinus. sed pro Φλέγμας repono Φλεγύας, quam vocem Suidas quoq; pro a-
quila interpretatur. Φλεγύας est aquila, dicta ὅτι τὸ φλέγειν καὶ λαμπαρός εἶναι. aliqui auem vulturi similē
interpretantur. Μορφοῖο φλεγύας, Hefiod. in Aspide. Varinus aquilæ nigrae interpretatur: & potest sanè
à verbo φλέγω, φλεγύας, pro nigro accipi, vt ἀψιδαν ab ἀψιδω. sed de morpho aquila dicam infra priuatim.
φλεγυὸς quidem & φλεγυρὸν Grammatici βίαιον & ληστρῶν, id est violentū & prædonem vel rapacem ex-
ponunt, quod aquilæ conuenit. Ἀΐξιος, aquila apud Persas, Hefychius & Varin. Ἀκυλῆις, aquila, Hef-
ychius. apparet aut̄ vocem esse corruptam à Latina. *Esco*, id est aquila auis, Syluaticus, corrupta forsi-
tan voce à Græca aetos. Hyperionis auis est aquila scemina, similis aquilæ mari, Kiranides. Κατάρρακλις,
aquila, Sophocli in Laocoöte: harpyias etiā in Phineo catarractas vocat. sed catarractes vel cataraetes
propriè

Varia a-
quila no-
mina.

propriè & priuatim vocatur non aquila ipsa, sed aquilæ similis quædam auis rapax, ὄρνειόν τι αἰετώδες, vt Eustathius in Dionysium scribit: in parecbolis Homericis simpliciter genus auis rapacis interpretatur.

¶ Epitheta. Iouis ales, Iouis armiger (Æneid. 9.) quibus & per antonomasiam absolutè pro aquila vtuntur. Ferox, Horatius. Fulua, Æneid. 12. Et apud Textorem, Alitum regina, alti uolans, astriuolans, bellatrix, corusca, flammigera, grata Ioui, nubiuaga, nuncius Iouis, prædatrix, præpes Vergilio.

(Vide Festum in dictione præpetere. Vergilius etiam præpetes pennas dixit: Nec respirandi fit copia præpete ferro. Ennius de pugna Cæcilij, ingruentibus in eum veluti imbre, telis.) rapax, regalis, regia, sublimis, venatrix.

¶ Αἰετός αἰθῶν, Iliad. o. licet autem αἰθῶνα interpretari vel à colore nigrum, fuluum, ruffum: vel ab animi feruore, aut ab impetu & vehementia volandi. Δῖος αἰετός αἰετός ὄρνις, Theocritus Idyl. 17.

Μέγας αἰετός ἀγκυλοχείλης, Odyssæ τ. Αἰετός ἀγκυλοχείλης interpretantur vel qui χεῖλος, id est rostrum aduncum habeat, vel chelas, id est unguis uncos. Cleonem Aristophanes traducens, tanquam coriarium & pecunias publicas suffurantem βουσαῖον ἀγκυλοχείλιν cognominauit, quasi aduncas & rapaces manus habentem. Sed de huius vocis etymologia & interpretatione plura leges apud Varinum in elemento A. Βασιλῆϊος ὄρνις αἰετός, Nicander. Accipitrem Homerus ὠκιστον tantum vocat, αἰετον verò κράτιστον simul & ὠκιστον. Οἶζος, in Epigram. Οἶζος ταχὺς ἀγέλος, absolutè pro aquila, Iliad. ω. Αἰετός ταυσίπτερος, Hesiodus in Theogoniis. Ταυσίπτερος ὄρνις, ibidem de aquila. Τελεϊότατος πετελώων, Homerus Iliad. ζ. vbi Scholia exponunt aquilam auium maximam, vel auspicia perfectè præbentem, ὅπιτελεσιώτατον. Αἰετός ὑπέτας, Aristoph. in Auiibus. Ψῦπέτης, Iliad. μ, & ν. Υἱπέτης, Iliad. χ. Οἰωνῶν βασιλεὺς per antonomasiam, Pindarus. Ωμῆης, Apollon. Argon.

¶ Aquilus color est fuscus & subniger, à quo aquila dicta esse videtur, quamuis eam ab acutè volando dictam esse volunt. Aquilus autem color ab aqua est nominatus. qui color incertus est inter album & nigrum, Festus. Aquila quidem germana colore ruffo & subrutilo describitur, melangerus autem & anataria seu morphnus nigricant. Aquilius prænomen (cognomen) ab aquilo colore, id est nigro est dictum, Idem. Corpore aquilo, Plautus Pœn. Colorem inter aquilum candidumq; Suetonius in Augusto. Aquilinus, quod ad aquilam pertinet, aut quod aquilæ est simile. An tu inuenire postulas quenquam cocum, Nisi sit miluinis, aut aquilinis unguis? Plautus, id est rapacibus. Aquilo ventus à vehementissimo volatu ad instar aquilæ appellatur, Festus. Vt aquilifero moranti cuspide sit comminatus, Tranquillus in Cæsare. sed legendum aquilifer casu recto, ex Plutarcho, Cælius. Vide inferius inter icones.

¶ Legimus in templis etiam vocari αἰετός, id non aliud indicat, quàm tecta, quæ item præterà vocant, sed & αἰετόματα, sicuti in Agamemnone auctor est Ion, (ex Scholiaste Aristophanis.) Corinthiorum autem fuisse inuentum id cecinit Pindarus, quum in Olympiis ita scribit de Corinthiis, Τίς θεῶν ναοῖσιν οἰωνῶν βασιλῆα διδυμον ἔθηκε; Antè verò retroq; αἰετόματα concinnari solita, prodidit auctor Didymus, Cælius. Corinthij inuenerunt τὰ ἐπάνω τῶν νεῶν διπλᾶ αἰετόματα, Scholiastes in Olympia Pindari Carmine 13. Sed alij videntur aquilæ effigiem interpretari apud Pindarum, quæ templis imponi solita sit, vt ex hisce Scholiastæ verbis colligo: Οἰετός οἰωνῶν βασιλεύς ἐστίν, ὅτι τῶν ἱερῶν θεῶν ἐμδρός. Πτεροί τε πτεροί, ἢ αἰετόματα, ἢ αἰετός, id est pinnae & aquilæ vocant tecta templorum, Varinus & Suidas.

Αἰετόματα, τὸ εἰς ὑψὸς ἀνατεταμένον τὸ ὄροφῆς ὡσπερ τῶν ἱερῶν, Galenus in Glossis & Suidas: hoc est tectū quod vtrinq; in altum tendit figura triangulari. neq; enim omnia tecta hac specie constituuntur. apparet autem non modò templorum, sed quarumuis ædium tecta in hanc formam constructa sic dicta fuisse. Solent autè ditiores huiusmodi tectis ante & retro muros triangulari figura per interualla scanfilia se colligentes in mucronem, pinnarum extensarum similitudine, adiungere qui ipsi muri vel pinnae murorum an similiter aeti vel αἰετόματα dici possint, iudicet alij. Αἰετός, vel αἰετός, τὸ ὄροφωμα τὸ χεῖρ ἢ ὄροφον ὅτι νες αἰετόματα χεῖρσι, γέγραμμά τι τῶν οἰκῶν ἐμφορὸς τῆς πῆγης τῶν ζώων, Suidas & Etymologus. Eustathius simpliciter αἰετόν & αἰετόμα partem templi esse scribit, sic dictam à similitudine alarum aquilæ. Galenus libro 3. commentariorum in Hippocratem de articulis, Αἰετόμα οἴκου (inquit) vocat culmen seu supremam domus partem triangulari forma. nam si solarium (ἡλιασθήριον) quispiam facere velit, loco tegularum aream planam constituet, at si tegulas imponat, ea forma tectū erigit, qua faciliè pluuialis aqua defluere queat. vnde in altum medio culmine à posteriore in anteriorem partem per longitudinem porrecto hinc & inde supra laterales parietes tectum humiliter deducitur, vt geminarum demissarum alarum speciem præferat. ex qua similitudine veteres huiusmodi tecto aetomatis nomen indidisse videntur: quod & αἰετόν appellatur cum alij, tum Diocles Carystius hunc locum paraphrasticè reddens, Hec ferè Galenus. Græcus quidem codex admodum deprauatus est. Interpres Latinus veritè lacunar, & testudinatum, quàm rectè viderit ipse. Αἰετόν quidem dictum apparet, quòd in tali contignatione tecti, trabes inter se oppositæ, colligatæ videantur & connexæ. Aquilas templi Tégearum Pausanias in Arcadicis dixit. Τὰς γὰρ ὑψηλοῦς κίβας ἐρέφομεν πρὸς αἰετόν, Aristophanes in Auiibus. Αἰετός, τὸ ἐφ' ἐκείνη κήμη τῶν περὶ σιδηρών, id est ferramentum iuxta singulos rotæ radios, Pollux, Etymologus, Hesiodus & Varinus. καὶ κωμάτιον τὸ ἐν τοῖς γέλασις, Hesiodus & Varinus. ¶ Αἰετῶδες, pulli aquilarum Æliano, Suidas.

¶ Αἰετόν πτερόν ἢ κρέας, id est aquilinam pennam & carnem Græci dicunt, Suidas. ¶ Ὄρνειον, αἰετώδες, auis aquilæ similis, vt de catarrhactè & harpe auiibus apud Grammaticos legimus.

Epitheta aquila.

De aquilo colore.

Aquilinus.

Aquilo ventus.

Αἰετοὶ καὶ αἰετόματα, templorū tecta dicta sunt.

- Αἰετός ἴππων.** ¶ Αἰετός ἴππων, equus celerissimus, in epigrammate Archia, Anthologij i. 33. pro equo omnium perniciosissimo, quando aquila inter aues velocissima est. Oppianus Iberos equos tantæ celeritatis esse scribit, vt solæ cum eis aquilæ certare possent. Αἰετογενεῖς dicti equi à genitiua quadam nota, quam habent circa armos, à Sarmatis probantur tanquam ad cursus aptissimi: improbat̃ur qui eadem circa caudam & clunes habuerint, Absyrtus 115. Conuenit sanè à perniciosissima auium aquila equos etiam velocissimos sic appellari, etsi nulla huiusmodi corporis nota foret. ¶ Exactus dicitur aquila dum nutrit pullitiam à fortitudine sua degenerans, adeo vt fœtus ferarum rapere non queat, vt in C. docuimus.
- Αἰετός ἰσχυρῶν.** ¶ Est & aquila piscis, αἰετός apud Athenæum. Καρχαρόδον & dicuntur, quorum rotundi & alternatim (vel pectinatim) inuicem inferti dentes sunt, vt leo, canis, pardalis, αἰετίδες & pisces carniuori, Scholia in Aristophanis Equites. ¶ Aetites lapis descriptus est in G.
- Αἰετός herba Libya.** ¶ Αἰετός herba quædam in Libya nascens, Varinus & Etymologus. sed αἰετός etiam tanquam herba nomen apud Varinum legitur, voce nimirum corrupta. Galenus lib. 6. de simplicibus medicamentis refert Pamphilum quendam in opere suo de herbis grammatico & magico potius quàm medico, αἰετός, id est aquilæ herba meminisse, cuius apud neminem Græcorum mentionem se inuenisse scribat sed tantum in libro quodam qui Hermæ Ægyptio tribuatur de 36 sacris herbis horoscoporum, quas omnes (inquit Galenus) nihil quàm nugas & figmenta esse constat. Hæc fortè fuerit Prometheum dicta herba Apollonio in Argonauticis, quam fingit natam è sanguine Promethei aquila iecur eius depascente, vnde & radix sanguinolenta apparet: flore croceo cubitali, (vel cubitum distante à terra,) caule gemino. Scholiastes ait poetam hæc fingere. à nullo enim rhizotomo talem stirpem describi. Nos centaurij maioris tantum radicem succo manare sanguineo apud veteres legimus, cui tamen reliqua descriptio non conuenit. Αἰετόφυες, herba, Hefychius & Varin. Dioscorides (aut quisquis nomenclaturas ei adiecit) leontopodium dictam herbam, aetonychon etiam nominari prodit. Ægineta verò lithospermum aetonychi semen esse ait. Sed lithospermon ea est herba quam vulgò milium solis vocitant, longè à Dioscoridis leontopodio diuersa. Lignum aquilæ quoddam dictum peregrinum & aromaticum hodie in nostrum orbem afferri audio. Herba quam Galli *ancholiam* vocant, nostri aquilegiam, aliqui angelicam, Matthæolus Senensis *aquilinam* nominat: aliqui amorem perfectum.
- Aquila signum legionum Romanarum.** ¶ Icones. In sceptris regum aquila erat, Scholiastes Aristophanis. ¶ Aquila fuit signum singularum legionum Romanarum: vnde aquilifer dicebatur signifer in Romana militia. Aquilam Romanis legionibus C. Marius in secundo consulatu suo propriè dicauit. Erat & antea prima cum quatuor aliis: lupi, minotauri, equi apriq; singulos ordines anteibant. Paucis ante annis sola in aciem portari cœpta erat, reliqua in castris relinquebantur. Marius in totum ea abdicauit. Ex eo notatum, non ferè legionis vnquam hybernasse castra, vbi aquilarum nō fit iugum, Plinius. Ex quibus L. Petrosidius aquilifer, quum magna multitudine hostium premeretur, aquilam intra vallum proiecit, Cæsar 5. belli Gall. Quum signa militaria, quum aquilam illam argenteam (cui etiam sacrarium scelerum domi suæ fecerat) scirem esse præmissam. Cic. 2. in Catil. *Signa decus belli Parthus Romana tenebat, Romanaq; aquila signifer hostis erat*, Ouid. 5. Fast. *In festisq; obuia signis. Signa, pares aquile*, Lucan. lib. 1. *Vt nota fulsere aquila, Romanaq; signa*, Ibid. Aquilæ duæ, signa sexaginta sunt relata Antonij, Galba ad Cicer. lib. 10. Iupiter egrediens ad bellum contra patrem Saturnum, aquilæ vidit augurium: cuius cum vicisset auspicio, fœdum est quòd ei pugnanti tela ministrasset: vnde etiam à felice augurio natum est, vt aquilæ militum signa comitentur, Seruius. Primum signum totius legionis est aquila, quam aquilifer portat, Vegetius de re milit. 2. 13. C. Cæfare, M. Lepido Coss. decimæ legionis Aquilæ Cn. Pompeij filio, quæ fulmina tenebant, visæ dimittere, & in sublime auolare: ipse adolescens Pompeius victus, & fugiens occisus, Iul. Obsequens. Traditur prima aquilam, quæ in exercitu Crassi ferebatur, sua sponte cogente nemine, esse conuersam, aduersus Parthos proficiscentis, Plutarchus in vita Crassi. Αἰετοφόρον λεγεώνων, lib. 8. Sibyllinorum. Aquila etiam num signum est imperij Romani, cui bina capita affinxerunt postquam imperium in Orientale & Occidentale diuidi cœpit. sed pictores dum elegantius quàm verius repræsentare aliquam student, iconem eius paulatim omnino corruperunt. Ωἰεθεις, ὠλευσος, ὠεκ λευιῶ ἐλερασος. Αἰετὸ οἰνοχόον Κρονίδα διττὰ πᾶσι δαφείροντες, Theocritus Idyl. 15. De aquilis aureis in templo Delphico, leges infra in h. Aquila aurea in porta templi Hierosolymitani ab Herode consecrata, à Iudæis aliquibus postea deiecta est: quorum aliqui comprehensi iussu Herodis viui combusti sunt, vt tradit Iosephus Antiquitatum Iud. lib. 17. cap. 8. De aquila super tumulo Aristomenis, vide in h. mox post prouerbia. In carcerum Olympici certaminis embolo, id est rostro, delphis æreus in canone erectus visitur, & in medio ara quæ aquilam ex ære alis longè extensis sustinet. Est autem machina huiusmodi, vtea commota delphinus in terram cadat, aquila verò sursum profiliat, Idem Eliacorum 2. Leocras (lego *Leochares*, ex Tatiano) statuarius aquilam fecit, sentientem quid rapiat in Ganymede, & cui ferat, parentem vnguibus etiam per vestem, Plinius 34. 8. Diuus Augustus in Curia quam in comitio consecrabat, duas tabulas (pictas) impressit parieti: quarum alterius admiratio est, puberem filium seni patri similem esse, salua ætatis differentia, superuolante aquila draconem complexa, Idem. Memini cum Romæ ætatem teterem, ad Palatij radices ponè Anastasie templū, sacellum effossum fuisse, quod tum pleriq; Consi putarunt, propter frequentes cōchas marinas ibi repertas. vbi & effigies albæ aquilæ cum

cum crista rubra in facelli fornice seu testudine, quod tum pleriq; consilij symbolum interpretabantur, Lil. Greg. Gyraldus. Apis Ægyptiorum in tergore effigiem aquilæ habet, Herodotus. Vt hominem *Hieroglyphica.* significent Ægyptij qui tutò urbem habitat, aquilam pingunt quæ lapidem gestet. hæc enim è mari vel terra sublatum lapidem in suum infert nidum quò tutior sit, ac firmior, Orus 2. 50. Regem qui solitudine gaudeat, quiq; errata non condonet si velint significare, aquilam pingunt. hæc enim desertis in locis nidum sibi construit, sublimiusq; cæteris volucribus volat, Idem 2. 57. Cum suis sacris literis Ægyptij victoriam pingerent, aquilam formabant, quoniam ea avis cæteras aues superare solct, Lil. Greg. Gyraldus. Aquilæ pullus macculum & orbiculatum (*ἀρρεορόνον καὶ κυκλωιδόν*) quippiam, vel semen hominis connotat, Orus 2. 3. Emblemata quædam Alciati de aquila, infra in *h.* referam. ¶ Est & aquila sydus, de qua Higinus: Hæc est (inquit) quæ dicitur Ganymedem rapuisse, & amanti Ioui tra-

De sydere aquila dicto.

didisse. hanc etiam Iupiter primus ex auium genere delegisse sibi existimatur: quæ sola tradita est memoria, contra solis exorientis rãdios contendere valere. itaq; super aquarium volare videtur. Hunc enim complures Ganymedem esse fixerunt. Nonnulli etiam dixerunt Meropem quendam fuisse, qui Coon infulam tenuerit regno, & à filia nomine Coon, & homines ipsos à se Meropas appellavit. hunc autem habuisse vxorem nomine Ethemeam, genere Nympharum procreatam: quæ cum desierit colere Dianam, ab ea sagittis figi cœpit, tandemq; à Proserpina viua ad inferos arrepta est: Meropem autem desiderio vxoris permotum, mortem sibi consciscere voluisse: Lunonem autem miseram eius, in aquilam corpus eius conuertisse: & inter sidera constituisse: ne si hominis effigie eum collocaret, nihilominus memoriam tenens coniugis desiderio moueretur. Aglaosthenes autem qui Naxica scripsit, ait Iouem Cretæ surreptum, Naxum delatum, & ibi esse nutritum: qui postquam peruenerit ad virilem ætatem, & voluerit bello laceßere Titanas, sacrificanti ei aquilam auspiciatam: quo auspicio vsu esse, & eam inter astra collocasse. Nonnulli etiam dixerunt Mercurium, alij autem Anapladem pulcritudine Veneris indutum in amorem incidisse: & cum ei copia non fieret, animum vt contumelia accepta defecisse: Iouem autem miserum eius, cum Venus in Acheloo flumine corpus ablueret, misisse aquilam, qui focum eius in Amythaoniam Ægyptiorum delatũ Mercurio traderet: quem persequens Venus ad cupientem sui peruenit: qui copia facta, pro beneficio aquilam in mundo collocavit, Hæc omnia Higinus. Aquila occidit 13. Kaléd. Augusti, Plinius. Exorto Leone occidit, exoritur autem eum capricorno, &c. Vide astronomos: vt Higinus de sagitta qua Hercules aquilam interfecit. Griphus est apud Athenæum, quæ nam eadẽ in cœlo, terra, & mari habeantur: ad quẽ respondetur, Vrsus, serpens, aquila, & canis, addo & leporẽ. ¶ De spectro tricipiti, capitibus aquilæ, leonis & bufonis, quod Marcomito Troianorũ circa Mæotin regi apparuit, ex Munstero historiam scripsi in Bufone *a.*

¶ Propria. Ægyptus dicta est olim Aëria, & Aëtia (*Ἀἴτια*) ab Aëtio quodam Indo, Eustathius in Dionysium. Aquila vrbs Brutiorum ex ruinis Furconij antiquissimi oppidi à Longobardis ædificata, vt scribit Volaterranus. Aquileia vrbs Carnorum metropolis, à legendis aquis dicta existimatur. Aëtus fluuij nomen est in Scythia, aliqui Nilum etiam olim Aquilam dictum volunt, *vide* in *h.* in fabula Pro-methei. ¶ Aquilam Iudæum Ponticum & Priscillam vxorem eius inuenit Corinthi. Aëtior. 18. Pontij Aquilæ tribuni meminit Suetonius in C. Iulij Cæsaris vita. Aquilius prænomen (cognomen) ab aquilo colore, id est nigro, est dictum, Festus. Huic simile est apud Græcos Aëtius. *Εὐρυμέδων, ὁ Περσεύς, ἢ Ποσειδῶν, ἢ ἄετος, καὶ Ἐρμῆς,* Hesychius & Varinus. Eurymedon quidem fluuius est Pamphyliæ. fuit & hoc nomine auriga Eurycreontis regis, & Nestoris minister, vt Varinus scribere videtur: item Fauni filius apud Statum in Thebaide. Ajax Telamone natus primum Aëtus dictus est, propter auspiciam aquilæ præteruolantis cum Hercules in Telamonis gratiam sacrificaret eo nomine vt filius ei nasceretur, vt copiosius scripsi in Leone *h.* in leonis Nemezi mentione. Pyrrhus rex aquila appellari gaudebat, Plutarchus. Ab rerum gestarum excellentia præsigni Pyrrhum esse aquilam cognominatum, id est aëtòn, prodit historia, Cælius. *Πύρρος τῆς τραπιατῆς αἰτὸν αὐτὸν ποσειδωνοειδῶν, τί γὰρ (ἔπειτα) δὲ μέλλω τοῖς ἡμετέροις (nisi ἡμετέροις per ulegendum est) ὅπλοισι ὡσπερ ἄκουστροις αἰρόμενος* Plutarchus in Apoph. Aëtius viri nomen, heretici ex Antiochia Syriæ, de quo multa Suidas: item scriptoris rei medicæ. Huic Latinè respondet Aquilius. Magi hominum ad animalia bruta affinitatem insinuâtes, brutorum etiam nominibus eos appellât: vt leones, iisdem sacris initiatos, mulieres hyænas, ministros coruos, patres aquilas & accipitres, Porphyrius in libro de abstinendo ab animatis.

Nomina propria ab hac afluuij nomen est in Scythia, vide in h. in fabula Pro-methei.

¶ *b.* Quod si omni tempore similes miluijs sint stymphalides atq; aquilis, aues mihi videtur Arabicæ, Pausanias in Arcadicis. Diuus Ioannes in Apocalypsi scribit se vidisse quatuor animalia plena oculis ante & retro, quorum quartum simile fuerit aquilæ volanti, &c, *vide* in leone *H.a.* Similem visionem legimus in prophetia Ezechielis cap. 1. Inter bestias quatuor à Daniele visas, (vt legimus cap. 4. historię eius) prima erat sicut leo, erantq; ei alæ sicut aquilæ. Aquilæ inter aues aspectu sunt masculo, ἀρρενωποι, perdix femineo, Adamantius. Cresias scribit gryphes aquilino ore esse, Ælianus.

De animalibus aquila similibus.

¶ *c.* Οὐ (Eteoclem) ἐφ' ἀμετέροι γὰ Πολυμήκης Ἀρθεῖς νεκρῶν ἐξ ἀμφιλόγων Ὁξεία κλάσαν αἰετὸς εἰς ἄνθρωπον Ὡς ὑπερίπτα, Δευκίης χρόνος πτερυγί στανός, Sophocles in Antigone. Ὡς ἀετὸς εἰπεύ, ὁ δ' ὑψόθεν ἐκλαγγεν φωνῆ. Ἐς βίβιν ὑπαινεφῶν Διὸς αἰσιος αἰετὸς ὄρνις. Theocrit' Idyllio 17. Reperitur etiã de homine *sumta ab aquila.* κλάσει. Ὁξεία κεκλήως, Home. de Therfite. ¶ Vt in cane vulturina sagacitas, sic acies aquilina in vena-

Comparationes sumta ab aquila.

tore requiritur, Budæus. Aquila de rupibus dispicit escam, & è longinquo prospiciūt oculi eius, Iob 39. Sic fatus Menelaus abiuit, Πάντοσε παπιάγων, ὡς τ' αἰετὸς, ὄν ῥά τε φασὶν Ὁ ξύτατον δ' ἔρκεσθαι Ἐπυρεσίαν πετελιῶν Ὅν τε χυρὶ ὑψόθ' ἔοντα πόδας ταχὺς σὸν ἔλαθε πῶξ Ὁάμνω ὑπ' ἀμφιόμω χατακείμνος, ἀλλὰ τ' ἐπ' αὐτῷ Ἐ' οὐστο χυρὶ τε μιν ὄχε λαβῶν ἐξείλετο θυμῶν, Iliad. p. Homerus cernendi agendiq; celeritatem aliàs accipitri palumbatio comparat: aliàs aquilæ, Ὅν τε χυρὶ ὑψόθ' ἔοντα πόδας ταχὺς σὸν ἔλαθε πῶξ, indicat enim aciem visus, quòd è sublimi cernat: pernecitatem verò quoniam velocissimum animal capiat, Varinus in Παρραβολῆ. Κείνοισιν (equis Iberis velocissimis) τάχα μῆνος ἐναντίον ἰσοφάειζοι Αἰετὸς ἀφ' ἑρμείοισιν ὀπιθιῶν γυάλοισιν, Oppianus. Excitabit Dominus contra te gentem è longinquo, quæ vt aquila aduolabit, Deuter. 28. Aquilis velociores, leonibus fortiores Saül & Ionathas, 2. Regum 1. Velociiores aquilis equi illius, Hieremias 4. Sicut aquila volabit (hostis) & expandet alas suas super Moab, Idem 48. Aquilis cæli velociores sunt persecutores nostri, super montes persecuti sunt, in deserto infidiati sunt nobis, Idem in Threnis 4. Venient equites eius è longinquo, & aduolabunt vt aquila festinans ad vorandum, Abacuc 1. Diuitiæ faciunt sibi alas, & v eluti aquila subuolant in cælum, Prouer. 23. Tria sunt mirabilia apud me, imò quatuor quæ nō cognoui: Via aquilæ (pro quauis aue hoc loco, Munsterus) in cælo, &c. Prouer. 30. Dies mei transierunt instar aquilæ quæ volat ad escam, Iob 9. Aquila in petris manet, in faxis præruptis atq; inaccessis rupibus commoratur, Iob 39. Aquila nunquid ad tuum præceptū eleuabitur, & in arduis ponet nidum suum? Ibidem. Si eleuaueris quasi aquila nidum tuum, inde detraham te dicit Dominus, Hieremias 49. & Abdias similiter. Sustinentes Dominum mutant vires: renascentur (eis) pennæ in modum aquilarum, Elai. 40. Lais meretrix videtur mihi ταυτὰ πεποθῆναι τοῖς αἰετοῖς. Ἔτοι γὰρ ὅταν ὦσι νέοι Ἐ' κ' τ' ὄρων πρὸς βατ' ἐδίδοσι χυρὶ λαγῶς, Μετέωρ' ἀναρπάζοντες σπὸ τῆς ἰχθύος, Ὅ' ταν δὲ γηράσκωσιν, ἦδη τότε Ἐ' π' τὸς νεῶς ἰζύσι πεινῶντες χακῶς, Κάπειτα τῶτ' εἶναι νομίζεται τερας. Sic & Lais nunc (inquit) otiosa est & bibula, nihil aliud quærens quàm vt in diem cibo ac potu saturetur, Epicrates apud Athenæum. *Aquilam adhuc iuuenem in ouilia Demisit hostem viuidus imperius. Nunc in reluctanteis dracones Egit amor dapis atq; pugnae*, Horatius in Odis 4. 4. Oculum qui subsannat patrem, & contemnit doctrinam matris, corui eruent, & pulli aquilæ deuorabunt, Prouerb. 30. *Qualis vbi aut leporem, aut candenti corpore cygnum Suffulit alta petens pedibus Iouis armiger uicis*, Vergil. 9. *Æneid.* imitatus illud Homeri, Iliad. x. Ὁ ῥημσεν δ' ἀλεις ὡτ' αἰετὸς ὑψιπέτης, Ὅς τ' εἰσιν πεδίον δὲ Διὸς νεφέων ἔβενῶν, Ἀρπάζων ἢ ἄρν' ἀμαλὴν, ἢ πῶχε λαγῶν, vt Seruius obseruauit, Ὅς ἔστι χυρὶ ἢ πρῶξ ἀπταλλομυθίω ἐπ' οἴκῳ, Homerus alicubi de aquila. Testudines terrestres feminae in coitu supinae iacent: quo peracto cum se conuertere nequeant, præda tum alijs animalibus tum aquilæ relinquuntur, Ælianus. ¶ *Est in iuuenicis, est in equis patrum Virtus: nec imbellem feroces Progenerant aquilæ columbam*, Horatius in Odis 4. 4. ¶ Massurius apud Plinium immussulum auem dicit esse pullum aquilæ priusquàm albicet cauda: *Vide infra* in Capite de aquilis diuersis. ¶ Acutus clangoris sonus τὸ χετὰ κλαγγὴν ληρῶφανον ἰδόν ἔστ' ἔσ' αἰετῶδων. Eustat.

Aquila pullos in alis portat præter morem aliarum auium quæ pedibus portant. De mira inter puerū quendā & aquilā sympathia.

¶ d. Portauit vos super alas aquilarum, Exodi 19. vbi Munsterus in Scholijis, Portauit vos quasi in humeris, sicut aquila pullos suos portat in alis præter morem aliarum auium, quæ pullos pedibus, quo volunt, portant. Est etiam aquilæ natura (inquit Paulus Fagius) vt sensim pullos suos ad volandum excitare & prouocare soleat. Sic Deus populum suum excitauit, quando ex Ægypto eduxit. R. Salomon hunc locum explicans, Omnes cæteræ aues (inquit) pullos suos ponunt inter pedes suos, cò quòd timeant sibi ab auibus quæ altius volitant, aquila verò non timet sibi, cum vna omnium altissimè volet. quia verò ab homine timet, ne forte iaculo impetatur, pullos super alis gestat: quasi malit seipsam iaculo perire quàm pullos suos. ¶ Puerum auium studiosissimum, Philarchus memoriæ prodidit, aquilæ pullum quem dono accepisset, vario & multiplici cibo aluisse, & studiose diligenterq; curasse, (& ægotantem aliquando curasse, Io. Tzetzes 3. 134.) Nam cum ipsum non tanquam rem ludicram alebat, sed tanquam vel amores suos & delicias, vel natu minorem germanum fratrem, sic sanè is aquilam magna cum cura & diligentia tuebatur. Cum autem progressu ætatis in mutuam inter se amicitiam vehementer exarsissent, atq; accidisset ex morbo vt puer laboraret, tum ei aquila assiduitate officij assidebat. Cum enim is quietem caperet, ipsa quoq; quieti se dabat: cum vigilaret, eadem assistebat: cum non ederet, ipsa pariter cibum non admittebat. Postea verò quàm è vita excessisset, atq; efferretur ad monumentū sepulcri, eū profecuta est: postq; vbi cremaretur, in medios rōgos se immisit, Ælianus. *Sed carmina tantum Nostra valent Lycida tela inter Martia, quantum Chaonias dicunt aquila veniente columbas*, Vergilius Ecl. 9. *Tam dispar aquilæ columba non est, Nec dorcas rigido sugax leoni*, Martialis. Ἀλλ' ὡτ' ὄρνιθων πετελιῶν αἰετὸς αἰθῶν Ἐ' θνος ἐφορμάται ποταμῶν πάρα βοσκομυθῶν Χλυῶν ἢ γερῶν, ἢ κῶκων δ' ἔλ' ἰχθιδείρων, Homerus Iliad. ω. Τῷ μύθῳ (draconi) ἐπαγγαλον κοτέων βασιλῆος ὄρνις Αἰετὸς σὸν παλαχῆος (aliàs ἐξ αἰθῆρας) ἐπαίξεται, &c. draco enim auium omnium nidus inuadit, & si aquila recens agnum aut leporem rapuerit, is illi è fruteto aliquo profiliens abripit, Nicander.

Pythagoras aquilā incantationibus mitem reddidit.

¶ e. Proditur memoriæ, Pythagoram, quum superuolantem susurraminibus magicis excantasset aquilam, ita deduxisse, vt mitem redderet ac profus cicurem. Propterea Ammianus: Pythagoras (inquit) femur suum apud Olympiam aureum ostentabat, & cum aquila colloquens subinde vtebatur, Cælius. Apollonidæ epigramma extat lib. 1. epigrammatum Græcorum titulo εἰς ὄρνις, in aquilam quæ

quæ in Rhodum venerit, vbi aliqui aquilæ insunt, quum Nero Imperator illic ageret, eiq; vltro mansuetam se præbuerit. ¶ Πληγὴν ἀπὸ τοῦ ἀκίω τοῦ ἀετῶν, Æschylus: hoc est, aquilam sagitta ictam.

¶ Aëtes lapis suspensus in sinistro brachio conciliat amorem, & diuitias auget vbi fertur, Euax, & Albertus. Quæcunq; facit aquila (in remedijs & amuletis) hæc & vultur, Kiranid. Idē supersticiosas quasdam & vanas facultates aëtitæ lapidi si cum alijs quibusdam gestetur, attribuit, indignas adscribi iubet quidem in eo sculpi aquilam &c. Et rursus, In hyenio lapide sculpe aquilam dilaniantem piscem, &c. locus est corruptus.

Superstiosa de aëtitæ lapide & de aquila.

¶ Ad gratiam & fortunam. Dexter oculus aquilæ in panno mundo ligatus, & in sinistra manu retentus, in colloctionibus magnam gratiam & amicitia præstabit. Sinister autē oculus in corio ceruino appensus nunquam finit ophthalmiam pati gestantē, Kiranides. Supra oculos aquilæ in supercilijs inueniuntur duo lapides, vnus in vnoquoq; supercilio: qui ligati in pelle lupi aut phocæ aut hyenæ, aut aquilæ, ad collū gestantem conseruant ab omni iniuria, & contra noxas ferarū, & demōnū hominūq; insidias arcent, & omne bonum conciliant, Idem. Si quis cubitum se conferens os vel rostrū aquilæ ad caput ponat, videbit in somnis quod voluerit, Idem. Cor aquilæ impositum vino cum melle & aromatibus, & ita smyrnizatum per dies septem, deinde in corio lupino gestatum, omne malū, morbos & feras amolitur: ita vt gestans semper prosper, beatus ac diues futurus sit. Kiranides. Ad amorem: Aquilæ renunculi & testiculi sicci infusi & superparsi condito, in potu vel cibo dati, siue viro siue mulieri, concupiscentiam & amorem magnum excitant, Idem. De aquila dextræ alæ pennā retenta, diuitem & amabilem facit gerentem, Idem. Vngues aquilæ à pueris & à perfectis gestatæ, ab omni malo ac phantasmate iniquo, & ab omni nocumento liberant gestantem, Kiranides. ¶ Elleborum nigrum effosuros circumscribere iubent, spectando exortū precandoq; (vt id liceat sibi concedentibus dijs facere, Plinius) cauereq; aquilam tam à dextra quàm à sinistra. periculum enim secantibus imminere aiunt: & si aquila prope aduolauerit, moriturum illo anno qui succidit, augurium esse, Theophrast. de hist. 9.9.

¶ g. Nervi de collo & dorso aquilæ ad collum & spondylos ligati, dextri ad dextrum, & sinistri ad sinistrum latus, chiragricis profunt. Similiter & nervi pedum, podagram pedum, & genuum dolores sanant, Kiranides. Aquilæ lingua appensa in panno lineo, arthriticos, cionidas, & tussientes magnificè sanat, Idem. Sinistræ alæ pennam si quis tenuerit, & in oleo tinxerit, & à loco tenente vsq; ad sacram spinam (os sacrum) mulierem in partu laborantem vnixerit, illico pariet, Idem.

¶ h. Historiæ & fabulæ. Aristomenem quemodo aquila sustinuerit, & vulpecula è Cæda liberarit, ex Pausania narraui in Vulpe h. ab initio ferè. ¶ Ptolemæum Soterem Arsinoæ filiū ferunt Macedones expositum & ab aquila nutritum esse, quæ sublimis supra infantem alis extensis & æstum Solis laete ipsum aluerit, Suidas in Lago. Ganymedes Trois filius fuit, iuuenis speciosissimus, quem aquila (vt fabulantur) dum venaretur in Ida monte Troadis, rapuit, mensæq; Iouis ad præministranda eidem pocula adhibuit, cōtemta Hebe Iunonis filia (quæ prima caussa fuit inuidiæ Iunonis erga Troianos) postea in Zodiaco positus. Xenophon in Sympolio nō ob formā corporis, sed ob præstans ingeniū à Ioue raptum esse ait. *Et genus inuisum, & rapti Ganymedis honores*, Vergil. i. Æneid. *Raptus alite sacra Miscet amatori pocula grata suo*, Author Priapei carminis. Nam Ioui ad pocula stare sinxerunt. Non enim ambrosia deos aut nectare, aut Iuuentute pocula administrante lætari arbitror: Nec Homerū audio, qui Ganymedem à dijs raptum ait, propter formam, vt Ioui pocula administraret, non iusta caussa, quæ Laomedonti tanta fieret iniuria. Fingebat hæc Homerus, & hu mana ad deos transferebat: diuina malle ad nos. Aquilam quæ rapuit Ganymedem, quem aquarium in Zodiaco aliqui esse sinxerunt, inter sydera collocatam nugantur, vt supra inter icones retuli ex Gigino, Leocras (Leochares, ex Tatiano) statuarius aquilam fecit, sentientem quid rapiat in Ganymede, & cui ferat, parentem vnguibus, etiam per vestem, Plin. *Ætherias aquila puerum portante per auras Illæsum timidis vnguibus hæsit onus*, &c. Martialis. Alciati emblema sub lemmate *Deus*, siue *Religio*, *In Deo latandum*:

Ptolemæus Soter ab aquila nutritus. Ganymedes ab aquila raptus.

Aspice vt egregius puerum Iouis alite pictor

Fecerit Iliacum summa per astra vehi.

Quis ne Ionem tactum puerili credat amore?

Dic hæc Mæonius sinxerit vnde senex?

Consilium, mens atq; Dei cui gaudia præstant,

Creditur is summo raptus adesse Ioui.

Emblema Alciati. Deus, siue religio.

¶ Cū Prometheus post factos à se homines Solis ignem furatus esset, irati dij febres & morbos imiferunt terris: & ipsum Prometheum in monte Caucaſo per Mercurium religauerunt ad saxum, adhibita aquila quæ eius cor exederet. Hæc autem omnia non sine ratione finguntur. Nam Prometheus vir prudentissimus & à prouidentia sic dictus, primus astrologiam Assyrijs indicauit: quam refidens in monte altissimo Caucaſo, nimia cura & sollicitudine deprehenderat. Dicitur autem aquila cor eius exedere, quòd ἀχος est sollicitudo, qua ille affectus syderum omnes deprehenderat motus, &c. Seruius enarrans illud Vergilij sextæ Eclogæ, *Caucaſeasq; refert volucres furtumq; Promethei*. Iupiter (vt canit in Theogonia Hesiodus) Prometheum ligauit, & aquilam ei immisit quæ hepar eius immortale exederet, cuius tantundem noctu reparabatur, quantum interdum aquila cōsumisset, hanc deinde Hercules interemit. Higinus in sagitta sydere sic scribit: Hanc vnam de Herculis telis esse demonstrant, qua aquilam dicitur interfecisse, quæ Promethei iocinora dicitur exedisse. Et paulò post, Iupiter Prometheo

Promethei cor siue iecur ab aquila exesum.

vincto aquilam admisit, quæ assidue noctu renascentia iocinora exesset. Hanc autem aquilam nonnulli ex Typhone & Echidna natam, alij ex Terra & Tartaro, complures Vulcani factam manibus demonstrant, animamq; ei ab Ioue traditam dicunt, &c. Agrætas tertio & decimo rerum Scythicarum scribit, aquilam Promethei iecur depasci solitam, inde videri receptum vulgò, quòd is per se cuncta potiretur regione, sed quam tamen fluuius Aëtos, id est aquila, maximè infestaret. Scimus autem hepatis aut vberis appellatione fertilitatem plerumq; significari. Quum illuc accessisset Hercules re perspecta, fluminis impetum & copiam alueorum crebritate exinanisse, atq; inde iudicatum, aquilam peremisse, & à vinculis soluisse mox Prometheus, Cælius. Et paulò post, Herodotus adjicit Prometheum Scytharum regem fuisse: quumq; eius imperio obnoxia regio summa necessariorum laboraret inopia, nec succurri ab rege posset, quòd Aquila fluuius excrefcens nimio plus agros dilueret, ibi coortos homines in vincula Prometheus coniecisse. Herculem verò illum liberasse, & fluuium corruisse in mare. Ad Nilum qui diceretur Aquila, rem deducit Siculus Diodorus. Aquilas quicumq; Caucasum habitat, inimicas habet. propterea illarum nidos, vbicunq; enatæ fuerint, igniferis sagittis incendunt, laqueos insuper ad eas capiendas tendunt, Prometheus vlcisci dictitantes, eò vsq; fabulis fidem adhibere. Philostratus lib. 2. in vita Apollonij, vbi plura etiam de Prometheo eiusq; vinculis scribit. *Vide*

*Alciati
Emblema
Quæ supra nos,
nihil ad nos.*

Apolloniū in Argonauticis lib. 2. & eius Scholiasten Græcum ad numerum 56. Alciati Emblema in-

*Caucasia æternum pendens in rupe Prometheus
Et nollet fecisse hominem, sigulosq; perosus
Roduntur varijs prudentum pectora curis,*

*Diripitur sacri præpetis ungue iecur:
Accensam rapto damnat ab igne facem.
Qui cali affectant scire, deumq; vices.*

Fulgentius in Mythologico (vt Gyraldus recitat) non ab aquila Promethei iecur corrodi, sed à vulture tradit, idq; per belle interpretatus est, cui & Petronius Arbiter in his hendecasyllabis congruit: *Cui vultur iecur vltimum pererrat, Et pectus trahit, intimasq; fibras, Non est, quem tepidi vocant poeta, Sed cordis mala, linor atque luxus.* *Vide* Macrob. 1. 10. De Prometheo herba nata è sanguine Promethei aquila eius iecur depascente, vnde & radix sanguinea fit, supra in a. scriptum est. ¶ Senescentibus aquilis rostrum superius accrescit, incuruaturq; subinde magis magisq; cui rei data est fabula, vt hoc ita accidat aquilæ, quoniam cum olim homo esset, hospiti iniuriam intulerit, Aristot. ¶ Fertur aquilam aliquando sagitta ictam, cum pennam sagittæ adaptatam vidisset, dixisse, *Τάδ' ἔχ' ὑπ' ἄλλων, ἀλλὰ τοῖς αὐτῶν πτεροῖς Ἀλυσκόμεθα.* ita hic etiam Euelpis inquit, *Οὐχ ὑπ' ἄλλων πάχοισι ταῦτ', ἀλλὰ τῆ' ἐαυτῶν γνώμῃ.* Æschylus hanc parcemiam Libysticam vocat. ¶ Apud Aristophanem Comicum in Auibus homines quidam interrogant ab auibus, quomodo viuere cum eis queant implumes ipsi & volandi nescij. Epops auis respondet commodè id fieri posse, Pisthetærus verò dubitat: quoniam & apud Æsopum fabula feratur de vulpe, quòd infeliciter aliquando commercium cum aquila habuerit. Scholiastes monet hanc fabulam apud Archilochum esse Æsopo antiquiorem. ¶ Scarabeus contra aquilam. *Vide* infra inter proueria. ¶ *Καὶ δόμους Ἀμφίονος Καταφωλώσω πικρόροισιν ἀετοῖς,* Aristoph. in Auibus. ¶ Vaticanium Eisdrae de aquila gerente typum ecclesiæ Romanæ, doctissimus vir Theodorus

*Aquila
gerens ty-
pum eccle-
siæ Roma-
næ.
Aquila
cur Ioui
sacra &
eius armi-
gera dica-
tur.*

Bibliander præceptor noster exposuit, libro typis publicato.

¶ Aquila Ioui sacra. Armigerum Iouis pro aquila dixit Vergilius 9. Æneid. & Ouidius Metam. 13. Negant vnquam solam hanc alitem fulmine exanimatam, ideo armigeram Iouis consuetudine iudicauit, Plinius. Aliqui eò quòd altissimè volet, à poetis armigeram Iouis fingi aiunt, & alitum reginam dici. Regia ales pro aquila Ioui sacra, Ouidius 4. Metam. *Ναμῶς, volans rubra fuluus Iouis ales in æthra,* Vergil. 12. Æneid. Tutelæ Iouis deputata dicitur, quia prosperum auspicium eius aduersum Titanas pugnaturus accepit, Acron in Horatium. Aquilam fingunt in bello Giganteo Ioui arma ministrasse. Quoniam Iupiter & Saturnus reges fuerunt. sed dum Iupiter cum patre Saturno haberet de agris contentionem, ortum bellum est: ad quod egrediens Iupiter aquilæ vidit augurium: cuius quum vicisset auspicio, fictū est quòd ei pugnanti tela ministrasset: vnde etiam à felice augurio natum est, vt aquilæ militum signa comitentur, Seruius in 9. Æneid. Et alibi, Aquila (inquit) in tutela Iouis est, quia dicitur dimicanti ei contra gigantes fulmina ministrasse: quod ideo fingitur quia per naturam nimij est caloris, adeò vt & oua, quibus superfedet, posset coquere, nisi admoueat gagatē lapidem frigidissimū. Auium præstantissimæ sunt aquilæ, quæ Iouis etiam sceptris proximè fulmina insidere creduntur. Oppianus in Ixeuticis. *Ὁ Ζεὺς γὰρ ἀετὸν ἔστηκε ὄρνιν ἔχων ὅτι τῆς κεφαλῆς,* Aristophanes in Auibus: vbi Scholiastes, Debuit dicere in sceptro, vt etiam Pindarus: *Εὐδαι γ' ἐν σκήπτρῳ Διὸς,* aut dixit in capite, quoniam solebant aues vnicuiq; deo sacras in capite imaginis cuiusque collocare. Iouis imago continebat læua sceptrum: dextra verò nūc aquilam protendere videbatur, nunc victoriam. Et quidem aquilam, quòd Iupiter ita superioribus & cœlestibus imperet, vt aquila cæteris auibus: Victoriam verò, quoniam omnia ei subiecta atque deuicta sint, Lilius Greg. Gyraldus. Iupiter aquilam delegit, *Ζεὺς ἀετὸν εἰλετο:* prouerbium vsitatum vbi qui asciscit sibi præclaros, suisq; rebus accommodos, Erasmus. Aquila Ioui sacra est, & Græcis à verbo *ἀω* quod est spiro videtur *ἀετὸς* dici, à quo verbo etiam *ἀήρ*, id est aër (quem Iouis nomine allegoricè innuunt) deriuetur. Huic igitur consecratur tanquam & nomine affinis, & tanquam deo perfectò auis perfectà, & cælesti altiuolans, Eustathius in primum Iliados. Fabula est, quod

quod cum Rhea parturiret Iouem, aquila appaquerit, (vel etiam eodem die nata sit, vt habet Scholia-
stes Homeri Iliad. θ. & in pugna aduersus gigantes præteruolarit, Idem.) ideoq; Iouem hanc alitem sibi
delegisse in auium distributione cum res inter se diuiderent Titanes, Κατὰ τὴν ἀποκλήρωσιν τῶν πτωχῶν,
Idem in octauum Iliados. Aquila Ioui gratissima auis esse fertur, siue tanquam rex regi, siue quia se-
cundum fabulam eodem die nata est quo Iupiter. vel quoniam ei regnum occupaturo, felicitis faustiq;
euentus augurium præbuit. vel quia natum Iouem in cælum deportauit. Fabulantur aliqui Meropem *Fabula de*
Cooum, cum vxorem mortuam deslere non desineret, & in luctu hospicio Rheam suscepisset, in aqui- *Merope*
lam mutatum semper adeste Ioui. Ælianus verò latronem quendam fuisse scribit, qui deinde in aqui- *Coou in a-*
lam mutatus, vncis vnguibus videatur, & in senectâ rostro eius nimia aduncitate reddito inutili, hanc *quilam*
pœnam (famem scilicet in senectute) vires dum homo esset nimium belluinæ luat, & insuper odium sca- *mutato.*
rabeorum. Cæterum Byzantia Mæro poëtria scribit, vt refert Athenæus in libro xi. de poculis, quod
Iupiter in Creta nutritus sit, Νικίτηρ δ' ἐν πέτρῃς μέγας αἰετὸς αἰὲν ἀφύστων Γαμφιλῆης, φορέσκε πετῶν
(fortè ποτὸν (Διὶ) μιμνέσκει. Τῶ καὶ νικήσας πατέρα Κρόνον εὐρύοπα Ζεὺς Ἀθάνατον ποίησε καὶ Ἰεραῖω ἔγχε-
τένασσε. Vocat autem Hecuba aquilam Ioui carissimum οἰωνῶν, id est auium vel simpliciter, vel illarum
potius ex quibus auspicia sumuntur, Hæc omnia Eustathius in Iliad. ω. Iupiter aquilæ imperat, & tan-
quam ministro vtitur erga homines quibus aliquid significare voluerit, Scholiastes Homeri. Aues ho-
minibus deorum sententiam nuntiant, aquila Iouis, ciconia Iunonis, &c. Porphyrius lib. 3. de abstinē-
do ab animatis. Ἐκ Διὸς ἀγρόχῃ πικρὰν ἔχει αἰετὸς ἄπας, Theocritus Idyl. 33. Ὡς ἄρα νᾶσος ἔειπεν, ὃ δ' ὑπόθ'
ἐχλαγγεῖ φωνᾷ. Ἐς τρεῖς ὑπὸ κλέφτων Διὸς αἰετὸς ὄρνις, Theocritus Idyl. lib. 17. Vna tantum ex aquila-
rum genere, quæ Iouis appellatur, carnes non attingit, sed ad victū ei herba satis est, Ælianus. ¶ Νυκταίε-
τος, auis sacra Iunoni, quæ & Erodus. Hesych.

¶ Aquilæ sublimes volant, vt perquam maximè procul aspiciant. quapropter homines solam *Aquila*
auium omnium aquilam esse diuinam perhibent, Aristoteles. Aquilā Thebani colunt, Strabo libro 17. *diuinis*
Thebæ aquilam honorant, tum quia regia videtur auis, tum Ioue digna, Diodorus Siculus lib. 2. de fa- *honoribus*
bulosis antiquorum gestis. *culta.*

¶ Quod si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis vulturios, aquilas &c. Ar- *De sacrifi-*
nobius lib. 7. contra gentes. Si hecatombe imperatorio sacrificio fiat, non centum pecora, sed centum *candis a-*
leones, centum aquilæ, & cætera huiusmodi animalia centena feriuntur, Iul. Capitolinus. *quilis.*

¶ Cum Lacedæmonij peste vexarentur, acceperunt oraculū desituram illam si quotannis vir- *De ense*
ginem nobilem immolarent. Et cum fors aliquando in Helenam incidisset, & ea pro more ornata ad *ab aquila*
sacrificium produceretur, aquila repente deuolans abreptum ensē ad armenta detulit & in iuuen- *abrepto ac*
cam demisit, quare Lacedæmonij deinceps à virginibus mactandis abstinerunt. Historiam refert *in iuuen-*
Plutarchus in Parallelis minoribus: & mox alteram subiungit de Valeria Luperca apud Valerium sumi- *cam de-*
liter seruata, hoc est ensē per aquilam rapto & in iuuenam demisso. Est autē locus is mutilus, & idem *missō.*
apud Varinum quoq; Lexici scriptorem in Neoptolemo corruptus: vterq; collatione alterius emen-
dari potest. Transcripsit ex Plutarcho etiam Cælius 13. 20. sed loca obscuriora non attingit. Iis verò com-
parent fidem (inquit Cælius) quæ de prisco Tarquinio T. Liius perscribit.

¶ Delphi in medio vniuersæ quodammodo Græciæ & intra & extra Isthmum, imò & totius or- *Aquila*
bis consistere videbantur, vnde & telluris vmbilicum appellabāt. fabulam addentes quam refert Pin- *due à Io-*
darus, confingens ab Ioue duas dimissas aquilas in hoc coisse loco, vnam ab ortu, alteram ab occasu. *ue dimissæ*
quidam autem dixerē coruos, Strabo lib. 9. Pindarus in Pythijs carmine quarto Pythiam siue Sibyllam *Delphis*
Χρυσέων Διὸς αἰετῶν πατέρον cognominat: Vbi Scholiastes, Ferunt Iouem cum vellet maximè mediam *conuenisse*
orbis habitabilis partem certa mensura deprehendere, duas pari velocitate aquilas, vnam ab oriente, *dicuntur,*
alteram ab occidente emisisse: illas verò conuenisse Delphis seu Pythone. itaq; Iouem in memoriam *vnde is*
rei ad designandum terræ habitabilis medium in templo Apollinis aquilas aureas consecrassē aiunt, *locus me-*
quæ postea in bello Phocico, cuius author Eumelus fuit, sublata sint. *dia orbis*

¶ Metamorphoses. Iouem transformatū in aquilam vt raperat Ganymedam describit Ouidius *pars exi-*
lib. 10. Metam. Idem lib. 6. de Arachne puella telā contextente, Fecit & Asterien aquila (id est Ioue in a- *stimatur.*
quilam mutato) luctante teneri. *vide in Coturnice h.* Idem lib. 12. Metamorphoseon fabulator Pericly- *De ijs qui*
menum in aquilam versum, ab Hercule, quem plurimum vnguibus vncis infestabat, sagitta in sublimi *in aquilā*
confossum, quum inquit: *Mira Perichlymeni mors est, cui posse figuras Sumere quas vellet, rursumq; reponere transfor-*
sumptas, &c. De Merope qui Coon insulam tenuerit in aquilam conuerso, fabulam ex Higino retuli su- *mati sunt.*
pra mox posticones: & ex Eustathio paulò superius in Aquila Ioui sacra. Ælianus verò latronem quen- *Iupiter.*
dam in aquilam mutatum scribit, quæ sceleris sui pœnam luat rostro per senectam adeò incuruato, vt *Pericly-*
cibum capere non possit, & scarabeos infestos patiat. Venus in aquilam mutata Iouem in olorem *menus.*
mutatum sequitur: & vterq; demum inter sydera locatur. *vide in Cygno h.* ex Higino: & Cælium Rho- *Merops*
diginum 11. 19. Vt apud Mæro poëtriam aquila: sic apud Homerum Peleïades vel Pleiades Ioui am- *Cous.*
brofiam adferunt, Eustathius: Corrupta forsan lectiōne: nam Ioui infanti aquilam nectar attulisse, *Latro.*
Peleïades verò ambrosiam Mæro canit, vt recitat Athenæus, ex quo sua Eustathius mutuatur. Vtrifq; *Venus.*
(aquilæ & Peleïadibus) vt gratiam referret Iupiter, inter sydera eas retulit.

¶ *Auspicia. Aquila alis & volatu auspiciū facit, Festus. Octavius Augustus cū iustrum in campo Martio magna populi frequentia conderet, aquila eum sepius circumvolauit, transgressaq; in vicinam ædem, super nomen Agrippæ ad primam literam sedit, &c. Suetonius in vita Augusti. Contractis ad Bononiam triumuirorum copijs, aquila tentorio Octauij Augusti superfedens, duos coruos hinc & inde infestantes afflixit, & ad terram dedit, notate omni exercitu, futuram quandoq; inter collegas discordiam talem, qualis secuta est, ac exitum præfagiente, Ibidem. Auspicia quædam ex aquila, retulimus etiam paulò antè in Aquila Ioui sacra. Arabes audiunt (ἀκέρων, intelligunt) coruos, Tyrreni aquilas, Porphyrius lib. 3. de abstinento ab animatis. Α'ετών Grammatici Græci dictum aiunt, ab α particula intendente & ε'πεός, quod valde & semper vera sit ales ac fatalis in auspicijs. Troianis feliciter pugnantibus apud Homerum, & iam fossam ac vallum Græcorum transituris aquila sinistra apparet, non tanquam infausta auis (vt Scholiastes interpretatur) cūm alioqui aues sinistrae infortunatae sint, sed ad decipiendos Græcos quo minus illi sibi cauerent, tanquam Troianorum desiderio non successuro. Sed poetæ versus adscribam. Ο'ρνις γάρ σφιν ἐπιήθε φησέμεθα μεμαῶσιν Αἰετός ὑπέτης ἐπ' ἀριστερά λαὸν ἔερων, Φοινῆντα δ' ἔρακοντα φέρων ὀνύχασσι πέλωρον Ζεὸν ἐτ' ἀσπαίροντα. καὶ ἔπειτ' ἀλάθετο χέρμη. Κόψα γὰρ αὐτὸν ἔχοντα (κρατ' ἔντα) καὶ σῆθος ᾤει δειρῖν, Ἰδναθεὶς (καμφοθεὶς) ὀπίσσω. ὃ δ' ἄπο' ἔθεν ἦκε χαμάζε Α' λήστας ὀδύνησι, μέσῳ δ' ἔγχε βαβὰλ' ὀμίλῳ. Α' υἱὸς δὲ κλάγγας πέτετο πνοῖσ' ἀέμοιο. Τρῶες δ' ἐρήγησαν ὄπως ἴδον ἀγῶλοι ὄφιν Κεῖμδυνον ἐν μέρσοισι, Διὸς τέρας ἀγῶχοιο, Home. Ili. μ. Ω' ε' ἄρα οἱ εἰπόντι ἐπέπτατο δεξιὸς ὄρνις Αἰετός ὑπέτης. ὅππ' ἴαχε λαὸς Α' χαμῶν Θάρσσωος οἰωνῶ, Iliad. v. Αὐτίκα δ' αἰετὸν ἦκα (Agamemnoni oranti Iupiter) τελειότατον πετενωῶν Νεβρὸν ἔχοντ' ὀνύχασσι, τέλος ἐλάφοιο ταχέης Πάρ δὲ Διὸς ἑωμῶ ᾤει καλλεῖ καββαλε νεβρὸν, Iliad. θ. Et mox, Οἱ δ' ὡς ἐν εἶδον ὅτ' ἄρ' ἐκ Διὸς ἦλυθεν ὄρνις. Hic Scholiastes τελειότατον πετενωῶν, id est, perfectissimam auim interpretatur maximam, vel signa perfecta ædentem, & maxime perficentem ea quæ significat: vel præcipuam & nobilissimam auim, vt Eustathius docet. Ω' ε' ἄρα οἱ εἰπόντι ἐπέπτατο δεξιὸς ὄρνις Αἰετός ἀργυρῶ χίνα φέρων ὀνύχασσι πέλωρον Ἡ' μερον εἰς αὐλῆς, &c. Odyss. ο. Χῆνες μοι καὶ οἴκον εἰκοσι πυρὸν ἔδ' ἔσιν Ε' ξ' ὕδατος, καὶ τέ σφιν ἰάνομαι εἰσπύρωσαι. Ἐλθὼν δὲ εἰς ὄρεος μέγας αἰετός ἀγκυλοχείλης Πάσι κατ' αὐχένας ἦξε καὶ ἔκτανεν. οἱ δ' ἐκέχοντο Α' θρόοισι μεγάροισι. ὃ δ' ἐς ἀθήραθ' Διὸν ἀέρθη. Αὐτὰρ ἐγὼ κλαῖον ὃ μοι αἰετὸς ἔκτανε γῆνας Α' ψ' δ' ἐλθὼν κατ' ἄρ' ἔξ' ὅππ' ᾤοντο ἔχοντι μελάθρω, Φωνῆ δὲ βροτῆν κατερήθε φωνῆσέν τε Θάρσει Ἰκαρίη κέρη τιλε κλειτοῖο, Οὐκ ὄναρ, ἀλλ' ὕπαρ' ἔοθ' ἰδὼν, ὅ τοι τετελεσμένον ἔσται. Χῆνες μὲ μνηστῆρες, ἐγὼ δὲ τοι αἰετὸς ὄρνις Ἡ' ἰαπάρος καὶ αὐτὸς πεὸς πόσις εἰλήθηθα. Ο' ε' πᾶσι μνηστῆροιν ἀεικέα πότμον ἐφῆσω, Somnium Penelopes quod illa Vlyssi nondum agnito recenset Odyssæ τ. Priamo Iouem oranti αἰετὸς ὄξυ κεκληγῶς Ἡ' δὴ ἀποπνέυσαν ἔχον ὀνύχασσι πέλωρον Ε' στυμδῶος οἴμνησεν ἀελεπρός, Quintus Oraber lib. 1. ¶ Mirum & rarum prodigiū aquilæ & cygnorum ex Æneidos Vergilij duodecimo recitabitur in Cygno h. Auspiciū aquilæ præteruolantis fecit vt Ajax Telamonis filius primum Aetos diceretur, vt scripsimus in Leone h. & supra in a. inter nomina propria ab aquila ducta. Scribit Plutarchus (in Parallelis minoribus cap. 6.) aquilam quandoq; cūm duces manipulorum epularentur cum Polynice Amphiarai hastam abreptam sustulisse in altum, moxq; demississe: eam verò terræ impactam lauri speciem præbuisse veram: infrequenti die hostibus acri prælio ibidem congregientibus, terræ hiatu repentino haustum cum curru, quod hârma dicunt Græci, Amphiarauum perijisse: cōditam ibi postea urbem, hârmatidis cognomine fuisse insignem. Cuius rei auctor sit in tertio Κήσιων Trismachus. Fuit verò præcellens vates Amphiarauus, &c. Cælius. Aquila correptum à satellite iaculum, in sublime detulit: dehinc in profundum abiecit, Plutarchus in vita Dionis inter portenta Dionysio tyranno exhibita, quibus illi exilium & regni amissio funestæq; calamitates prædicebâtur. Xanthias seruus in Vespis Aristophanis narrat somnium suum, Ε' δόκυν αἰετὸν Καταπάμδρον ἐς τιῶ ἀρρεθὴν μέγαν πᾶνυ Α' παρπάσαντα τοῖς ὄνυξιν ἀσπίδα Φέρην ὅππ' ἔλαλλον ἀνεχέας εἰς τὸν ἔρανόν, Κάπειτα ταύτῳ ἀποβαλεῖν Κλεόνυμον. Traducit autem Cleonymi ceu ῥιψάσπιδα. Strabo lib. 17. de pyramide tertia in Ægypto, quæ primis duabus minor sit, sed maiore impensa structa, sic scribit: Hæc dicitur meretricis sepultura ab amantibus effecta: quam Sappho poetria Doricham vocat. alij eam Rhodopem nominant, atq; fabulam quandam narrant, quod ea dum lauaretur, aquila alterum ex calceis è manu ancillæ correptum Memphim deportarit, & in sublime supra regis verticem iura dantis elata, calceum in illius gremium demiserit: & quod ille calcei concinnitate & rei miraculo permotus, per totam regionem misit ad eam inquirendam quæ huiusmodi calceum ferret, & quod ea in vrbe Naucratarum inuenta atq; adducta, & regis vxor fuerit, post mortem verò hanc sepulturam habuerit, Hæc Strabo. Eandem historiam recitat Ælianus lib. 13. Variæ historiæ, regē Ægypti in cuius gremiū iniectus sit calceus Plammeticum nominans. De aquila quæ Augustæ ex alto abiecit in gremiū conspicui candoris gallinam, scribemus in Gallina h. inter auguria. Pro virginibus legimus iuencas in quas aquilæ ereptos sacrificis enses, quos iam virginibus intēbant, demiserant, referente Plutarcho in Parallelis Græcarum & Romanarum historiarum. fuit autem virgo altera apud Lacedæmonios nomine Helena, altera apud Valerios nomine Valeria Luperca. in quas fors ceciderat vt immolarentur, cūm deus propter pestem virginem aliquam quotannis sacrificandam respondisset. Vide etiam Varinum in Neoptolemo. ¶ Aquila partem extorum immolante Hecuba in Ilio, ad Græcos portat, apud Dictyn Cretensem, libro 4. Et rursus libro 5. sacrificanti-*

Aquila Amphiarai hastā in altum ferens, moxq; demittens, eiusdem interitū præsignificauit.

Aquila calceum meretricis in regis Ægyptij gremium demisit.

Extæ de sacrificatium manibus ab aquilis rapta.

bus Troianis aquila stridorē magno immittens sese, extorum partem ereptam ad naues Græcorum deponit. Galbæ Cæsaris auo procuranti fulgur, cūm aquila de manibus exta rapuisset, & in frugiferam quercum contulisset, summum, sed serum imperium portēdi familię, responsum est. Atq; ille irridens: Sanē inquit, cūm mula pepererit, vt pluribus retuli in Mulo *b*. Exta de sacrificantis manu ab aquila rapta, tam efficaci auspicio fuēre, vt nullum præsentius aut felicius fuerit, Alexander ab Alex. Cyro aduersus Armenium proficiscenti continuo in primo agro exurgit lepus: Aquila autem volans dextera, leporem despiciens fugientem: & irruit, & percussit illum, exulitq; correptum, eoq; ablato in collem proximum, pro libidine vtebatur præda. Auguriū igitur Cyrus intuitus, cūm lætatus est, tum Iouem regem adorauit, dixitq; ad præsentēs: Venatio quidem pulcra est futura, si Deo libuerit, Xenophon 2. de Pedia Cyri. Aquila, vt aduncæ aues propē omnes, sine vllō potu viuit, quod Hesiodus nesciuit. facit enim in narratione obfessionis Nini, aquilam augurij præsidem bibentem, Aristoteles. Ex aquilæ significatione filium suum nomine Midam, Gordias regem fore coniecit: cūm supra huius caput arantis primo volasset, deinde totum diem in iugo sessitare non prius destitisset, quā is ad vesperam arationem dimississet, Alian. Galeotes & Telmissus fratres, filij Apollinis, & Themistūs filia Zabij regis Hyperboreorum, oraculo in Dodona accepto, vt hic orientem, ille occidentem versus nauigaret, & vbicunq; de sacrificijs ipsorum femora rapuisset aquila, aram ibi conderent: Galeotes in Siciliam, Telmissus in Cariam, vbi Apollinis Telmissij ædem condidit, Stephanus. Ante vltimam Bruti (aduersus Cæsarem & Antonium pugnam) vt P. Volumanus prodidit, aquila prima (vexillum) apum plena conspecta est: & duæ aquilæ in medio vtriusq; exercitus spacio ante prælium congressæ simul pugnarunt: quarum pugnam dum ambo castra vtrinq; intuentur, silentium incredibile tenuerunt: cessit verò atq; fugit aquila è partibus Bruti profecta, Plutarchus in vita M. Bruti, & Val. Maximus 1. 4. Deiotaro verò regi omnia ferē auspiciata regenti, salutaris aquilæ conspectus fuit: qua visa abstinuit se ab eius tecti vsu: quod nocte insequenti, ruina solo æquatum est, Val. Max. ibidem. C. Pansa, Hircio Coss. in castris Cæsaris luce prima, in culmine prætorij super linteum confedit aquila: inde circumuolantibus minoribus auibis excita: de conspectu abiit, Iul. Obsequens. Tranquillus in Tiberio cap. 24. Ante paucos (inquit) quā reuocaretur dies, aquila nunquam antea Rhodi conspecta, in culmine domus eius affedit. Extat & epigramma super hac re Apollonidæ Græcum, Anthologij lib. 1. sectione in Aues inscripta. Prepetes aues dicuntur (inquit Alexander ab Alexandro) quæ volatu auguria faciunt & futura prædicunt. Ex his autem, aquila, vulture, & buteorte, sanquali & immussulo lætantur, easq; felices euentus esse (aiunt) cum ingentibus alis patulæ & porrectę volant. Et mox, Aquila si dextra ex parte venit, felix omē facit, & magnarum rerum auspicia: quas quidē volatu augurium facere, præcipuē si stridentibus alis euolare videant, omen futuri maximi boni, ac læta & magna portendere dixerunt. Vultures aquilarum fetus implumes occidisse, nidosq; euertisse, ipsosq; à pastu pedibus & rostro abegisse, Tarquinio Superbo exilium & regni amissionem, quæ mox secuta sunt, portenderunt. Aquilam Tarquinio Prisco pileum detraxisse in sublimi, deinde capiti reposuisse, regnum ominatam ferunt: Sicut Aristander aquilę augurio victorem Alexandrum prædiuinavit, Idem. Et rursus, Si vultures, cordi, & aquilę in vnum coirent, cædem haud dubiam interpretabantur. Obseruatum est vt minora auspicia semper maioribus cedant, licet priora sint. si quidem cornicis aut columbarum auspicia, aquila superueniente, irrita fiunt: aquilarum verò augurium, fulmine adueniente, nullum est, Alexander ab Alex. Si cor victimę raptum ab aquila aut auibis fuisset, nimium propicios deos ostenderunt, Idem. Et mox, Galbæ fulgur procuranti, cūm aquila exta rapuisset, & in sublimem quercum detulisset, imperium portendit. C. Marius Syllam fugiens iam fermē omni spe destitutus, hortabatur tamen socios, ne in vltima spe, ad quam seruari se antiquorum augurum responso credebat, desererent. Nam cūm valde adolescens esset & in agris versaretur, nidum aquilæ septem pullos habenrem domum retulit. Parentes hoc magna cum admiratione intuentes, augures consuluerunt. Illi responderunt, Marium clarissimum virum futurum, maximum principatum atq; imperium septies habiturum. Sed hoc aliqui fabulosum putant, quod aquila geminos tantummodo pullos pariat, Plutarchus in Marij vita.

¶ De Cypselo Corinthi tyranno adhuc priuato oraculum Pythia huiusmodi reddidit. Concipit in petris aquila enixura leonem, &c. vt ex Herodoto recitauit in Leone *b*. proximē ante prouerbia a leone facta.

¶ Aquila grandis magnarum alarum, plena plumis & varietate, venit ad Libanum, tulit Cedri medullam, transportauit in negotiatorum urbem, Ezech. 17. Aquila grandis tulit de semine terræ, potuit illud in terræ superficiem pro semine, vt radicem firmaret super aquas multas, quod creuit in vineam latam, fructificauit in palmites, & emisit propagines, Ibidem. Aquila altera grandis magnis alis, multis plumis, & vinea ista mittit radices suas ad eam, & palmites suos vt irrigaret eam de areolis geminis sui, Ezech. 17. Aquila nōne radices vineæ grandis euellet, fructus eius distringer, siccabit omnes palmites germinis eius, & arefcet, & non in brachio grandi, vt euellat eam radicitus, Ibidem. Quasi aquila super domum Domini, clama velut tuba in gutture, eò quod transgressi sunt fœdus meum, Osee 8. Aquilæ cum duodecim suis alis, & octo subalaribus, & tribus capitibus mysterium exponitur 4. Esdrae 12. Aquilæ somnium, duodecim alarum & trium capitum, regnantium super totam terrā, ha-

*Auspicia
aquilarū
quæ acci-
derunt.
Cyro.*

Midæ.

*Galeoti
& Tel-
missi.
Bruto.*

Deiotaro.

*Ostiano
Cæsari.
Tiberio.*

*Tarqui-
nio Su-
perbo.
Alexan-
dro.*

Galbæ.

Mario.

*Enigma
duarum
ab Eze-
chiele v-
surpatū.*

bens octo contrarias pennas, cui venit finis primo, secundo & tertio 4. Efd. ix. Aquilæ vnus volantis audita vox magna, Væ uæ uæ inhabitantibus terram, Apocalypfis octauo.

PROVERBIA.

E squilla non nascitur rosa, prouerbiali figura dixit Theognis, innuens è probis parentibus nasci liberos probos, ex improbis improbos. Simili forma dixit Horatius in Odis, *Neg, imbellem feroces generant aquile columbam*, Erasmus. *Tam dispar aquile columba non est, Nec dorcas rigido fugax leontis*, Martialis. ¶ Aquilam cornix prouocat, Α' ετόν κορώνη έρεσκελει. Tradunt peculiare cornicibus esse irritare aquilam. verum illa negligit prouocantem, intelligens nimirum sibi ab illa noceri non posse. Locus igitur fuerit adagio, si quando leuiusculus quispiam homuncio, qui neq; prodesse queat, neq; lædere, maximis viris oblatrat, Erasmus. ¶ Cypselus non parit aquilam, prouerbum citatum à G. Helderino. ¶ Iupiter aquilam delegit, vbi quis asciscit sibi præclaros suisq; rebus accomodos, vide supra in Aquila Ioui sacra. ¶ Ioan. Tzetzes Chiliade 8. cap. 243. cum recitasset prouerbum, Πέ γάρ έστι τοίς κολοίοις φροντίς τής βασιλείας; mox subiicit, Huic simile est illud nostrum Πέ γάρ φροντίς τοίς αέτοις τής Πλάτωνος δογματικής, ή νόμων τέτρα πορνικών, &c. ¶ Lupus aquilam fugit, Vide in Lupo h. vbi periculum imminens euitari non potest. ¶ Aquila non captat muscas, Α' ετός έ θηρεύει τας μύγας. Summi viri negligunt minutula quæpiam. Animus excelsus res humiles despicit: aut egregiè docti nonnunquam in minimis quibusdam labuntur. Et maximis occupati negotijs ad pusilla quædam conuiuent. Effertur & citra negationem adagium, Α' ετός μύγας θηρεύει, id est, Aquila venatur muscas, quoties magnis minima sunt curæ. Huic non absimile est quod habet Gregorius Theologus in epistola ad Eudoxium rhetorem, Μη άνάχη άριστέ ή έν κολοίοις αέτος, id est, Non sustineas tenere primas inter graculos aquila, Erasmus. Pindarus etiam graculos cum aquilis confert, vt paulò post in prouerbio Aquila in nubibus, recitabimus. ¶ Aquilam noctuæ comparas, Α' ετόν γλαυκή συγκρένεις, Martialis in Scæzonte, Aquilasq; similes facere noctuis quæris. Aquila visus acerrimi, adè vt άσκαρδα μύγας, id est, non conuiuens aduersus solem intueatur. contra noctua solis lumen modis omnibus refugit, Erasmus. ¶ Aquila in nubibus, pleriq; interpretantur de re magna quidem illa, sed quam non facile assequaris: alij de ijs, qui longè reliquis præcellunt. Aristophanes in Equitibus: ή τή ήδουμα, ες έν νεφέλησιν αέτος γενήσομαι. Gaudeo isthoc nomine Quòd aquila fiam in nubibus videlicet. Verba sunt populi Atheniensis, promittentis sibi futurum vt orbi vniuerso imperet. Et paulò inferius in eadè comœdia tanquam oraculum pronuntiat, Α' ετός ώς γήνησιν πάσις γής βασιλεύεις. Quippe aquila es, terræq; omnem dominaris in orbem. Dicuntur & hæc de populo Atheniensis: nisi fortè placet allusio ad spes huius principatus inanes. Rursum in Auibus, Α' ετός έν νεφέλησιν γενήσομαι, id est, Aquila in nubibus fies. Interpretes admonet alludere poetam ad oraculum, quondam Atheniensibus redditum. quo prædicabatur futurum, vt Athenienses tanto interuallo reliquas vrbes superarent, quanto aquila in nubibus reliquis auibus esset sublimior. Pindarus item in Nemeis, se vocat aquilã, Bacchylidem æmulum graculum, videlicet quòd illum immenso vinceret interuallo. Α' ετός ώως έν πετανίς, Ο'ς έλαβεν άψατηλόθεν μετρα μμηρόμυθιος Δαφονών άχραιοσί. Κεχρηται δέ κολοιοί ταπεινά νέμονται: Quorum carminum hæc est sententia: Aquila pernix inter volucres, quæ repente aduolans eminus, corripuit cruentã prædam: Loquaces autè graculi humi pascuntur, Erasmus: Α' ετός έν νεφέλαις, ή τή έδουμα, παρόσον αέτος έν νεφέλαις άν έχάλισσεται, Suidas & Varin. ¶ Κάθαρος αέτον μετται, id est, Scarabeus aquilã querit: cum imbecillior atq; impotētior, mali quippiã molitur, struitq; insidias inimico longè potētior. Est & altera lectio, atq; ea meo quidè iudicio verior, Ο' καθαρος αέτον μεμύεται, id est, Scarabeus aquile obstetricatur. Sensus, vt rumis legas, fermè idè est. competit. n. in humilè & imbecillũ, qui viribus longè præpollēti, maliciofis insidijs & clancularijs dolis perniciè machinatur. Aristophanes in Lylistrata, Έ τή γλώ γάρ, αέτον ή τή τοντα καθαρός σε Μεμύεσομαι, id est: Supra modum irascor tibi. scarabeus aquilã ego te, Quando oua paries obstetrix iuuabo. Super hac refertur apologus quidã apud Græcos non inelegans, quem Lucianus indicat Æsopicum esse, cum ait in Icaromenippo, fabulatum fuisse Æsopum, quemadmodũ aliquando scarabei & cameli celiũ conscenderint. Memint eiusdè fabulæ etiam comicus Aristophanes in Pace, &c. Erasmus. Aquila vt pote regia auis, quamuis cætera parua animalcula contemnit, scarabeũ tamen odio prosequitur, quoniã oua eius à scarabeis perduntur. Hinc & fabula conficta est, scarabeum reptando aut euolando (vt hippocantharus apud Comicum in aquile nidum, oua eius perdidisse. itaq; aquilam inopem consilij, supplicem in Iouis gremio oua deposuisse: scarabeum verò illuc quoq; peruenisse, & Iouem vt eum excuteret surgentem, simul etiam oua effusa fregisse, id quod optabat scarabeus. Inde ortum prouerbiũ, Α' ετόν καθαρος μεμύεσομαι, Eustathius in Iliados vltimum. Suidas hoc prouerbum vsum habere scribit, si qui potentiores qui priores iniuriam fecerint vlciscantur. fertur enim scarabeum aquilæ oua perdere, άφανίζεν. Emblemata Alciati, inscriptum *A minimis quoque timendum:*

<i>Bella gerit scarabeus, & hostem prouocat vltro</i>	<i>Robore & inferior, consilio superat.</i>
<i>Nam plumis aquilæ clam se neq; cognitis abdit,</i>	<i>Hostilem vt nidum summa per astra petat.</i>
<i>Ouaq; confodiens, prohibet spem crescere prolis.</i>	<i>Hocq; modo illatum dedecus vltius abit.</i>

¶ Aquilæ senecta, corydi iuuenta, Vide in alauda h. ¶ Α' πας μδν άηρ αέτω τράσιμος, Α' πασι δέ χθών άιδρ. γενάφ πατρίς, Euripides. hoc est, Nullus non aer patet aquilæ, & nulla non terra viro forti patria est.

Neg, imbellem feroces generant aquile.
Aquilam cornix prouocat.
Cypselus non parit aquilam.
Iupiter delegit aquilam.
Lupus aquilam fugit.
Aquila non captat muscas.
Aquila venatur muscas.
Aquilam noctuæ comparas.
Aquila in nubibus.
Scarabeus aquilam querit, vel aquila obstetricatur.
Emblemata Alciati.
A minimis quoque timendum.
Aquila senecta.

est. ¶ Aquilam testudo vincit. *Vide supra in Testudine terrestri b.* ¶ Aquila thripas aspiciens, Α' εὖρος *Aquilam*
θερίπας δ' ὄρων: de magnis qui pusilla negligunt. Est thrips auicula quædam (imò vermiculus) minutissi- *testudo*
 ma, quâ aquila cum videat, vt est oculatissima, haud tamen dignatur persequi, vtpote prædam vngui- *vincit.*
 bus suis parum dignam. Ad hunc quidem modum (inquit Erasmus) inuenio in commentarijs Græ- *Aquila*
 corum, verum haud scio an mendosè. nam thripas reperio vermiculi genus esse. ¶ Aquilam volare *thripas*
 doces, Α' εὖρον ἴππια θύει διδάσκεις: eiusdem sententiæ est prouerbium cuius illud, Delphinum natate do- *aspiciens.*
 ces. Quod enim delphini inter pisces, id aquila inter volucres. Alluisse videtur huc Gregorius in epi- *Aquilam*
 stola quadam ad Eudoxum rhetorem: Τὸς πολλὸς ἔα χαίρειν, καὶ εἶναι κολοῖς πῆσιν ἀετὸς δοκιμαζόντας: *volare do-*
 Sine valere vulgus, sine esse graculos, qui volatum aquilarum probent, Erasmus. Meminit Suidas, *ces.*
 & ait conuenire in illos qui alios docere conantur ea quæ ipsi melius callent. ¶ Fertur (inquit Æschyl-
 us, qui parcemiam hanc Libysticam vocat, Πληγὴν ἄτρακτον τοῦ αἰετῶ τὸν αἰετον εἰπεῖν ἰδόντα μηχελῶ
 πτερώματος. Τὰ δ' ἔχ' ὑπ' ἄλλων, ἀλλὰ τοῖς αὐτῶν πτεροῖς Α' λισκόμεθα. Ita hic etiam Euelpis inquit, Οὐχ
 ὑπ' ἄλλων πτερωθὲν τῶν, ἀλλὰ τῇ ἐαυτῶν γνώμῃ.

¶ Emblemata Alciati cum lemmate <i>Fortitudo</i> vel <i>Signa fortium</i> , per dialogismum.		<i>Emblema</i>
<i>Quæ te caussa monet volucris Saturnia, magni</i>	<i>Vt tumulo insideas ardua Aristomenis?</i>	<i>Alciati.</i>
<i>Hoc moneo quantum inter aues ego robore præsto,</i>	<i>Tantum semideos inter Aristomenes.</i>	<i>Fortitu-</i>
<i>Insidiant timide timidorum busta columbe,</i>	<i>Nos aquila intrepididis signa benigna damus.</i>	<i>do.</i>

DE AQUILIS DIVERSIS, QVARVM VETERES meminerunt, ac primùm de ijs quæ perperam aquilarum generi ascribuntur.

ARISTOTELES & Plinius sex aquilarum genere fecerunt, in quibus enumerandis neque magnitudinis neque nobilitatis, neque alius ordo ab eis obseruatur. nos quidem literarum ordine singula deinceps recensēbimus. Sed prius dicendum de illis, de quibus vel dubitatur, vel quæ ineptè à quibusdam aquilarum generi adscribuntur. Postremò aquilini generis aues à recentioribus memoratas adijciemus. ¶ Diversæ sunt species aquilarum, permagnæ, mediocres, parvæ. Rursum quædam nobiliores sunt, nec appetunt nisi aues & animalia terrestria viua. aliæ ferè ignobiles & degeneres, quæ non solum carnes viuas, sed etiam cadauera (vt asinorum & alia) & pisces exanimatos petunt: & hæc accedunt ad naturam & ignobilitatem miluorum, Crescentiensis.

¶ ACCIPITRES, ἰερακες, genus est aquilarum, Scholiastes Homeri. Sed accipitrinū genus cum aquilino imperitè confundi, scripsi in Accipitre a. Nothi accipitres esse creduntur qui censentur in genere aquilarum, Ælianus.

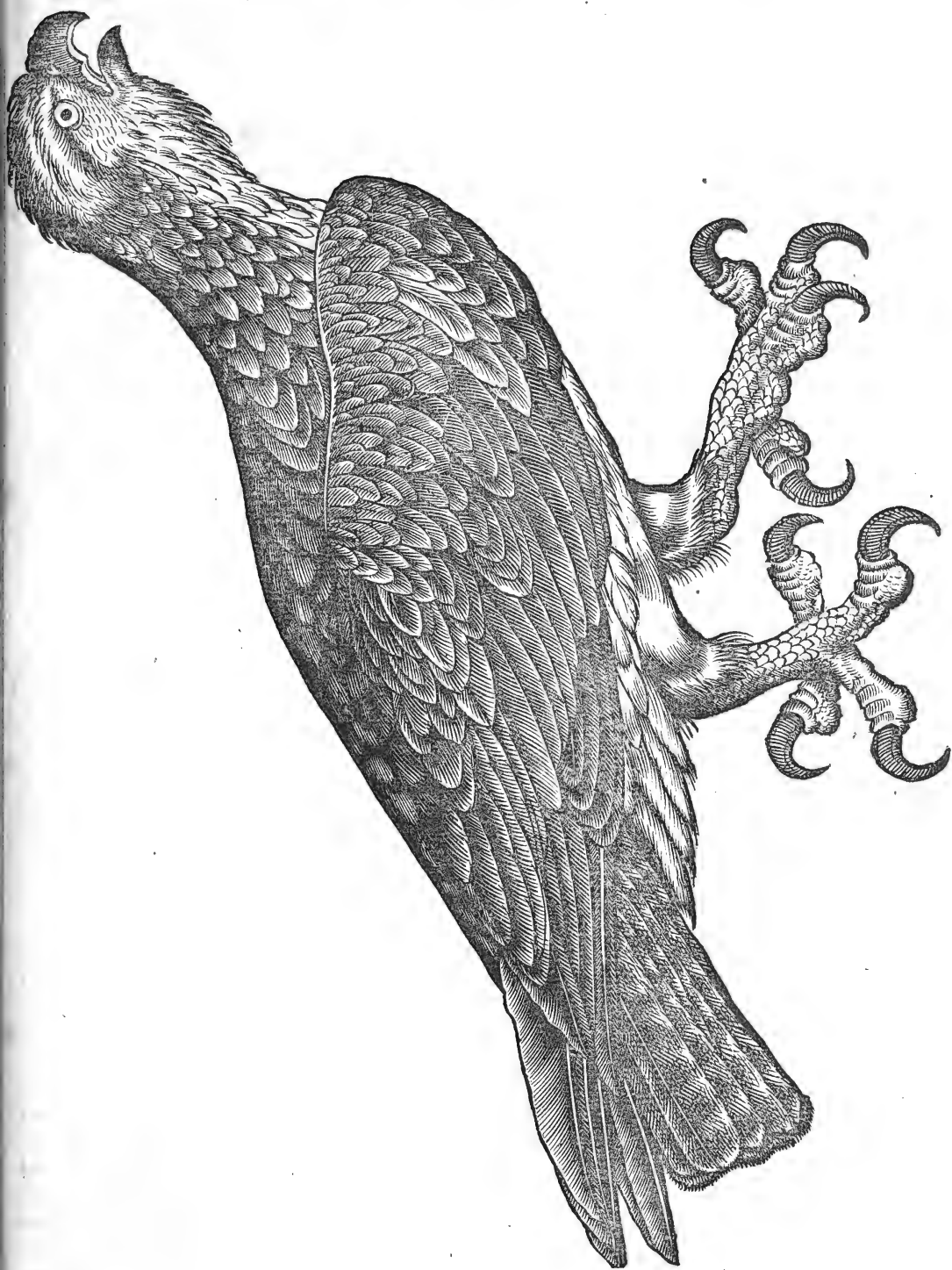
¶ ACMON, ἀκμων, genus aquilæ est, Hesy chius & Varinus. Forte autè duo luporum genera apud Oppianum ab hoc aquilæ genere sic dicta sunt, vt circus etiam & istinus lupi ab eiusdem nominis auibus rapacibus. *Alrachme* aquilam Syriacè dictam in gypæto describemus: cui voci si literam initialem demas (nam *al* articulus est) omnino cum acmone conuenit.

¶ Αἰγυπῖον, alij genus aquilæ, alij vulturem interpretantur, Σπὸ τῆ ἀΐσθην, Hesy chius, Varinus, & alij. nimirum quasi ἀΐσθησα γῦπα. Suidas priscos non γῦπας, sed αἰγυπῖος tantum protulisse scribit: & αἰγυπῖον pro γῦπῶν apud Herodotum quoque legi. Sed nos Iliados σ. legimus, Πολλὸς δὲ κῆρυξ καὶ γῦπες ἔδονται Τρώων. in quo loco penultimam vocis γῦπας produci monet Eustathius. Cæterum Iliad. σ. vbi hi versus Homeri leguntur, Οἱ δ' ὄψ' αἰγυπιοὶ γαμφώνυχες ἀγκυλοχείλαι Πέτρῃ ἐφ' ὑψηλῇ μεγάλα κλάζοντες μάχονται, (Hi duo versus leguntur etiam in aspide Hesiiodi,) Ως οἱ (Patroclus & Sarpedon) κεκλήροντες ἐπ' ἀλλήλοισιν ὄρυσαν: Eustathius αἰγυπῖος aquilarum generis esse scribit: & aquilis maximè proprium esse vt petris insistant: quod arborum rami eas non ita capiant, & in terra propter vnguium aduncitatē incedere non possint. Mihi quidem αἰγυπῖος, si aquila est, vt Grammaticis placet, gypætus esse videtur, cui sententiæ nominis etiam ratio astipulatur, & Ælianus, vt videtur. *lege* infra in Vulture *H. a.* inter deriuata. E' ζέσθω ὄρνισιν εὐκότες αἰγυπιοῖσι Φηγῶ ἐφ' ὑψηλῇ, Iliad. n. de Minerua & Apolline. Μηλιότης δ' ἐξ αὐτῆς ἐπάλημνος αἰγυπῖος ὄς, Iliad. v. Κλαῖον δὲ λιγέως, ἀδινώτερον ἢ τ' οἴωνοι Φιλῶν, ἢ αἰγυπιοὶ γαμφώνυχες, οἱ σὶ τε τέκνα Α' ῥεθόται ἐξέλιοντο πάρος πετελιῶ γένεσθαι, Odyss. π. de Vlysse & Telemacho filio eum agnoscente. Οἱ δ' (Vlysses cum suis) ὄψ' αἰγυπιοὶ γαμφώνυχες ἀγκυλοχείλαι E' ξ' ὄρεων ἐλθόντες ἐπ' ὄρνιθεσσι θορῶσι. Ταῦ μὲν τ' ἐν πεδίῳ νέφεα πλώσασσιν ἴενται. Οἱ δὲ τε παρ' ἰλάσιν ἐπάλημνοι, ὃ δὲ πρὸς ἀλλή. Γίνεται, ὃ δὲ φυγῆ. χαίρεισι δὲ τ' ἀνέρες ἀρη, Odyss. χ. Πατραχῶσιν, ἀτε πτωῶν ἀγάλα, μέγαν αἰγυπῖον ὑποδείσαντες, Sophocles in Aiace. Nulla auis tangit cadauer animalis à basilisco mortui, non Αἰγυπιοὶ γῦπες τε, κρόσξ' τ' ὀμβρήρεα κρώζων, Nicander. ¶ Auium nomina in iος, quæ tres syllabas excedunt acuunt vltimam, vt αἰγυπῖος, χρεσδριός, &c. Etymologus. ¶ Αἰγυπῖος etiam aquilam significat Macedonibus, Hesy chius, Varinus & Etymologus. Ως αἰγυπῖος τοῖς πτεροῖς τὰς ἐμπέδαις (νικῶ) Philes. id est, quantum aquila volatu culices vincit. Melampus vates ex ægyptio volucres quædam cognouisse traditur, vt in Nelei historia refert Scholiastes Homeri in Odyss. λ.

- Ægolius.* ¶ AQUILA ÆGOLIOS non est nota apud nos, Albertus ex Aristot. de animal 8. 3. vbi Græcè ἀγολίος legitur: quæ vox vlulam significat.
- Circus.* ¶ CIRCUS, κίρκος, genus aquilæ quod accipiter dicitur, Scholiastes Homeri. *Vide supra in Accipitre a.*
- Cymindis.* ¶ CYMINDIS, aquila, Suidas. *Vide supra inter Accipitres.*
- Harpè.* ¶ HARPE, ἄρπη, miluus aut genus aquilæ, Varinus. alij auctorem aquilæ similem interpretantur: Plura leges infra in Elemento H. in Harpe.
- Hongylas.* ¶ Accipiter laudabilis caput habet paruum & planum supra sicut aquila HONGYLAS dicta, ὄσ ὀγγύλας καὶ ῥυδρος ἀετὸς, Demetrius.
- Ichneumon.* ¶ Nicandri interpres ICHNEUMONEM aquilæ speciem facit, Herculi sacram, ex Ægyptiorum sententia, Cælius. Hermolaus Barbarus interpretem istum ichneumonem pro genere aquilæ interpretantem miratur. nos ichneumonem in Historia quadrupedum viuip. non ἀετὸς sed ἐνὸς ῥυδρῶς, id est lutræ genus esse docuimus.
- Immussulus.* ¶ Sanqualem auem atq; IMMVS SVLVM augures Romani in magna quæstione habent. Immussulum aliqui vulturis pullum arbitrantur esse: Massurius pullum aquilæ dicit esse, priusquam albet cauda. Quidam post Mutium augurem visos non esse Romæ confirmauere. ego (quod verissimilius est) in desidia rerum omnium non arbitror agnitos, Plin. Apud Festum immussulus & immustulus scribi reperio, vocibus (vt apparet) corruptis. Immussulus auis genus, quam alij regulum, alij ossifragam dicunt, Festus. Et alibi, Immustulus ales ex genere aquilarum est, sed minorum virium quam aquila, quæ volucris rarò, & non ferè præterquam vere apparet: quia æstum algoremq; metuit. appellatur autem ita quòd subito & inexpectata se immittat, Hæc ille. videtur autem secundum hanc derivationem ab immittendo immussulus potius scribi debere, & sic alibi apud Festum scribitur, inter hæc verba: Oscines aues Appius Claudius esse ait quæ ore canentes faciant auspiciam, vt coruus, cornix, noctua. aut quæ alis (lego, alites autem quæ alis) ac volatu, vt buteo, sanqualis, immussulus, &c. Alibi verò, Alites volatu auspiciam facientes istæ putabantur, buteo, sanqualis, immussulus, aquila vulturius. Quòd si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis vulturios, aquilas, immussulos? &c. Arnobius lib. 7. contra gentes. Sanqualis & immussuli alitum volatus, licet ætò priore incognitus, secundissimos habere euentus censebatur, Alexander ab Alex. De augurio ex præpetibus auibus, vt buteone, sanquali, immussulo, *vide supra in Aquila h.*
- Ionis aquila.* ¶ Vna tantum ex aquilarum genere, quæ IOVIS aquila appellatur, carnes non attingit, sed ad victum ei herba satis est, Ælianus. Ego vllam talem aquilam neq; noui neq; legi: conijcio autem *bisfardam* vulgò dictam auem, de qua inter gallos syluestres dicemus, ab aliquibus propter magnitudinem corporis & rostrum non admodum aquilino dissimile, aquilam herbiuoram creditam esse, sed ineptè.
- Triorchis.* ¶ TRIORCHIS, id est buteo, à nonnullis inter aquilas censeatur, vt Varinus scribit. Sed is accipitrum, non aquilarum generis est.

DE AQVILA ANATARIA, QVAM ET CLANGAM seu plangam, & percnum & morphnum appellant.

ALTE RV M (à pygargo) genus aquilæ, magnitudine & viribus secundum, planga aut clanga nomine, saltus & conualles, & lacus incolere solitum, cognomine anataria, & morphna (à macula pennæ, quasi naxiam dixeris) cuius Homerus etiam meminerat in exitu Priami, Aristoteles: patentesi inclusa Theodorus interpres de suo adiecit. Theodorus aquilæ genus à clangore clangam interpretatur. Plangum habet Plinius, vetusti codices *clangum*, Hermolaus. facile quidè fuit pro κλάγος legere πλάγος. vocant autem Græci etiam clangorem κλάγγω, qui de aquilarum voce propriè dicitur, vt supra in aquila C. docuimus: & paulò ante in versibus Homeri de ægyptijs apparet. sunt autem aquilæ quædam præ cæteris clamoræ & querulæ: melanæetus hoc vitio caret. est enim ἐύφημος, ἔτε μὲν ἐίξει, ἔτε λέληκα. Percnum & morphnon Hermolaus in Plinium annotans 10. 3. pro eodem colore interpretatur. *Vide in Lepore B.* Περνός (lego ἄρνός) κωνηεπιός ἀετὸς, ὁ ἀεὶ ὡς κρήνων ἐν κόπλων, Varinus. *Vide supra in Capite de accipitribus diuersis.* Cæterum quod ad magnitudinem anatarie aquilæ, cum Aristoteles eam magnitudine & viribus proximè pygargum sequi doceat, intelligendum est, eodem authore, in aquilarum genere minimum esse melanæetum, gnesion, id est germanam aquilam maximam, anatariam, pygargum, percnopterum & ossifragam, mediæ magnitudinis, ita vt vnaquæq; maior sit præcedente & minor sequente. itaq; anataria omnium præter melanæetum minima fuerit. Haliaeti verò magnitudo non exprimitur. Sunt qui apud Plinium pro planco planunta legant, quasi errantem, homines imperiti, & ab Hermolao etiam reprehensi, quod & authorem illi non habeant, & Aristoteles πλάγος vocarit. Morphnos est aquila (inquit Plinius) quam Homerus & percnon vocat, aliqui & plancū & anatariam, secūda (à melanæeto, quam Plinius primo loco numerat) magnitudine & vi: huicq; vita circa lacus. Phemonoè Apollinis dicta filia, dētes ei esse prodidit, mutæ aliàs carentiq; lingua,



lingua, Plin. Nos in auium genere nullas dentatas nouimus præter anates quædam aut mergos quof-
dam maiores: cuius generis etiam catarrhactæ esse videntur, quas aues accipitre minores esse dicunt,
aliqui aquilæ similes, & longissimo tempore sub aqua manere, de quibus Plinius, Diomedæas aues
(inquit) Iuba catarrhactas vocat, & eis esse dentes oculosq; igneo colore tradit, cætero candidis. (*Vide Aquila*
plura infra in Catarrhactæ historia de auibus dentatis.) Sed morphnos nigro colore non candido est, hæc mor-
phni nomen ipsum ostendit. *μόρφνον* enim Grammatici nigrum & obscurum interpretantur, *ἠδὲ πλωφῆνους &*
ὄρφνους, id est, à tenebris & caligine. *Νύκτα δ' ὄρφνας*, Homerus. *ἠφρον* quoq; nigrum interpretantur, *percnus* à
& vnam nigram *ἠφράζουσαν* dicunt. sed ea nigredo non sine quodam cœruleo colore est, qualem fe-
colore ni-
xè indicum dicunt. *μόρφνον* verò simpliciter pro nigro aut fusco dixerim. Sunt qui *μόρφνον* exponant *pro dici-*
mon à colore, sed à cæde quasi *μορόφονον* per syncopen, tanquam auicidam: hoc est cædis aliarū auium tur.

authorem, τὸ μεμωρημένον ἐπὶ φόνον, ἢ μόνον φέροντα. alij εὐμορφον, id est formosum. alij rapacem, ὡς ἐπὶ μάρτυριν, τὸ συλλαμβάνειν, vnde præteritum μέμωρα, alpha in o breue conuerso, & ni abundante, Eustathius & Varinus. Phemonoë morphnon aquilarū nigerrimam esse prodidit, (hic color melanæto potius aut æquē conueniret) prominentiore cauda. consensit & Boëthius. Ingenium est ei, testudines raptas frangere è sublimi iaciendo: quæ fors interemit poetam Æschylum, prædictam fati (vt ferunt) eius dici ruinam, secura cæli fide cauentem, Plinius. *Vide supra in Testudine terrestri D. Μορφος, εἶδος ἀετῶ, καὶ ξανθῶ, Hefychius.* Aquila illa (inquit Plinius) quam tertiam fecimus, circa stagna aquaticas aues appetit, mergentes sese subinde, donec sopitas lassatasq; rapiat, (donec vel strāguet in humore vel per summa corripiat, Aristot. qui hæc de halæto refert, Plinius ad morphnum transtulit & nimirum utræq; circa venatum auium aquaticarum, quibus victitant, eodem ingenio vtuntur.) Spectanda dimicatio, aue ad perfrugia littorū tendente, maximè si condensa harundo sit: aquila inde ictu abigente alæ, & cum appetit in lacus cadente, vmbra mē; suā nanti sub aqua à litore ostendente: rursus aue in diuersa, & vbi minimè se credat expectari, emergente. Hæc causa gregatim auib. natandi, quia plures simul non infestantur, resperfu pinnarum hostem obcæcantes. Sæpe & aquilæ ipsæ non tolerantes pondus appensum, vnā mergūtur. Hæc Plin. *Vide supra in Aquila D. Anates contra aquilā simpliciter, quomodo se defendant, vide in Anate D. ¶ Iliados ω. cum Priamus Ioui supplicaret, Iupiter ei aquilam misit, τελευτάτοι πετελευδῶν, Μορφον, θηρητῆρ. ἐν τῷ πέρκωνι καλέσσι:* cuius alæ tantum patabant, quantū ianua (valuæ ianuæ) thalami diuitis alicuius viri. Hac ad dexterā volante per vibem plurimum lætati sunt Troiani. Vbi Eustathius interpres, Morphnos, inquit, scribitur cū acuto in penultima, πέρκωνος verò vltimam acuit, quanquam Aristarchus hæc quoq; vocem barytonam scripserit. Porro auspiciū (inquit) veteres sic interpretantur, tanquam auis nigro colore clam adeundum esse Achillem Priamo indicarit, & spē petitionis ratæ futura ei fecerit quòd esset θηρητῆρ, id est venationis & capturæ studiosa. Præterea quia prædam nullam tenebat, Achillem quoq; (qui tanquam vir regius per alitem regiam designetur) placidum & mitem ipsi futurum, & quæ delideret perfecturum, Hæc Eustathius, ex quo Etymologus etiā & Varinus transcripserunt. Κορφῶδες genus aquilæ, Varinus in Σί-ορχος, voce (vt apparet) corrupta pro μορφος: vt & ὄφρωνος pro ὄφρωνος, ibidē. Diuersum à percno aquilæ genus est percnopterum, de quo infra. φλεγύας aquila eadem mihi videtur quæ morphnus, vel potius morphni epitheton. legimus enim in Aspide Hesiodi, Μορφνοῖο φλεγύας, vbi Grammatici exponunt, μέλανος ἀετῶ. vt habet Varinus: quasi phlegyam substantiuū faciant, morphnū adiectiuum, cū mihi contra faciendum videatur. Plura de voce phlegyas *vide supra in Aquila a.* Scribit autē Hesiodus Hercule sagittas habuisse, quæ pennis aquilæ morphni alatae fuerint. Ex halæetis ossifragæ nascuntur, ex his verò percni & vultures; Aristoteles in Mirabilibus. Morphni & alia quædam aquilæ nidis inædificant æriten lapidem vt refert Plinius, de quo plura scripsimus in Aquila C. & G. Anataria aquila Auicennæ interpreti dibachi nominatur ¶ Morphnos matri deorum sacer est, Gil.

Plinius anataria circa stagna eadē tribuit quæ halæto Aristoteles.

φλεγύας eadē quæ morphnus.

Dibachi. Descriptio auis Anglica balbusbar do quæ percnum existimat esse Turnerus.

¶ Omnia (inquit Turnerus) quæ Aristoteles & Plinius percno hætenus tribuerunt, Anglorum balbusbar do (busbardum enim buteonem accipitrem vocant) conueniunt, si solam magnitudinē exceperis, quæ si alia adfuerint, hic fortassis non oberit. est autem illa, quam anatariam esse conijcio, auis buteone maior & longior, nato albo in capite, colore fusco proximo, ad ripas fluminū, stagnorum & paludium semper degens. viuit ex venatu anatum & gallinarum nigrarum, quas Angli *countas* nominant. Venationem hanc, cuius meminit Plinius, inter aquilam istam (si aquila dicenda sit) & aues aquaticas, non solum ego sæpissime vidi, sed infiniti apud Anglos quotidie vident. Si qua terræ portiuncula super aquas inter arundineta emineat, in hac solet nidum facere, vt quoniam volatu non admodum valet, à præda non procul absit. Aues subidò adoritur, & sic capit. Cuniculos ista interdum etiam dilaniat. Nunc an ista anataria sit, nec ne, doctis viris iudicandum propono, Hæc Turnerus.

Masivy

Est autem eadem auis quæ à nostris nominatur Masivy (quod tamen nomen puto aliquos etiam buteonibus tribuere, hoc est miluus palustris: quòd circa paludes & lacus anates aliasq; aues palustres

Fischer.

venetur. ab alijs Fischer) id est piscator, quòd pisces etiam capter quandoq; fertur enim à nostris recta in aquam se præcipitare ad piscium capturā (vt halæetus quoq; apud veteres, quare hoc nomine etiam alias aues appellant quæ similiter piscantur. In lacubus & viuarijs voracitate sua admodum noxius est: ita vt in quibusdam locis homini qui hanc auem ceperit aut occiderit tres drachmæ donentur è

Entenstöffel.

publico. Circa Acroniū siue Constantiensē lacū Entenstöffel ab anatu cæde nuncupatur. persequitur enim vt audio anates volantes, & si quæ in aquam inciderit, rapit: vel gregatim siue volantes siue natantes, tandiū persequitur, donec fatigatas aliquā rapiat. solent autem illæ fugientes in gregem se colligere. Gallicè, ni fallor, appellatur *huard*, in quibusdā locis. Turcis *schahâv*: Italis *aquila stro*, vt conijcio. aiunt enim hoc nomine auem piscibus viuere. Aquila truncalis etiam vulgò dicta, cinerei coloris, anates rapit, *vide infra circa finē historię Melanæti.* ¶ Hæc scripseram quum à viro quodam Acronij lacus accola, audiui auem circa lacum illum Entenstöffel, id est anaticidam dictam vnguibus esse aduncis, miluo colore & rostro similem, maiorem: quæ anates rapiat, in quas toties præceps feratur, donec defatigatas tandem capiat: quod aliquando ad duos aut tres horæ quadrantibus in anate vna capienda differtur. ¶ Græci harpen describunt auem aquilæ similem, quæ facile in quem voluerit locum

Huard. Aquila truncalis.

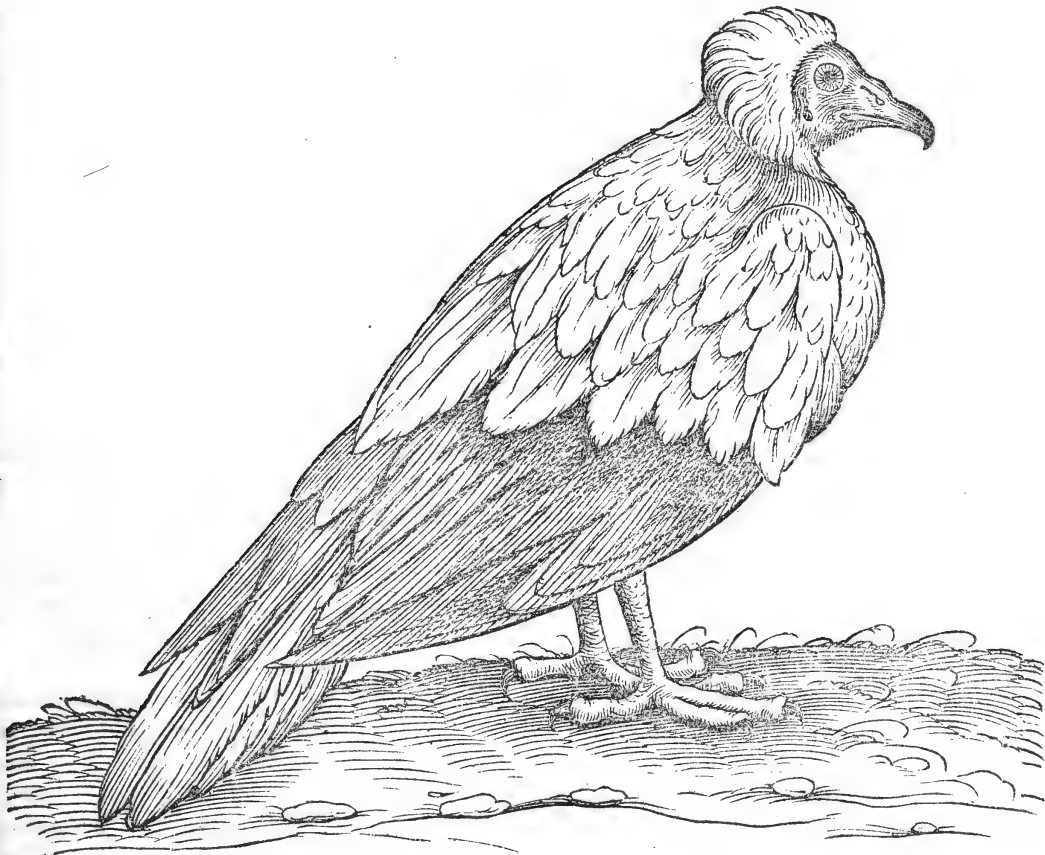
locum recto impetu deuolet, ὄρνεον ἀετῶδες εὐχερῶς ὅπως θέλει κατὰ χάσασον, Varinus. Hęc autē vel miluo, vel aquilę anatarıæ nostrę cognata fuerit.

DE ANOPÆA HOMERI.

ANOPÆ apud Homerum Odyss. α. de Minerua (ὄρνις δ' ὡς ἀνόπαια διέπαιτο) genus auis exponitur de genere aquilarū, ossifragę similis. alij vocem ἀνόπαια interpretatur pro ἀφανής, quod est inuisibilis: vel pro ἀναφερής, quod est sursum euecta, vt Empedocles de igne scribit, Καρπαλίμως δ' ἀνόπαιον, id est, celeriter verò sursum. & sic Herodianus apud Homerū accipit, ἀνοπῆα penanflexum scribēs, neutrū plurale loco aduerbij, vt πικρὰ pro πικρῶς. Alij ἀνόπαια interpretantur, ἀνά πλῶ ὄπλῳ, id est per foramen in medio tecti, quod χαπῖλυ & χαπνοδόκλυ (infumibulum) nominant. ἢ Ἄλφ. ἢ ὀπάας κεραμίδες, ἢ τοι τε ψηφίδης τῆς ὀπί τῆς ὀροφῆς. Sunt postremò qui πανόπαια scribant, & hirundinē intelligant: quòd Panope ciuitas in Phocide sit. finguntur autē in Aulide Phocidis contigisse quę poëtæ fabulantur de Tereo, Varinus ex Eustathio. Est & montis nomen Anopæa Herodoto, & vię iuxta Locridem.

DE AQUILA ALBA SIVE CYGNEA.

AQUILAS cygneas (vt vocant) albedine cygno planè similes, in Sipylo circa paludem Tantalı, vt nominant, videre memini, Pausanias in Arcadicis. Album genus aquilę rarū est, inuenitur tamen aliquādo in alpibus & rupibus circa Rhenum, vt sæpe experti sumus. Est autem hæc aquila tota alba niuei candoris, magnitudine fermè herodij, id est aquilę germanę, ignobilior tamen minusq; velox. Viuit venatu leporum, cuniculorum & huiusmodi paruorū animalium. nam aliquando catulos, vulpeculas, & porcellos rapit: & quandoq; pisces in summa aqua natantes, Albertus.

DE AQUILA QVAM PERCNOPTERVV ET
oripelargum & gypætum vocant.

AQUILÆ genus quod percnopterum vocant (Gaza addit ab alarū notis. sed quoniam notas ferè maculas appellamus, malim simpliciter transferre, ab alarū colore. περικρόν enim tum simpliciter

- nigrum, tum nigro colore distinctum Grammatici interpretantur. *vide* in Lepore B. alia est autem aquila percnus, quæ & anataria, superius descripta. alia de qua hîc agimus percnopterus, illa scilicet eodem per totum corpus colore, quo hæc in alis tantum insignis, (capite est albicante, corpore maiore quam cæteræ adhuc dictæ hæc est: sed breuioribus alis, cauda longiore, vulturis speciem hæc refert.
- Subaquila & montana ciconia.** subaquila, & montana ciconia cognominatur. incolit lucos degener: nec vitijs cæterarū caret, & bonorū quæ illæ obtinēt, expers est: quippe quæ à coruo cæterisq; id genus alitibus verberetur, fugetur, capiatur. grauis est enim, victu iners, exanimata fert corpora. famelica semper est, & querula, clamat & clangit, Aristoteles interprete Gaza. Percnopterus in aquilarum genere, eadē oripelargus, vulturina specie, alis minimis, reliqua magnitudine antecellens, sed imbellis & degener, vt quæ verberetur coruus. eadē ieiunæ semper auditatis, & querulæ: murmurationis. sola aquilarum exanima fert corpora, cæteræ cum occidēre confidunt. Hæc facit vt quintum genus gnesion vocetur, velut verum solumq; incorruptæ originis, Plinius. Sunt qui aquilas simpliciter cadaueribus vesci scripserint: *vide* supra in Aquila C. Gillius accipitrum & aquilarum genera enumerans perdicotheron Apollinis ministrum esse scribit, vbi fortè *percnopteros* legēdum. Porro cum apud Aristotelem *γυπαίετος* legatur, voce composita à vulture & aquila (quod etsi aquilæ genus sit, vulturem tamen & corporis specie ignobilitate præ se fert, vt Aristoteles ipse interpretatur) Gaza *γυπαίετος* legit, vertit enim *subaquila*. Est & buteonis genus quod ad vulturem accedere videtur, vnde gypotriorcha dicendum sit. sed codices nostri hypotriorchen habent, & Gaza vertit subbuteonem. *Vide* supra inter accipitres de Subbuteone. Vultures qui medij sunt inter vulturum genus & aquilarum, esse tum mares tum nigros colore audio, & nidos extruere, in quibus non oua sed pullos statim pariant, Ælianus. Subaquilum pro subfusco Plautus in Rud. dixit. Eia corpus cuiusmodi, Subuolturnium: illud quidem subaquilum volui dicere. Subuolturnium interpretantur rapiens ad se homines, quemadmodum solent vultures. Gypæto voci vicina est vox gypæetus *Γρυπαίετος χαλκιδάτης, ἡ δὲ ῥήμαθ' ἐπιπόρρημα*, Aristopha. in Ranis. Scholia *γυπαίετος* interpretantur, insignia scutorum peregrina (*ἀλλόλοχα*): quod aquilas in scutis pingere solerent. Sunt quidē aquilæ omnes *γυπαίαι*, id est rostris recuruis, vnde & gryphes dictæ videntur. & nam aquilinum plerique nominant, quem Græci *γυπαίον*. Ægyptios, de quo copiosius scripti supra inter Aquilas diuersas veterū, ex ipsa nominis compositione partim ad vulturum partim ad aquilarum genus pertinere videtur, vt eadem cum gypæto existimari possit. Circa Gazaram urbem Ægypti murium tanta copia est, vt nisi abundarent illic aues percnopteri dictæ Aristoteli, à Gallis *boudrées*, à quibus deuorantur, periculum foret ne fruges omnes ab ijs cōsumerentur, Bellonius in Singularibus.
- Mures à percnopteris in Ægypto deueniunt.** Alrachme est auis magna sicut miluus, plumis corporis albis, & pennis alarum nigris. edit carnes putridas & similia. in Syria abundat, And. Bellunenſis. Vocatur autem *rachame* (vulgaris lectio habet *rachamat*) apud Auicennam lib. 2. cap. 589. vbi remedia aliquot ex eius felle describit, his verbis: *Auis rachame* fel destillatur cum oleo violaceo in aurem oppositam aduersus hemicraniam & aurium dolorem. Fit ex eodem caput purgij medicamentum pro infantibus, (pueris,) aut infunditur in nares eorum vt flatu (inclusi) dissoluantur. Fit etiam ex eo *alcohol* ad albedinem (leucoma) oculi cum aqua frigida. Filius Alpatrich docet, fel huius auis exiccari in vase vitreo in umbra, fieriq; inde alcohol in latere morsus viperæ, quod non est verisimile. Aliqui experimentum eius prædicarūt ad venenum scorpionis & serpentis, & viperæ maioris, per illitionem vt videtur. Fimum eius si suffiatur fœtum expelle re traditur, Hæc Auicenna. Fimus rocham suffitus fœtum expellit, Serapio ex Dioscoride, qui fimum *gypōs*, id est vulturis, hoc facere dicit. Syluaticus & vetus glossographus Auicennæ, *alrachame*, (etsi apud illos corruptè legitur *arathamati, aracamati, & akakamati*) exponunt autem quæ dicitur frangens ossa, id est ossifragam. Sed *alrachame* gypæetus potius mihi videtur, auis inter vulturis & aquilæ naturam ambigens, quæ & oripelargus, id est ciconia montana dici possit, propter pennarum colorem in alis nigrum, reliquo corpore albicantem. *Vide* infra in ossifraga. Acomon *ἀκμων*, genus aquilæ apud Varinum exponitur, quæ vox ab Hebraica *rachame* vel *rocham* facta videri potest. Plura de Hebraica voce *racham*, lege infra in Cygno A. Aquila percnopterus, quasi vermiculata, aut vermiculata ab alarum notis & coloris pennarum varietate. & fortè non imperitè Albertus conijcit hoc genus aquilæ esse miluum, Niphus. ego neque Niphi sententiam de huius alitis colore probo, & minus Alberti qui miluo eandem suspicatur.
- De aue illa cuius figura superiore partem pesca est.** Auis illa cuius figuram damus à præclaro typographo Io. Heruagio ad nos missam, si non est gypæetus vel oripelargus, ex altero parente saltem huius generis aquilæ nata videri potest. nam rostro vulturem, colore ciconiam ferme refert, ignobilis & ignaua. Nostris aucupibus ignota est, nunquam apud nos quod sciam capta. Sed anno salutis nostræ 1551. Septembris die 29. cum nix insolita caderet, huius generis auis, alis grauatis madidisq; in locum sub dio angustum cuiusdam ædibus adiunctum incidit. Magnitudo eius (vt Heruagius ad nos scripsit) per omnia referebat ciconiæ forma & coloribus. Carniuora erat, pisces nō attingebat, frigoris impatiens, corpore intenso calore, ita vt tangentiū manus frigidæ mox incalescerent. Quatuor aut quinque horis vno loco immota sedebat, & Solem aliquando splendens intuebatur. Gallinæ & aues innocuam oderant. Illam plus mense domi alui, cibum

cibum manibus præbui, è quibus bolos deuorauit, frustra vnguibus decerpfit, & cum non biberet ex roftro stillas aqueas emittebat. Tandem inter falcones ad magistrum equitum Galliaë deportata est, Hæc Heruagijs.

DE HALIÆETO, ID EST AQVILA MARINA.

HALIÆETVS, ἀλιαιετος, aquila est marina, quanquam etiam lacus adit, vt Aristoteles testatur. Varinus ἀλιαιετος scribit quatuor syllabis, & spiritu tenui ab initio, quod equidem non probo, in A. elemento, & in voce περιεργος. Αλιαιετος genus aquilaë est in mari victum quarentis, Scholia Aristophanis. Nisum fabulantur in auem mutatum, quæ apud Latinos nomen retinuerit, (etsi multi vulgò accipitrem minorem, nisum appellent,) Græcè verò haliaetos dicitur. *Et modo factus auis fuluis haliaetus alis.* Nisum hæc quanquam impressi codices habent, *haliaetus in alis.* Vide supra in Accipitre a. item in Cirrhide, vbi fabulam Nisi ex Ouidio, Vergilio, alijsq; descripsi. *Apparet liquido sublimis in aere nisus.* Vergil. i. Georg. inter serenitatis signa. Fuit & alius Nisus Hyrtaci filius, indissolubili amicitiaë vinculo coniunctus Euryalo, quorum historiam copiosè describit Vergilius 9. Æneid. *Thyr vel thyrna* auis est, similis accipitri marino, Kiranides. videtur autem accipitris marini nomine haliaetum intelligere. *Linachos* apud aethiorem libri de nat. rerum, & Albertum Magnum pro haliaeto scribitur. Aquilaë quintum genus est quod Haliaetus, hoc est marina vocatur, ceruice magna & crassa, alis curuantibus, cauda lata. moratur hæc in littoribus & oris. accidit huic sæpius, vt cum ferre quod ceperit nequeat, in gurgitem demergatur, Aristot. Et rursus, Aquila marina clarissima oculorum acie est, ac pullos adhuc implumes cogit aduersos intueri solem. percutit eum qui recuset, & vertit ad solem. Tum. cuius oculi prius lachrymarint hunc occidit, reliquum educat. Vagatur hæc per mare & littora, vnde nomen accepit: viuittq; auium marinarum venatu, vt dictum est. Aggreditur singulas. cum emergentem obseruarit, refugit auis vt euolans vidit aquilam, & metu percussa se rursus ingurgitat, vt in diuersa prolapsa emergat. Sed hæc acie oculorum valens, sedulo aduolat donec vel strangulet in humore, vel per summa corripit. Vniuersas nunquam inuadit. arcent enim frequentes, respurgentemq; suis alis repellunt, Hæc Aristot. sed eadem ferè omnia Plinius transtulit ad morphon siue anatariam aquilam. potest autem fieri vt cum vtraque auibus aquaticis victitet, simili in venatu earum ingenio vtratur.

¶ Haliaetus clarissima oculorum acie, librans ex alto sese, viso in mari pisce, præceps in mare ruit, & ditussis pectore aquis rapit, Plin. fertur autem de catarracta quoq; & aquila anataria nostra, quam miluum palustrem vocamus, & ispidam, & cepphi quodam genere, quæ similiter piscibus viuunt, precipites eas in aquam delabi. vnde & nomen cararrhactæ apud Græcos: & ispidam Galli *plumbinam* vocant, quod plumbi instar recta in aquam cadat: & Itali eodè nomine haliaeton, *l'aquila piombina*, quam in maiorem minoremq; diuidunt, nescio à sexu ne tantum an specie diuersa, magnitudine distinguentes. ¶ Haliaeti suum genus non habent, sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur. Id quidem quod ex ijs natum est, in ossifragis genus habet, è quibus vultures progenerantur minores: & ex ijs magni, qui omnino non generant, Plinius ex Mirabilibus Aristotelis. vide supra in Aquila C. ¶ Haliaetus tantum (id est solus inter aquilas. sed alij hoc de aquila simpliciter scribunt, vt etiam quod acutissimo omnium visu sit, alij de haliaeto, vt docuimus in Aquila C.) implumes etiamnum pullos suos percutiens, subinde cogit aduersos intueri Solis radios: & si conuiuentem humectantemq; animaduertit, præcipitat è nido, velut adulterinum & degenerem. illum, cuius acies firma contra steterit, educat, Plinius. Aristoteles scribit aquilam pullos cogere oculos aduersus Solem aperire, & illum qui intueri solem sustineat, pro genuino agnoscere: alterum eijscere, qui haliaetus fiat, Scholiastes in Iliad. p. Vide in Aquila C. ¶ Aquila marina (inquit Oppianus lib. 2. Ixeuticorum) inter amphibias aues præstantissima est: specie quidem terrestribus aquilis non dissimilis: sed è mari victitat, & piscium præda, illorum maximè qui sublimius & in superficie aquæ natant, ita vt corporis ipsorum pars aliqua sub conspectum veniat. At non perpetuus eis successus est. Interdum enim cum in maiores pisces aduncos vnguium mucrones infixè re, nec in altum leuare possunt, pondere victi vnà cum piscibus pessum eunt, & perduntur magis quam perdant ad imum pelagi fundum, quo pisces vrgente dolore se recipiunt. Hos aiunt spurium esse factum terrestrium aquilarum, ideoq; à paternis nidis repelli, deinde per alios quosdam alites educatos, neglecta terra maritimum victum amplecti. quamobrem conspectus ipsorum exoptatus boniq; indicij (nimirum copia piscium) apud piscatores habetur, Hæc Oppianus. Est & theocronus eidem aquilaë genus spurium, quod similiter piscibus insidiatur. ¶ Columbæ sibi timent ab aquilis marinis, Ælianus duobus in locis. Haliaetus rapina pacitur, sed quia viribus destituitur, minoribus tantum auibus, quibus præualeat, infestus est, Rodolphus in Leuiticum.

¶ Secundum genus accipitris, quod haliaetum dicere possumus, priore minus est, alis crassis pro sui corporis magnitudine breuib; vnguibus crassis, oculis magnis & obscuris, (Aristoteles ossifragæ obscuros oculos tribuit, haliaeto perspicacissimos.) Non citò mansuescit, quamobrem à multis odio habetur. Anno primo cicurationis parum valet, secundo magis placet, tertio demum satis bene accipitur, Author libri de nat. rerum, cuius nulla apud me authoritas: & hinc quoq; haliaetum imperitè inter accipitres adnumerat.

Fabula de Nisum hæc

transformato.

Thyr, vel thyrna.

Linachos.

De haliaeti oculo- riu acie cia risissima, præcipitantes in aquam.

Qua ratione putat- los suos genuinos ab adulterinis fecerunt.

Haliaetus spurium est terrestrium aquilarum factus.

Theocronus.

Remedia. ¶ Haliaetus cur in veteri testamento mensis interdictus sit, dictum est supra in Aquila F. ¶ Aquilæ quam diximus pullos ad cõtuendum Solem experiri (id autem dixerat haliaetum facere) mixto felle cum melle Attico, inunguntur nubeculæ & caligationes & suffusiones oculorũ, Plinius. alij aquilæ felli simpliciter hanc vim adscribunt.

¶ Βαθω δ' εἰσέδραμε φᾶσιν Αἰετὸς ὡς μέγα λαΐτμα, ἀφ' ὃ τότε χριεῖδες ἔσαν, Theocritus Idyllio 13. de naue Argo. videtur autem per αἰετὸν, intelligere ἀλιαιέτον. ¶ Κρατεροὶ τ' ἀλιαιετοὶ ἀρπαγίηρες, Oppianus lib. 1. de piscatione, numerans eos inter aues qui piscibus viuunt. ¶ Ἐπὶ πῶνον ἱερέιον χελεις Αλιαιετούς, ἢ ῥῆπας, ἢ χόρῳς, ὅτι ἰκτινος εἶς ἐν τούτοις χροῖ ἀρπάσας, Aristophanes in Auibus, haliaetos & vultures multò maiores miluis esse insinuās, maioriq; epulo indigere. Si cirrhidem (quæ ex puella in auem mutata fertur, &c. vide in Cirrhide supra) auem haliaetus oberrantem viderit, mox eam per insidias captam perdit, Oppianus lib. 2. Ixeut.

Nomina Hebraica. ¶ Hebraicam vocem אַיִל *afnija*, qua auis immunda significatur Leuit. 11. & Deut. 14. Septuaginta interpretes haliaetum vertunt: Iudæi quidam gryphem. alij Gallicè *esmerillon*, id est accipitrem vulgò dictum *esmerillum*. nomen ei impositum est à multo robore & fortitudine, vt Kimhi scribit. In iisdem locis veteris Testamenti alij etiam פֶּרֶס, *peres*, haliaetum interpretantur, alij aliter: Vide in Accipitre A. & in Capite de accipitribus diuersis. In Auicennæ interpretatione pro haliaeto *alchilum* redditum obseruauit.

Germanica. ¶ Haliaetum Turnerus Germanicè interpretatur ein *Bisharn* / nostri scriberent *Fischarn* / id est piscium aquilam. Est in terra nostra (inquit Albertus libro 2. de animalibus, & alibi) genus aquilæ paruum, quod aquila piscium vocatur. pisces enim tantum venatur. huius pes alter digitos membranis iunctos habet vt palmipedes, ad natandum idoneus: alter fillos, vnguibus vnctis & acutis, aquilæ instar, ad capiendum aptus. Idem ab eo repetitur libro 23. vbi hoc quartum genus aquilæ facit. est autem

(inquit) varium, in ventre album, & nigrum in dorso: & in struma etiam nigras habet maculas. insidet arboribus super flumina & stagna piscibus insidians. Haliaetus Anglicè vocatur *an osprey* (inquit Turnerus) Anglis hodie notior quam multi velint, qui in viuariis pisces alunt. nam pisces omnes breui tempore aufert. Piscatores nostrates escis fallendis piscibus destinatis, haliaeti adipem illinunt aut immiscunt, putantes hoc argumento escam efficaciorẽ futuram, quod haliaeto sese in aere librante, pisces quotquot subsunt (natura aquilæ ad hoc cogente, vt creditur) se resupinent, & ventres albicantes, ceu optionem eligendi illi facientes, exhibeant, Hæc ille. Quidam haliaetum Germanicè *Softer* interpretatur, Illyricè *ostrziß*. quæ vox cum Anglica *osprey* conuenit. Aurifrigius est auis sic dicta quasi auram Phrygiam sequens (ridicula etymologia:) habet autem pedem alterum vnctis vnguibus ad prædam instructum, alterum latum ad natandum. Gyro multiplici vitur in aere, nunc more ludentis, nunc more insidiantis, donec præda in aquis visa impetuose descendit, altero pede prædam rapiens, altero natante

Anglica. rapientem adiuuans, Obscurus & Vincentius Belluac. Audiui & ipse ab Anglis *ospreium* ipsorum pedem vnum anseris habere, alterum milui: quem & magnitudine referat, pectore albo esse, pisces maximos capere, oleum (adipem) in cauda pretiosum continere: volitare per aerem, & in eo veluti pendere

Aurifrigius auis. videri interdum, tum demittere adipis aliquid in aquam, vnde statim pisces attoniti vertantur supini: illum mox rectà præcipitẽ ferri instar lapidis, & vnum ex illis altero pede adunco suo arripere. Burgundi etiam auis, quæ *crotpecherot*, id est coruum piscatorem appellant. pedes similes & eundem piscandi morem esse ferunt: qui cum piscem pede altero aquilino in aqua corripuerit, & propter pondus ex aqua euolare nequeat, altero quo palmipes est ad ripam vsque remiget. Caterum aurifrigij nomen corruptum coniecerim à porphyrione: de quo similiter à Vincentio & Alberto scriptum inuenio, pedem alterum ei tanquam anseris esse, alterum digitis filis: quod quidem veteres neque de porphyrione, neque de haliaeto, neque de vlla omnino aue, quod sciam prodiderunt. Aut fortè aurifrigij nomen confictum est ad imitationem Gallicæ vocis *orfraye*, quæ rursus corrupta videtur ab ossifrago Latinorum.

Gallica. quanquam Galli non ossifragum hoc nomine, sed haliaetum intelligunt, Bellonio teste. qui in Singularibus suis, *Orphraye* (inquit) Gallicè dicta auis haliaetus est, qui super fluuios & stagna plerunq; cernitur. Is in conspectos pisces rectà lapidis instar ex aere descendit. & quanquam Gallicum eius nomen *orfraye* ad Latinum ossifragus accedat, diuersum tamen hoc aquilæ genus est. Sed rursus in libro de piscibus in Aquilæ marinæ piscis historia haliaetum Græcorum cum Latinorum ossifraga cõfundit, auem vnam & eandem faciens. Itali (inquit ibidem) lacum Lemanum incolentes (fortè, Larium accolentes)

Coruus piscator apud Burgundos. *Agnistam piumbinam* vocant, Galli *orfraye*.

Orfraye. ¶ Haliaetum alij è recentioribus falconem, alij accipitrem, alij nisum interpretantur, omnes ineptè. Apud Sabaudos audio nominari *aygle de mer*, id est aquilam marinam, (non aliam puto quam haliaetum auem: & aliam *boufat de mer*, id est buteonem marinum, de quibus certi nihil scribere possum. Scoppa Grammaticus Italus haliaetum facit *esmerillum* vulgò dictum, aut illum qui vulgò *mussetus* dicatur: ex quorum historiis (quas inter accipitres collocauimus, facile quiuis quantum ab haliaeto differant, iudicabit. Accipiter (absolutè dictus) minor est aquila truncali vulgò nominata, & maior quam aquila quæ pisces rapit, Albertus. ¶ Accipitris marini Kiranides & Ælianus meminerunt, qui inimicus sit coruo.

Aygle de mer. **Boufat de mer.**

DE MELANÆETO SEV VALERIA AQUILA.

TERTIVM genus aquilæ, inquit Aristoteles, colore nigricat, vnde & melanæetus (vel melanæ-
 etus. nam melanæetum scribi per diphthongum in secunda syllaba, vt impressi codices Aristotelis ha- *Melanæ-*
 bent, quos etiam Hermolaus sequitur, non probo. Apud Eustathium rectè *μελαναίετος* scribitur. Gaza *tus cur sic*
 pullam & fulviam reddidit, sed fulvus color nihil cum pullo aut nigro commune habet) vocatur. mag- *dicatur.*
 nitudine minima, sed viribus omnium præstantissima hæc est. Colit montes ac sylvas, & leporaria cõ-
 gnominatur. vna hæc fœtus suos alit atque educit. pernix, concinna, polita, apta, intrepida, strenua, li-
 beralis, non invida est: modesta etiam, nec petulans, quippe quæ non clangat, neque lippiat, aut mur-
 muret. De verbo *lippire*, vide supra in Aquila C. Est autem non hæc tantum aquila nigra, sed etiam
 morphnos, id est anataria, quam Phemonoë (vt Plinius scribit) aquilarum nigerrimam esse prodidit.
 Albertus etiam herodium, sic aquilam germanam vocat, totum nigrum esse auctor est, cui tamen
 Plinius & Aristoteles ruffum aut subrutilum colorem tribuunt. Genera aquilarum non æquè omnia
 prolem fastidiunt, sed pygargus præcipuè in alendo difficilis est, benignior quæ toto nigricat colore,
 Aristoteles & Auicenna. Melanæetos à Græcis dicta, eademq; valeria, minima magnitudine, viribus
 præcipua, colore nigricans: sola aquilarum fœtus suos alit: ceteræ, vt dicemus, fugant, sola sine clango-
 re, sine murmuratione. conuersatur autem in montibus, Plinius. Valeria Hermolao dicta videtur, *Cur Vale-*
 quod viribus præcipuè valeat: nisi (inquit) inularia legendum est. sed Aristoteles aliud aquilæ genus, *ria dica-*
 nempe pygargum, *μεροφόρον*, id est inulariam cognominat. melanæetus verò aquila leporaria Latine *tur.*
 dici poterit, vt Gaza reddit pro Græca voce *λαγωφόνος*. *Λαγοθήρας*, aquilæ species, Helychius & Vari- *Inularia.*
 nus. Captant autem etiam germanæ aquilæ lepores. Apud Varinum in voce *Τρίορρος*, ineptè scribi-
 tur *μελανοδέτης* pro *μελαναίετος*. Πηλείδης δ' ἀπόρρασεν, ὅσσην τ' ὄπι δ' ἔρος ἔρωϊν, Αἰετὸς οἱ ματ' (aliàs ὄ-
 ματ', sed Eustathius mauult ο ματ') ἔχων μέλανος τῶ θηρητῆρος, ὅς τ' ἀμα κάρπτος τε καὶ ὠκίτος πετελιῶν,
 Homerus Iliad. φ. comparat autem aquilæ nigræ Achillem, quem similiter vt illam fortissimum & ce-
 lerrimum facit. Eustathius hunc locum enarrans melanæetum aquilam scribit phassophonon etiam,
 id est palumbariam nominari, vbi lagophónon legendum est. sic enim ab Aristotele nominatur. meri-
 tò autem si aquila hæc fortissima est à leporum potius quàm palumbium præda denominabitur. de-
 scripsisse autem locum ex Aristotele Eustathium apparet, quoniam hoc etiam addit, esse hanc aquil-
 am paruo corpore, sed cæteris robustiorem. Phassophonon quidem nos ex Aristotele inter accipi-
 tres descripsimus. Porro pro *μέλανος τῶ θηρητ.* aliqui legunt *μέλανός τς*, id est nigri alicuius venatici ali-
 tis. alij *μελανόσς*, nigros oculos habentis. alij denique *μελανόσς*, nigra ossa habentis, (quod contra na-
 turam videtur.) Sed omnes videntur reprehendendi, scribendumq; *μέλανος τῶ* (per articulum, non
 pronomen encliticum) *θηρητ.* vt Eustathius annotauit. Melanæeti & aliarum quarundam aquilarum
 nido inædificatur lapis aëtites, teste Plinio, de quo plura scripsimus in Aquila C. & G. Primo & secun- *Aquilarū*
 do generi aquilarum, non minorum tantum quadrupedum rapina, sed etiam cum ceruis prælia. mul- *cu ceruis*
 tum pulverem volutatu collectum, insidens cornibus excutit in oculos, pennis ora verberans, donec *certamē.*
 præcipitet in rupem, Plinius. ¶ Illustri Marchio Montherculeus in eo libro quem scripsit de falco-
 nibus, melanæetum esse credit genus falconis quod venatores vocant hierofalcum: quod & nigro co-
 lore sit, & montes sylvasq; colat ac lepores captet, Niphus. Albertus Magnus tertium aquilæ genus
 (quod melanæetus Aristoteli est) interpretatur aquilam quæ vulgò truncalis dicatur, *Stoekarni* quod *Aquila*
 arboribus (fortè truncis arborum) insidere soleat. Hoc (inquit) rapit animalia parua si quæ occurrunt, & *truncalis.*
 etiam anates & aliquando anseres & huiusmodi. minus primo & secundo genere, cinerei coloris. sed
 color melanæeti niger non cinereus proditur. Audio in Gallia vel Sabaudia cinerei ferè coloris aquilas
 sæpe conspici, quæ non solæ sed quaternæ aut quinæ simul volitent. Accipiter minor est aquila trun-
 cali, sed maior quàm aquila quæ pisces rapit, Albertus. *Erna* vulgò dictum genus aquilæ nigrum, per *Erna.*
 hyemem apud Frisios circa Oceanum Germanicum cernitur. hanc genus quoddam cornicum sequi-
 tur, & prædæ ipsius reliquiis inhiat.

DE OSSIFRAGA.

OSSIFRAGVS siue phinis, & vt Aristoteles appellat phine, alienos fœtus eum suis alit, quos a- *Phine.*
 quilæ nutriendi tædio eiecerint, Hermolaus Barb. Et rursum, Differt ossifragus ab ossifraga, etiam si cõ-
 fundunt aliqui, quod ossifraga septimum est aquilæ genus, quæ barbata dicitur (harpe auis ab Oppia- *Aquila*
 no sola barbata memoratur, & vel eadem cum ossifraga est, vel saltem cum ea confunditur. vide in *barbata.*
 Harpe) & sanqualis, ossifragus verò qualein indicauit, &c. Ego nullam huiusmodi apud auctores differ-
 rentiam inuenio. Plinius masculino genere ossifragum profert: Lucretius ossifragam fœminino, Mar-
 cellus Empiricus vtroq;. Gaza ex Aristotele *φνίλη* ossifragam reddere solet. Ego vtro genere efferatur
 nihil interesse & eandem auem significari dixerim. Phinis (vt Hermolaus & Cælius scribunt) *φλίνης*, *Ossifraga*
 vt *φλίνης*, casu recto non inueniri puto, sed *φλίνης* tantum vt *μύλη*. *φλίνης*, auis est aquilæ similis, *αετώδης*, *vnde no-*
 Eustathius. *αἰδὸς ὀρνέσ' ἴσον ἀστῶ*, Suidas. Ossifraga vulgò appellatur auis quæ ossa ab alto dimittit & frãgit, *men acci-*
piat.

vnde & hoc nomen accepit, Isidorus. Aristoteles sex aquilarum genera facit, quibus ossifragam nō adnumerat, nimirum tanquam degenerem, & ex haliaetis nascentem vt mox dicemus. Aquila germana (inquit idem) maxima aquilarum omnium est, maior etiam ossifraga, *μείζων ἢ φλώης*. Sex aquilarum generibus quidam adijciunt genus aquilæ quam barbatam vocant, Thufci verò ossifragam, Plinius.

¶ Cabarum (inquit Auicennæ interpretis in historia animalium) id est ossifraga, lingua Arabica dicitur *belez*, & Perficè, vt puto, *hamoni*. *Arathamati*, id est frangens ossa, Syluaticus. apparet autem vox corrupta pro *alrachame*: quam vocem pro vulture positam reperio apud Auicennæ interpretem in histo-

Racham, à *ria* animalium. *Raham* vel *racham*, *רחם*, auis quædam sic dicta quod sit benigna in pullos suos, quam benignitate in pullos. Iudæi nostrates picam interpretantur. translatio nostra habet Porphyrio, Leuitici cap. ii. Munsterus. Scio Hebrais vocem *raham* significare misericordem & benignum: & cum ossifragæ benignitas in alendis tum suis tum aquilæ (quos è nido parentis eiectos suscipit) pullis celebretur, eandem esse auem credi potest. Aut fortè latius patet vocabulum *racham*, ita vt vulturem, ossifragam & gypæetum comprehendat. Vide supra in Gypæeto. Auis quæ Græcè *kym* (corrupta vox à *φλώη*) Arabicè *cekar* vocatur,

Ossifraga pullos are- quam Auicenna vocat *kabin*, eiectum aquilæ pullum recipit & nutrit. Et hoc apud nos (quanquam in *liquis aquilis eie-* montibus nostris plurima sunt genera aquilarum) nunquam licuit experiri, nisi quod fama vulgaris est *ctos, recipit & nutrit, qui postea nutritores* quod aquila quosdam pullos eijciat: & alia quædam parua aquila & nigra eiectos quum inuenerit nutrit. qui cum adoleuerint ita vt iam volare queant, deuorent nutritores suos, Albertus. Et alibi, Pullos ab aquila eiectos dicunt aliam auem colligere quam Græci *sehit*, (vox corrupta pro *φλώη*) Latini fulicam dicunt, vt quidam interpretantur, sed falsò. nam quæ *sehit* vocatur auis, confusæ (sic habet) speciem est, quæ aquilam non nutrit. fulica autem est mergus niger vocatus, & anate minor, quæ similiter aquilam nullo modo nutrit, Hæc ille. D. Ambrosius etiam & alij quidam recentiores *φλώη* fulicam non rectè interpretantur. Auis quam *cumi* Græci quidam vocant, reuera est illa quam alij cyfred vocauerunt, & Latine vocatur ossifragus. deijcit enim ossa ex alto super saxa, vt eis contractis medullam edat, Albertus. Idem libro 23. vbi aues singulas ordine literarum describit, ossifragam vocat *kynj*, vel vt alij legunt, *kynium*, supra *kym* scripsimus: quæ vox pro *kymi* fortè corrupta est, aut contra. nam *m* litera & *ni* syllaba, facile inter se permutantur, in dictionibus barbaris præsertim: ego *kymi* duabus syllabis potius legerim, cum etiam *cuni* alibi scribatur: quæ forsitan vox à Græca *φλώη* corrupta est, vt alia pleræq; à scriptoribus Arabicis ita detorta sunt à Græcis vt origo vix agnoscat. ¶ *Chym* vel *kym* auis est aquila (aliàs vulture) maior: & hoc genus aquilæ quidam gryphem esse putant, Albertus: qui alibi etiam nomen *kym* pro vulture ponit.

Chym.

Descriptio corporis & ingenij ossifraga.

¶ Ossifragæ magnitudo maior quam aquilæ, color ex cinere albicans, Aristot.

¶ Parum oculis valet. nubecula enim oculos habet lefos, Aristot. Carniuora est, Idem. Accipitres, ossifragæ, mergi, Longè alias alio iaciunt in tempore voces, Lucretius. Ossifraga probè & fecundicat & viuut. cœnæ gerula & benigna est. nutrit bene & suos pullos & aquilæ. cum enim illa suos nido eiecerit, hæc recipit eos ac educat, Aristot. Plura lege in Aquila C. de hac alite excipiente & alente eiectos aquilæ pullos. Haliaetis suum genus non habent, sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur. id quidem quod ex ijs natum est, in ossifragis genus habet, è quibus vultures progengerantur minores: & ex ijs magni qui omnino non generant, Plinius. vide in aquila C. Phene auis non solum carnes sed etiam ossa rodit & frangit, Kiranides.

¶ Κλαῖον δὲ λιγέως, ἀδινώτερον, ἢ τ' οἰωνοί, Φλώαι, ἢ ἀγυπιοὶ. Γαμλάνυχες, οἳ σὶ τέκνα Ἀζότα ἐξείλοισι πάρος περὲν ἀγενέσθαι, Homerus Odyss. π. de Vlyssè & Telemacho filio eum agnoscente, huius generis alitum erga sobolem suam amorem celebrans. Quem locum imitatus est Oppianus libro 1. de piscatione: Καὶ μὲν τις φλώης ἀδινὸν ἄρον ἔκλυεν ἀνήρ. Ὀρβιον, ἀμφὶ τέκεσσι, &c.

Remedia ex ossifraga.

¶ G. Ossifragi venter arefactus & potus (madefactus & appositus, in codice Marcelli empirici, quod non placet,) ijs qui cibos non conficiunt, vtilissimus, vel si manu tantum teneant capiètes cibum, quidam adalligant ex hac causa, sed continuare non debent. maciem enim facit, Plinius. Vnum est ossifrago intestinum mirabili natura omnia deuorata conficienti. huius partem extremam adalligatam prodesse contra colum constat, Idem. huius pars extrema colligitur & reponitur, & cum opus fuerit, ventri laborantis alligatur. remedio miro omnes intestinorum dolores citissimè sanat, Marcellus empiricus. Auis ossifragæ partem crematam potu morbum comitalem tollere quidam referunt, Trallianus ex Archigene. Ossifragi ventrem arefactum contra calculos & alias difficultates vesicæ commendant, Plinius. Ossifragi auis venter particulatim potus calculos cum lotio pèllere proditur, Dioscorid. Idem remedium Kiranides scribit de ventre harpyiæ auis. Auis ossifragæ ventriculus salitus vt seruari possit, aut exustus & in puluerem redactus, cum vini potionem datus, vrinam efficaciter prouocat, Marcellus. Eadem ferè remedia etiam harpæ aui attribuuntur, vt suo loco referam. ¶ Phenes os ad coxam suspensum, crissos, id est varices in pedibus curat, Kiranides. Fel eius cum melle albedinem (leucen) & lepram sanat, Idem. Stercus aridum tritum si quis biberit vel gustauerit, concoctionem perfectam reddet: & calculosæ affectioni & dysuriæ medebitur, Idem.

Ο μώνυμα.

¶ H. a. Ossifragus, qui ossium fractura debilitat quempiam, Cassius Seuerus apud Senecam lib. 6. controuersiarum. ¶ Φινείον, mons ita dictus, Suid. Φήνεια, oppidum in Arcadia Stephano.

¶ Ossifra-

¶ *Ossifragam* & *harpam* aues *Mineruae* attribuunt, *Gillius*. *Minerua* è *Pylo* abiit *Φήνη* εἰδὸς δὲ φήνη, id est *ossifragæ* similis, apud *Homerum* *Odyssææ* γ. ubi interpretes *phenen* auem *aquilæ* similem faciunt. *Honestior* autem (inquit *Eustathius*) hæc comparatio *Minerue* ad *ossifragam* est, quam illa, *Ὀφφίς δ' ὄσ* αὐόπαια δὲ πλάτα. nam *φήνη* videtur denominata *ὄσ* τὸ φάινει. est autem *Minerua* *Φωσφόρος*, id est *lucifera*. Cæterum *anopæam* auem aliqui *genus* *aquilæ* simile *ossifragæ* esse tradunt: *Vide* supra in capite de *aquilis* diuersis.

¶ *Sanqualem* auē atq; *immusculum* augures *Romani* in magna quaestione habent. *Immusculum* *Sanquale* aliqui *vulturis* pullum arbitrantur esse, (vide supra in *Aquilis* diuersis plura de *immusculo*;) & *sanqualem* *ossifragæ*. *Masurius* *sanqualem* *ossifragam* dicit esse. *Quidam* post *Mutium* augurem visos non esse *Romæ* confirmauere. ego, quod *verisimilius* est, in *desidia* rerum omnium non arbitror agnitos, *Plin.* *Sanqualis* auis est quæ *ossifraga* dicitur, *Festus*. *Alites* volatu *auspicia* facientes istæ putabantur, *buteo*, *sanqualis*, *immusculus*, &c. *Idem*. quod & alibi repetit, quæ locum *mutilum* supra sub *immusculi* mentione inter *aquilas* diuersas expleuimus. *Fuit* diu quaestioni an *sanqualis* & *immusculus* inter *aquilas* censefendi forent: quorum volatus licet æuo priore incognitus, *secundissimos* habere euentus censebatur, *Alexander* ab *Alex.* De *augurio* ex præpetibus auibus vt *buteone*, *sanquali*, &c. vide in *Aquila* h. *Sanqualis* porta appellatur proxima *ædis* *Anci*, *Festus*. ¶ *Immusculus* (*legerim*, *immusculus*) auis *genus*, quam alij *regulum*, alij *ossifragam* dicunt, *Festus*.

¶ *Quintum* *aquilarum* *genus* (inquit *Albertus*) apud nos est *perparuum* & *varium*, & à quibusdam vocatur *frangēs os*, eò quod quando *carnes* *ossium* comedit, *ossa* in altum subuecta super *lapidem* deiecit, & ex fractis ossibus *medullam* fugit, *Hæc* ille. sed cum *paruulam* admodum hæc *aquilam* esse scribat, non potest esse *ossifraga* aut *φήνη*, quam *Aristoteles* omnibus *aquilis*, excepta tantum *germanâ*, maiorem facit. *Audio* in montibus *Heluetiæ* nostræ auem *aquilini* generis nominari *Steinbrecher*, hoc est *De ossifragæ* *ossifragam*: ab alijs *Steinbrüchel*, quasi dicas *saxifragam*: quoniam *ossa* (vt ex *Alberto* retuli) *saxis* *ingain Heluetiæ* confingat: de hac olim *amicus* quidam ex *Clarona* in *signi* *Heluetiæ* pago sic ad nos scripsit. *Ossifraga* quam vidi *annicula* erat, *capite* *nudo* & *flauo* colore, *rostrum* incuruo, *plumis* *albis*: *alæ* hinc inde *nigras* habebant *pennas* veluti *ciconia*. affirmabat *auiceps* eas *crecere* ferè in *magnitudinem* *vulturis*, & *omnino* *flauescere*: & ex interioribus eius *plumis*, quæ *teneriores* sunt, *pelliculas* *pretiosas* fieri, vt ex *vulturibus* quoq; ad fouendum nimirum *debilem* ac *frigidum* *ventriculum*, *Hæc* ille. *Rursus* ab alijs accepi, *hanc* auem aliquanto *minorem* *vulture* esse, eiusq; *genus* quoddam *videri*: colore *fusco*, cum *vultur* *pectore*, *collo* & *capite* magis *flauescat*: raro *capi*: & si quando à montibus propius ad *domos* & *pagos* aduolarit, *hyemem* *propinquam*, & *asperam* expectari. *Itè* ab alio, auem esse tantam, vt *spatium* ab *ala* extrema *extensa* ad alteram, *orgyiam* siue *vlnam* excedat: *varia* *animantium* *genera* *inuadere*, *mures* *alpinos*, *rupicapras* *paruulas*: *nidificare* in *rupibus*: *singulas* & *solitarias* *agere*, *colore* *ex* eo qui *castaneæ* est *nigricante*. *Sed* hæc forsitan *aquilæ* *veræ* *descriptio* fuerit. ego nihil affirmo. ¶ *Sabaudi* *aquila* quoddam *genus* nominant *aigle courte*, id est *aquilam* *breuem*: & auem *diuersam* *freyuno*: quam *fortè* *Aristotelis* *φύβου* esse, non alio quàm ex *nominis* *collusione* *parum* *firmiter* *argumento* *ductus*, *amicus* quidam ad nos scripsit. ¶ *Orfraye* auis *Gallicè* dicta, *propriè* *ossifragus* est: etsi quidam hoc nomen *caprimulgo* *impropriè* tribuant, qui ab alijs *rectius* vocatur *fresaye* vel *effraye*, *Bellonius* in *Singularibus*. *Et* *rursus*, *Græci* suam *phenen* scribunt præcipuè *benignæ* esse *naturæ*, & tum *suos* tum *eiectos* *aquilæ* *pullos* *bene* *nutricare*, &c. hinc *factum* & *nomen* (vt *coniicimus*) & *figmentum* de *phœnice* aue apud *recentiores*, quæ *auis* super *nido* *pingitur* *pectus* *suum* *dilanians*, vt *cruore* *proprio* *pullos* *pascat*. *quam* *verò* *Galli* *ophraye* (aliàs *orfraye*) auem appellat, quæ ex hoc *vocabuli* *vicinitate* *ossifragus* *videri* *posset*, non *ossifragus* tamen, sed *halæetus* est, & *circa* *aquas* *præda* *pisicium* *viuit*.

DE PYGARGO.

Pygargus, *πύργος*, *genus* *aquilæ* sic dictum ab eo quod *caudam* habeat *albam*, *ὄσ* τὸ πύργος *Pygargus* *γλῶ* ἐχθρὸν ἀπὸ τῆς λέξεως, *Helychius* & *Varinus*. *Pygargus* (ab *albicante* *cauda* dicitur, ac si *albicillam* ab *albicante* *cauda* dicitur. *nomines*, vt *Gaza* de suo addit) *aquila*, *gaudet* *planis*, & *lucis* & *oppidis*. *hinnularia* (vel *ποφύρος*) à non *mul-* *lis* *vocata* *cognomine*. *montes* *etiam* *syluasq;* *suis* *freta* *viribus* *petit*. *reliqua* *genera* *raro* *plana* & *lucos* *adeunt*, *Aristot.* *Et* *rursus*, *Genera* *aquilarum* non æquè *omnia* *prolem* *fastidiunt*: sed *difficilior* in *alendo* *pygargus*. *Multæ* *aues* *quibus* *nutrimentum* non *sufficit* pro *omnibus* *pullis* *eiiciunt* *aliquos*, & in *primis* *genus* *illud* (scilicet *aquilæ*) quod dicitur *barbaium*, *Auicenna*. *Pygargus* in *oppidis* *manfat* & in *campis*, *albicante* *cauda*, *Plinius*. *Pygargus* & *alia* *quædam* *aquilarum* *genera* in *ædificat* *nido* *lapidem* *æciten*, *Plinius*. *Æcites* *nomen* *habet* à *colore* *aquilæ* *candicante* *cauda*, *Idem*. *Pygargus* *Aristoteli* *maior* est *morphno*, & *melanæto* quæ *minima* est *aquilarum*: *minor* *autem* *percnoptero* & *germana* *aquila* quæ *magnitudine* *omnes* *excedit*, *etiam* *ossifragam*. *Pygargo* & *melanæto* *aquilis* non *minorum* *tantum* *quadrupedum* *rapina*, sed *etiam* *cum* *ceruis* *prælia*. *multum* *puluerem* *volatatu* *collectum* *insidens* *cornibus* (hæc vel illa) *excudit* in *oculos*, *pennis* *ora* *verberans* *donec* *præcipit* in *rupes*, *Plinius*.

Aquila regalis.

¶ Pygargum aliqui putant esse aquilam illam quam venatores regalem vocant, Niphus. Belisarius meminit milui regalis, qui minus valeat viribus quam miluus niger. Post herodium (sic vocat aquilam germanam) apud nos nobilior aquila est quæ anferes rapit, & cygnos & huiusmodi aues magnas, & etiam lepores & cuniculos, præcipuè quando pullos habent. hæc minor est herodio, varia ex albis & cinereis pennis intermixtis. sed in cauda penultimæ extremæ pennæ videntur esse albæ. & alba est in pennis ani, & est brevis admodum caudæ, Alb. videtur autem hæc mihi veterum pygargus. Pygargum

Trappus. Erna.

(inquit Turnerus) literatores quidam ineptè trappum à Germanis dictum (tardam, vel bistardam) interpretantur. Sed pygargus Anglorum lingua, nisi fallor, *erna* vocatur, *anerne*. Ego *ernam* audio dici genus aquilæ quod apud Frisios ad Oceanum Germanicum per hyemem degat, colore nigro, quod cornices quædam vt ex escarum eius reliquiis victitent sequantur. Pygargus est fortè quam Anglicè dicimus *ringetayle*, Eliota. Sed Turnerus ringtalum Anglis dictum ab albo circulo caudam circumeunte, buteone minorem, subbuteonem Aristotelis esse suspicatur. Quod si minor est buteone, nõ poterit esse pygargus. ¶ Eustathius in commentariis suis in Homerum Iliad. decimo, pygargum (authore Zopyro) ardearum genus illud facit, cui in coitu oculi sanguine manent. sed Aristoteles pellon ardeam difficulter coire scribit, pygargum verò inter aquilas tantum recenset. sed Zopyri pygargus ardea, forte stellaris Aristotelis fuerit, quæ & ocnos, id est ignaua dicitur. nam argos & ocnos synonyma sunt. Pygargum

Ringtalus

(inquit Cælius Rhodiginus) esse aquilæ speciem sciunt omnes: inde Græcis rapacem quoq; indicat vox ea. Sed & in Venerea procliuior sic item dicitur (per antiphrasin, Varinus) veluti cui minimè sit pyga ociosa. nam ἀργὸν vocant Græci cessantem. Quin & timidum rectè pygargum dixeris, quod albicans ei sit pyga: cui diuersum est proverbium, Melampygo necdum occurristi. Hic enim vti Hercules robore intelligitur insignis: proinde leucopygi imbellia infames concipi ferè valent, Hæc ille ex Varini Lexico vt videtur: vbi pro εἰν γάρ οἱ μελάμπυροι, καὶ θάπερ Ἡρακλῆς; lego, ἀνδρείοι γάρ οἱ μελάμπυροι, &c.

Alia nominis Pygargi derivatio, nepe à pyga ociosa.

Pygargus pro timido.

DE AQUILIS DIVERSIS APVD RECENTIORES.

Astur.

ASTURES ex genere infimo aquilarum vel miluorum: falcones verò accipitrum nobile genus antiquis fuisse putamus, Paulus Iouius. Nos asturem vulgò dictum, accipitrem maiorem esse docuimus. Cæterum ex falconum generibus maiores, vt sacrum & hierofalcum aquilis, (sacer quidem ad aquilam germanam proximè accedit: (minores verò, vt smerillum & lapidarem, &c. accipitribus adnumerandos iudico.

Zimiech vel Zumach.

¶ Aquilæ duo genera sunt, aquila absolutè, & altera dicta *zimiech* vel *zumach*, Tardius.

Catul.

¶ Aquilæ an accipitris genus sit ignoro, quod apud Germanos inferiores circa Oceanum CATUL appellari audio, accipitre maius, corpore vario ceu maculis aut punctis asperso, à quo gallinæ & anferes rapiantur.

Stoekarn.

¶ De aquila truncali Alberti, quæ vulgò *Stoekarn* dicitur, lege supra circa finem historiae Melanæti.

Aquila Scandinauicæ.

¶ Incolæ partis cuiusdam Scandinaviæ aquilæ (*coruum* ipsi vocant) quodam genere occiso, quod agnos & alia animalia prædatur, rostra præfecto regionis adferunt, vt testentur noxiam auem se occidisse, Olaus Magnus.

Lammerzig.

¶ IN alpibus quibusdam Heluetiæ, vt circa curiam Rhetiæ oppidum, & circa Lucernam, auis rapacis genus (aquilæ nimirum) ab agnorum raptu *Lammerzig* nominant.

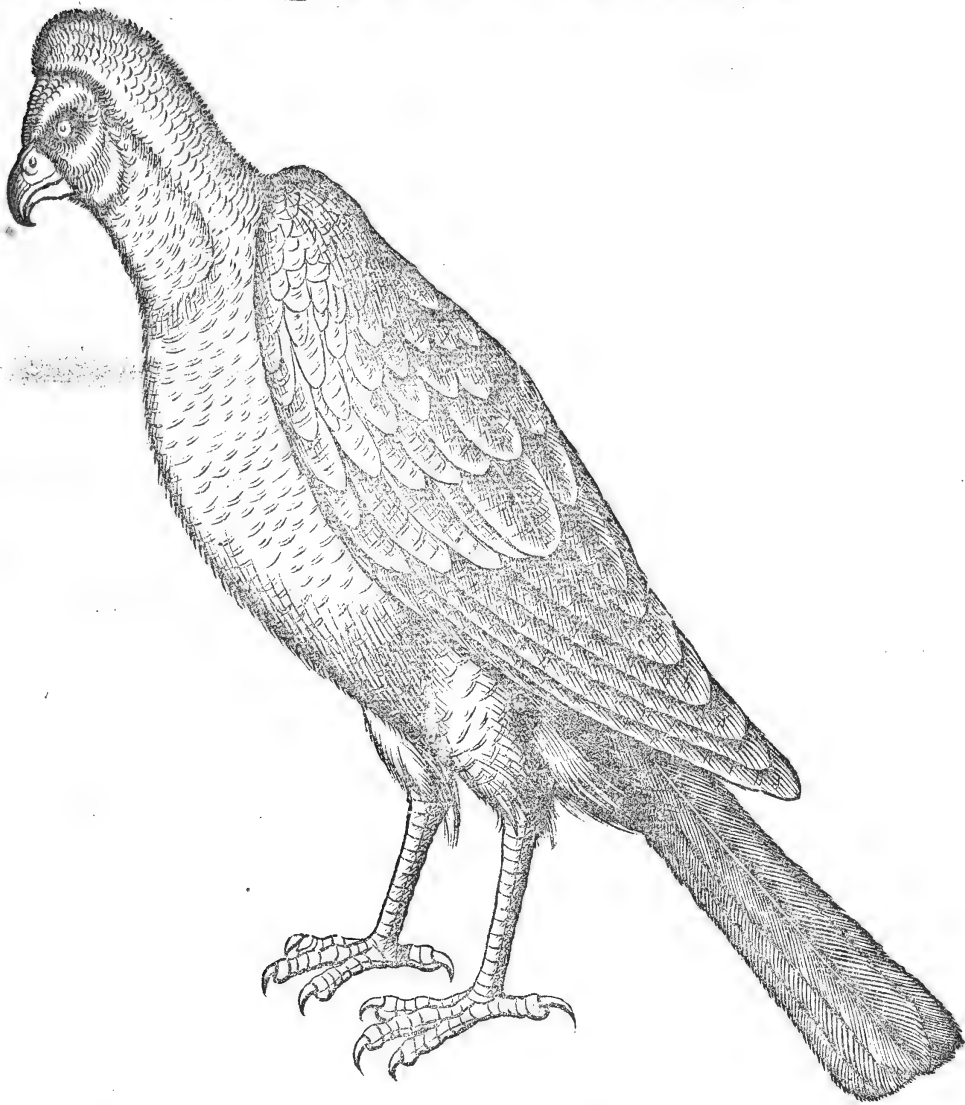
Auis Indica rapax, aquila maior.

¶ IN regione circa Tarnasari urbem Indiæ, complura auium genera sunt, raptu præsertim viuenticæ, longè aquilis proceriora. nam ex superiore rostri parte ensium capuli fabricantur. id rostri fuluum est phœniceo (cœruleo seu phœniceo, Cardanus) colore distinctū. nihil sanè visu pulchrius, nihil amœnissimum, aliti verò colos est niger, & item purpureus, intercurfantibus pennis nonnullis, Ludouic. Patritius.

De aue miræ magnitudinis, super trium arborum ramis nidificante.

¶ INTER Misenam & Bresam Germaniæ oppida, cum rustici multa pecora, vitulos & sues amiffa in syluis perquirent, inuentus est nidus ingens, per tres quercus extensus, tanto spacio vt curus sub illo conuerti potuisset, ex magnis arborum ramis & baculis vel palis constructus. Quare in vrbe nunciata, homines multi ad nidum missi cum ascendissent, pullos tres maximos inuenerunt, & in urbem asportarunt. è quibus mox vnus mortuus est, cuius alæ per transfuersum extensæ, septem vlnarum mensuram æquarunt. vngues viri magni & corpulenti digitis nihilo erant inferiores, crura leoninis maiora. In nido multa vitulorum & ouium coria reperta, & hinnulus recens, & capita animantium varia, vt vir doctissimus & fide dignus Georgius Fabricius ad me perscripsit, anno Salutis quingentesimo supra sesquimillesimum, quo ipso hic nidus æstiuo tempore inuentus est. Talem auem super trium arborum ramis nidificantem Olaus Magnus in Tabula septentrionali depinxit in B. h. in explicatione verò tabulæ nullam eius mentionem facit.

DE AQUILA HETEROPODE.



AQUILÆ istius picturam ab Argentinensi quodam ciue pictore accepi, homine diligentissimo & auium præcipuè naturæ studioſo, qui tamen nihil certi ſuper hac aquila referre potuit. hoc tatum dicebat ab alijs quibuſdam pictoribus hanc picturam ceu veram ſe accepiffe. Nos heteropodè appellare voluimus, quòd in vna hac auis (ſi vera eſt pictura) crura coloribus diuerſis inſigniantur, ſiniſtrū cœruleo, vt roſtrum quoq; dextrum fuſco albicâte. Venter fuſcus eſt & punctis nigricantibus maculoſus, vt pectus etiam & collum. reliquum corpus magis nigricat, oculi ſubruberit. pars etiam alarum fuſca eſt, & punctis notatur nigris vt venter. capitis & ceruicis pennæ ſummæ rigere videntur: & dorſi initium circa alarum ſummitates in gibbum attolli.

HISTORIA DE ARDEA IN GENERE VBI CVM

cæteris ardearum generibus, tum pella in primis ſue cinerea vulgo dicta pleraque conueniunt.

A.

ARDEA diuerſorum generum eſt, apud nos quidem pellam ſive cinream, ſimpliciter ardeã vocamus, & Ariſtoteles pugnam aduerſus aquilam aliàs ardeæ ſimpliciter tribuit, aliàs pelle cognomento. Idem de hiſtoria animalium 8, 3. leucorodion erodio minorè eſſe tradit, per erodium procul dubio *pellon* non aſteriam intelligens, quæ tantū tria genera ab eo numerantur. Saxones tamè ardeam ſimpliciter ſua lingua nominantes, de alba intelligunt. Ardeola quanquã diminutiuum eſt, pro ardea tamen ſimpliciter à Plinio & alijs accipitur. ¶ שֶׁלַח, *Schalac*, Deut. 14. & Leuitici 11. nomen auis im- *Nomina* puræ, quã Iudæi interpretantur *Keiger* id eſt ardeam, Munſterus: aliqui mergulū: *Vide ſupra in Mer- hebraica.* go poſt anates ſtatim. Ibidem leges de voce כַּאֵשׁ, *Kaath*, vel *kaas*, quam alij ardeam, alij mergulum, alij aliter interpretantur. Huic ſinitima videtur vox כּוֹס, *kos*, quam exponunt herodium, falconem, nycti-

coracem, &c. *vide* infra in Bubone. sed herodium an pro ardea accipiant, vt Græci faciunt, an pro genere aquilæ, vt recentiores quidã indocti, dubitari potest. Ardea *schalach* Hebræis à proijciendo, quòd se ad capiendũ pisces in mare proijciat. nam & Hebræi pisces eam è mari prædari scribunt. Chaldæus *schalenuna* vertit, voce composita à *schalal*, quod est prædari, & *nuna* quod piscẽ significat, à præda piscium. Aben Ezra aliã adfert causam, nempe quòd abijciat pullos suos, P. Fagius אַנפָּה, *Anapha*, David Kimhi auem dicit, quam magistri vocant רַגְגִּייתַי דַּאִיָּה, *daiah ragasinith*, id est vulturẽ ferocissimũ & vehementissimũ. Ita quidem R. Salomon interpretatur Leuit. 11. & addit, sibi videri auem quam vulgus appellat זִירוֹרִי (heron:) Sanctes exponit ardeã. nam *heron* Gallis ardea est. Abraham à celeriter spirando nomen tulisse notat. Septuaginta & Hieronymus Deut. 14. *charadrium* interpretantur: Chaldæus אַבְּרִי, *ibru*: sed videtur Chaldæi anapha potius accipere pro vpupa. Persa *ankoh*, אֶזְכָּה. Arabs *babgach*. Anapha (inquit Munsterus) aliqui picum alij miluum esse volunt. putant autem auem illam sic vocatam, quod facile irriteretur & ad iram concitetur. quã quidã טַרַּפּ, *Trapp* vulgo (Germanicè) vocant, Hæc ille. Idem graculum interpretatur, Leuit. 11. & Deut. 14. apparet sanè auem esse quæ species aliquot similes contineat, quoniam additur iuxta genus suum. חַסִּידָה, *Chasida*, Zacharie 5. Aquila, Symmachus & Theodotion, erodium transferunt, & LXX. Leuit. 11. alij aliter. sed magis placeat ciconiam verti. *vide* in Ciconia A. ¶ Græcè ἐρωδιός oxytonum & sine aspiratione scribitur, recentiores quidam Latini (barbari potius) non rectè aspirant, & per apheresin etiam ἐρωδιός apud Hesych, & Varinũ. Ἀρωδιόλη (ardeola) quam & ἀρωδιός aliqui vulgò (in Græca lingua vulgari, vide ne à laro corruptum sit nomen. nam & Lycophronis interpres erodium larum esse putat) vocitant, veteres autè Græci ἐρωδιός, Demetrius Constantinop. A Græca voce erodios apud Albertum deprauatæ leguntur, *anydion*, *artadaton*, & *mothyos*. ¶ Ardea Italis *garza* dicitur, alijs *airone* vt Scoppa grammaticus docet: hinc est corrupta vox Latina apud Crescentiensem *agiron*: sunt qui *anghiron* efferat. Hispanis similiter *garza*, præsertim Lusitanis: aliquibus *gron* quasi grus, propter corporis similitudinẽ. Gallis *heron*, quæ vox videri potest deducta à Græca erodius. Sabaudis *airon* vel *heyron*: (quanquã & lari genus sic ab eis vocari puto.) Anglis similiter *an heron*. Germanis quibusdam ein *Heergans* / voce detorta ab erodio, vel à Gallica *heron*. sed vsitatus ein *Reiger* / nostris *Reigel* / alijs *Reiher* vel *Kayer* / Frisis *Karg* / Flãdrijs *Kiegher*. Illyrijs *cziepie*: Poloni ardeæ genus *zora* w appellant. Turcis *balakzél*. ¶ Albertus Magnus ardeam tantulum quoq; dici scribit, ab lliodoro mutuatus.

Erodium. ¶ Erodium aliqui putarunt esse auem ex ijs quas Romani Diomedæas vocant. *Vide* infra in Elemento D. Suidas ciconiam esse suspicatur ineptè: sed mox tanquã emendans subdit, aut ciconiæ similem. longè alius est herodius recentiorum. nam Albertus Magnus aquilam maximam & Germanam sic vocat: alij Hierofalcum vt in eius historia ostèdi. Ἀῖθυα, id est mergus, memoratur ab Arist. de hist. anim. 5. 8. vbi Albertus habet *abij*, & quidam (inquit) putant esse ardeam: sed ineptè: Vergilius fulicas appellat aues, quas Aratus æthyias vocat. mergi Græcè ab Arato ἐρωδιῶι appellantur, Ioach. Perionius. Fortè etiam Plinius fulicam pro ardea è Græco alicubi reddidit. nam & cirrum fulicis tribuit, qui ardearum est: & Diomedæas aues fulicarum similes facit. quas alij (vt Stephanus & Seruius) ardearum generi attribuunt. Gaza in libro de communi animalium gressu, pro Græco ἐρωδιῶι, vertit fulicæ, addès vel potius ardeolæ. Fulicã quidem pro erodio transtulit Augustinus quoq; & Lycophronis interpres larum esse arbitratur: Ambrosius etiam sturnum, quem tamen Græci non erodiòn sed psàra dicunt, Cælius. Auem quam Aratus αἰθυρον dicit, ardeam Vergilius nominat, Perionius. Sed ardeã a mergo, fulica & cepho prorsus diuersam esse auem, qui historias singularum inter se contulerit, manifestissimè deprehendet.

B.

Ardea in Heluetia frequètes. Descriptio ardearum. Ardeæ apud Heluetios abundant, propter multos & magnos fluuios & lacus pisciferos, vnde videtur petunt Aristotele teste. Ardeolis omnibus communis videtur longitudo rostri, colli & crurum, quibus ciconias referunt. sed collum ardeis magis inuolutum. digiti pedum terni, longi, membranis modicè iuncti, & quartus retro pro calce similliter longus. corpus pro sua magnitudine non amplum, sed leue & exile. Ardea coloris est cinerei (nos de hoc genere infra priuatim scribemus) minor grue, longi colli, & sicut reliquæ etiã aues aquaticæ rostro nõ multũ inuoluto, Albertus. Erodium auis in capite gerit cumulum pennarum veluti comam (aliàs coronam) oblongam, Kiranides. sed hoc non de omnibus ardeis verum est. aliæ enim apicem illum è pennis retro extensis conditum habent, aliæ non habent. Porphyrioni & ardeæ inutile est vropygiũ, (cauda,) vt & alijs aquatilibus, Aristot. in lib. de ingressu animalium.

C.

Ardeæ circa aquas & lacus pisciferos degunt. Erodium à quibusdã inter aues tenebrarum amicitas numeratur. Ardeæ circa aquas & lacus pisciferos degunt. quare in Heluetia nostra abundant. & grammaticis (Suidæ & Eustathio) erodios Græcè quasi helodiòs dici videtur, à lacubus & paludib., quas Græci ἑλινομιναντ. Sed in mari (circa mare) etiam degunt, vt ex Arati prognosticis apparet. Erodium auis in templis & ædificijs ciuitatum nidificat, Kiranides, nescio quã verè. ¶ Procopius Gazæus sophista Pentateuchum Moïsi enarrans, erodiũ cum noctua & vespertione, &c. aues noctis & tenebrarũ amicitas esse scribit, quod nõ probo. Aristoteles sanè de pella, quæ & absolutè ferè ardea dicitur, disertè scribit, vena-

venationi (piscium) eam interdum operam dare. Eustathius verò in decimum Iliados ardeam noctu in aquis rapinæ operam dare. ¶ Ardea licet in aquis cibum suum quærat, in syluis tamen & altis arboribus nidum collocat, (in abietibus, Stumpfius,) Author libri de nat. rer. Piscibus insidiatur: & dum per aquam ingreditur pisces pedibus eius non sine desiderio adnatantes, vt audio, deuorat. Erodus ostreorum voracissimus est. & quemadmodum conchas pelecænes exorbēt, sic is ostrea testis obducta vorat, & ingluuie sua concalefaciens tandiu custodit, quoad calore stomachi discluduntur. Pòst ubi is ipse diductas senserit testas, eas euomit, & carnem ad sustentandum se retinet: Ælianus, Philes, & Plutarchus. Cochleis etiam seu limacibus vescitur, vt in D. referam ex Æliano: nec minores tantum pisces, sed anguillas quoq; deuorat. Ardea, vt & mergus, cibum ferè crudum excernit, (excrementum scilicet liquidum:) itaq; semper est vorax hæc auis, Albertus. Κλάδον, id est clangere, de voce ardeæ legimus apud Homerum Iliad. x.

¶ Ardea per antiphrasin dicitur, quòd breuitate pennarum altius non volet, Seruius: qui & hoc Lucani è lib. 7. citat, *Quòd ausa volare Ardea sublimis pennæ confissa natanti.* Ardeola dicitur quasi ardua propter arduos volatus. cum altius volauerit, tempestatem significat, Isidorus & Albertus. Volatus ei sublimis & vehemens, Stumpfius. Anseres omnes extento collo volant, ardea contracto, Albert. Vropygium ei inutile, vt & aliis aquatilibus: proinde volat pedibus retro extensis, Aristoteles de anim. ingressu. Ardeæ in grege sui generis nidificant: gregatim verò non volant, eò quòd pullis earum insidiantur accipitres & aliæ aues rapaces, à quibus defendi non possent nisi complures semper ardeæ circa nidos versarentur, Albert. ¶ Ardeas dicunt aliqui tanto dolore coire, vt lachrymas sanguineas oculis emittant: quod ego falsum putò. Vidi enim ipse (inquit Albertus) sæpe coire ardeas & oua parere, nec quicquã, tale experiri potui. sed sicut reliquæ aues quarum longa sunt crura, similiter & ardea coit cruribus super dorsum fœminæ flexis, ita vt pedes maris ad caput fœminæ sint, & genua versus excrementi sedem super dorsum: & tunc motu alarum se sustinens locum conceptionis fœminæ contingit ac semen infundit, Hæc ille. Aristoteles priuatim hoc de ardea pella scribit. pella (inquit) coitus difficilis est. vociferatur enim & sanguinem ex oculis, vt aiunt, emittit cum coit. parit etiam egrè summoq; cum dolore. Idem ex eo Plinius repetit. Grammatici verò (Eustathius & Etymologus) ἐρωδιόν, id est ardeam simpliciter, dictam coniciunt, ὅτι ἔαρ ἰστροί, id est ab eo quòd sanguinem exudet in coitu. In animalibus quædam vi vel contra naturam eueniunt, vt ardeæ coitus, & ephemeri vita, Theophrastus in Metaphysicis. debet autem de ardea mare coeunte intelligi. nam Græcè legitur, ὡσπερ ὁ ἐρωδιός ὄχει. Ardea auis est Venerea. vnde aliqui ἐρωδιόν dictum putant quasi ἐρωπίδιον, hoc est auem amoris & Veneri propriam. vide infra in b. ¶ Nidificant ardeæ, vt iam diximus, in excelsis arboribus, & gregatim. Licet omnes ex mari viuant, in terra tamen nidificant, Oppianus in Ixeut.

D.

Ciconiæ cum aliunde pullis alendis cibum comparare nequeunt, esculenta quæ prius ederant, euomunt, atq; in educandos fœtus conuertunt: & ad volandum pullis imperitis duces sunt. erodius & pelecænos similiter facere audio, Ælianus. Quomodo pullos aduersus accipitrem defendant ardeæ, paulò inferius dicitur. Ardeolæ contra fascinationis amuletum vt pullos defendant, nidos cancrum imponunt, Ælianus, Philes & Zoroastres in Geoponicis. Pisces captant industriè sanè & dolosè, nempe Solis radios ita excipiunt, ne pisces visa ipsarum vmbra refugiant, Oppianus in Ixeut. Ostrea quomodo deuorent, & calore ventriculi dehiscencia reuomant, vt pulpam interiorem à testis seligant, supra in C. De earum recitauit.

¶ Ardeola & cornix amicæ sunt, Aristot. Ælianus & Plinius.

¶ Dissident forices & ardeolæ inuicem fœtibus insidiantes, Plinius. Ardeolam aquila, vt pote valens vnguibus, aggreditur. ipsa autem repugnando emoritur, Arist. alibi verò de pella priuatim scribit, infestam ei aquilam esse. Harpa & erodius inimici sunt, Ælianus. Ardea seipsam aut pullos suos aduersus accipitrem prædonem defendens, excrementi sedem illi opponit, & sterces putridum emittit: quod si accipitrem tetigerit, pennas eius putrefacit, Albertus & Author libri de nat. rerum. De falconibus qui ardeas capiunt, leges in E. Ardea odit albos laros, Philes. Pipo (pipra, sed Græcè legitur hippos in codicibus impressis) inimica ardeolæ est. oua enim & pulli ardeolæ violantur à pipone, Arist. Πίπρον ὄρνιθον πολεμικόν ὡς τις, ἐρωδιός, Hesych. lego ἐρωδιόν, hoc sensu: Pipo auis est inimica ardeæ, vt aiunt. Perdices & erodius idcirco defugiunt cochleæ, quòd eos pernoscunt penitus hostes sibi esse: nec cernere est limaces ibi serpere, vbi illi ipsi versentur: eos tamen naturali quadam astutia cochleæ quædam præstatiores decipiunt, & circumueniunt. Siquidem ex natiuis testis egressæ, in magna securitate pascuntur. Aues autem, quas modo dixi, in testas inanes, tanquam in easdem illas inuolant: vt verò nihil inuenerint, eas vt sibi inutiles abiiciunt, atq; discedunt. Illæ verò singulæ ex saturatæ pastu, atq; ex aberratione qua hostes sefellerunt seruata, ita in testas tanquam suam propriam domum reuertuntur, Ælianus.

E.

Ardea cum accipitrem fugit in altum euolat, Albertus. Falcones capiunt ardeas, grues, &c. Crepusculentis. Hierofalchi ardearum hostes sunt, Paulus Iouius. Nostri falcones ardearum venatores, vocantur Xegerfalsen / Galli heronniers. In ardeæ captura duo falcones pariter relaxantur, quorum vnus ratione.

summa petit, alius iuxta terram inuolat, ut videlicet ille volantem ardeam impulsu præcipitet, hic præcipitatem arripiat. Author libri de natur. rerum. Et rursus, Falconum genera duo sunt: alterum nobile, quod auem vsu paruo naturaliter capit: alterum ignobile ac vile, quod non nisi multo labore & maceratione affuefactum hoc facit. hoc posterius genus cum ardeam ad terram impulerit, & iam prope fuerit ut eam capiat, ardea anguillam vel alium piscem quem recens vorauerit euomit: & tunc falco liberè eam volare permittens, piscem ceu minus foetidum cibum sibi oblatum præferens, ocyus apprehendit. at falco nobilis piscem eiectum vilipendens, ardeam ipsam aggreditur, Hæc ille. Fertur falcones si sanguinem ardeæ gustarint, omne desiderium capiendi grues amittere: si verò carnes solum sine sanguine ederint, hoc vitium incurrere non creduntur, Crescentiensis. ¶ Ardeæ sæpe oculos petunt, Turnerus. ¶ Nauta nunquam occiderit ardeam. nam quod accipitres in terra venatoribus, hoc in mari piscatoribus ardeæ significare creduntur, Oppianus in Ixeuticis.

Ardea piscatoribus vtilis. Tempestates præfagiunt. Ardea quasi ardua, quod alte volet.

¶ Ardeæ hominibus charissimæ sunt, & æstatis hyemisq; tēpus præfagiunt. capita scilicet pectori imponunt, eoq; maximè inclinant, vnde concitatissimus ventus expectari debet, Oppianus in Ixeut. Ardea cum altius volauerit, tempestatem significat, Seruius & Isidorus. *Quod causa volare Ardea sublimis pennæ confissa nat arati*, Lucanus lib. 5. Ardea, quasi ardua, eò quod altè volat. nam cum tempestatem præsentit, altè supra nubes volare dicitur, Albertus. Ardea obstrepero clangore (& inconcinno volatu, ut interpres Theon adiicit) è mari ad terram auolans, ventum & tempestatem imminere præfagit, Aratus. Et rursus inter pluuia signa hanc auem ponit, cum terra relicta ad mare multo cum clangore festinat. Quem locum Auienus sic reddidit, Cum procerâ salum repetit languore (lego, clangore) frequēti Ardea. Triste (κνεφεῖος, id est in crepusculo scilicet matutino, ut habet Theophrastus in libris de aquis, licet Ælianus hunc librum quasi Aristotelis citet) sonans ardea tempestatem denunciat: eadem que ad mare rectà proficiscens, pluuiam portendit, Gillius ex Æliano. apparet autem Ælianus ex Arato mutuatum. *Notasq; paludes Deserit atq; altam supra volat ardea nubem*, Verg. libr. 1. Georg. inter signa tempestatis futuræ, qua non sit tutum nauigare. Ardea in mediis arenis tristis hyemem indicat, Plinius.

Ardea ab ardendo, quod stercore ramos arborum adurat.

¶ Ardeas aliqui dictas suspicantur ab ardendo: nam quarumuis arborum rami in quibus nidificat, proluuie ventris earum infecti, aduruntur & exiccantur, ut omnium ferè auium aquaticarum fimus, qui piscibus viuunt, Albertus.

¶ In libro quodam Germanico manuscripto hæc verba reperi: Si pedes (die Füß) nisi potius legendum fuerit die Füße (id est pinguedo) ardearum destillantur per descensum, & oleo inde collecto inungantur manus, pisces sponte adnabunt ut comprehendi possint. Pharmacopolæ apud nos ardeæ adipem vendunt pisciū inescatoribus. audio autè eficas piscibus capiendis fieri ex adipe & ossibus ardeæ.

F.

Ardearum adeps aptus ad inescandos pisces.

Ardeam legimus carnis esse foetidæ & non salubris. Pullorum caro præfertur. nam adultiorum caro grauius olet. Ardeæ pro ætate diutius assari debent: possunt autem pastillis includi, eo modo quem in Gallina F. præscribemus. Quicumq; hæmorrhoides crebrò experiuntur, præsertim pulsantes, inter alia grues & agrones (id est ardeas) præcipuè caueant, Arnoldus de Villanoua.

G.

De ardearum esu & apparatu.

Somnos allicit ardeolæ rostrum in pelle asinina fronti adalligatum. putant & per se rostrum eiudem effectus esse vino collatum, Plinius. Erodij ramphū (ramphos, id est rostrum, interpres ineptè vngulam transfert) cum cancri felle in corio asinino si suspenderit ad collum vigilantis, dormitabit. Si quis in conuiuio pannum in quo est ramphos (id est rostrum ardeæ) cum vino deponat, bibentes obdormient, Kiranides. Hippia tri quidam Germani equorum oculos illini & lauari iubent coturnicum vel ardearum adipe ut sani & clari fiant.

H.

Etymologia vocis ardeæ & erodij.

a. Ardea per antiphrasin dicitur, quod breuitate pennarum altius non volet, Seruius. vel quasi ardua, quod alte volet. nam cum tempestatem præsentit altè supra nubes volare dicitur: item cum accipitrem fugit. vel ab ardendo, quia fimus eius exurit id quod contingit, ut & aliarum auium aquaticarum quæ piscibus viuunt, Albertus. Ego ardeam vocem Latinam à Græca ἐρωδιός per syncopen factam coniecerim. ¶ Ερωδιός vel deriuatur à voce ἔαρ quæ sanguinem significat, ut apud Cyrenæum: & verbo ἰδίφ, quod est sudare. quoniam hæc auis in coitu, ut ferunt, sanguinem exudat. vel sic dicitur quasi ἔλωδιός, ἄπο τῆς ἔλωις καὶ τοῦ διον, (forte ἡδίων.) φιλιηδεῖ γὰρ τοῖς ἔλωδιεσι τόποις, quod locis palustribus delectetur. vel quasi ἐρωτιδιός, ἄπο τῆς ἔρωτος καὶ τοῦ διον, id est amoris propria & sacra auis. est enim Venerea, ut aiunt. Sed Claudius philosophus Veneream esse negans, Mineruæ potius sacram esse ait, iuxta poetam: Τοῖσι δὲ δέξων ἦεν ἐρωδιὸν ἐγγυς ὀδῶν Παλλὰς ἀθλωαίνη. Cui respondere licet, ardearum secundum Aristotelem multa esse genera, ex quibus nihil prohibet alia Mineruæ sacra esse, alia Veneri. Sed Herodianus scribit, ἄπο τῆς ροί (quæ vox sibilum significat) fieri ροιδιός, vt ab ἀρμόζω ἀρμόδιός, & abundante ephilo, & omicro in o magnum mutato ἐρωιδιός, iota adscripto manente. Acuit autem vltimā, vt & cætera auium nomina in ias, quæ syllabas plures tribus habent, ἀγυπιός, χερσεριός, βομβυλιός. Apud Hipponactē scribitur etiam ῥωδιός: Κνεφεῖος ἐλθὼν ῥωδιῶ καττιυλίθω: quod per aphæresin factum dixeris, si vsum communē spectes: perfectū verò si formationē, Etymologus. Α' εαμωός, ἐρωδιός, id est ardea, Hefychio & Varro.

rupo.

ino. Ἐρωδιός quōq; & κερκιθαλλίς pro ardea exponūtur iisdē. Herodij domus dux est eorū, Pſal. 104. è vulgata trāſlatione. Hebraicè *chafida* legitur. Munſterus vertit, Ciconia pro māſione ſua habet abierēs.

Epitheta. Ardea procera, Auietus. Ἐρωδοί τε πολλοί μακροχάμπυλάχες, Epicharmus in Nuptiis Hebæ apud Athēnæum lib. 2.

Xiphiam, id est gladium piſcem, Galli ſua lingua ardeam maris vocitant, Pet. Bellonius. Ἐρω- Xiphia. Διφάμαξα, Hefych. & Varinus. Erodiālis lapidis meminit Albertus Magnus, eiufdem puto cum aëcite. nam aquilam germanam erodium vocat. Ardelio, est homo inquietus, huc atq; illuc ſemper volitans: *Ardelio* & ab ardeola deducitur, ſicut à ſtella ſtello, Sipontinus. *Nil bene quum facias, facis at tamen omnia bellè. Vis ab ardea dicam qui ſis? Magnus es ardelio*, Martialis lib. 2.

Propria. Ardea, Ἀρδέα, Vlyſſis & Circes filius fuit, vt Stephanus memorat in Antea. Ab hoc etiam Ardeā ciuitatem in Latio dictā aliqui putant, decem & octo miliaria (170 ſtadiis in monte) ab vrbe Vlyſſis poſitā: alij à feruore regionis dictam malunt, alij à Danaë Perſei matre, vel à Dauno Pilumni filio qui eā Circes ſcondidit, vt quidā exiſtimant. Alij conditā ſcribunt à Pilūno Iouis filio & Turni abauo. Hæc olim Turni & Rutulorū regia fuit. *Locus ardea quondam Dicitur auis, & nunc magnum tenet Ardea nomen*, Verg. lib. 7. *Ardea* Æneid. vbi Seruius, Bene alludit. nam Ardea quaſi ardua dicta eſt, id eſt magna & nobilis. quāquam Higinus in Italicis vrbibus ab augurio auis ardeæ Ardeā dictam velit. illud nanq; Ouidij in Metam. lib. 14. fabulofum eſt, incenſam ab Ænea Ardeā, & in hanc aū eſſe conuerſam. Hinc ciues Ardeates dicti: vt ab Ardia Illyriæ ciuitate, *Ardiaei*, Stephano. Eſt & Ardea vrbs Perſidis Ammiāno Marcellino lib. 23.

b. Ardeæ, vt inquit Ouidius, *Et ſonus, & macies, & pallor, & omnia captam Quæ deceant urbem. nomen quoq; manſit in illa Vrbis*. Clitarchus in India ſcribit volucrem amatorio affectu flagrantem, nomine horionem, naſci, magnitudine herodii ſimilem, &c. *Horio Indicus.*

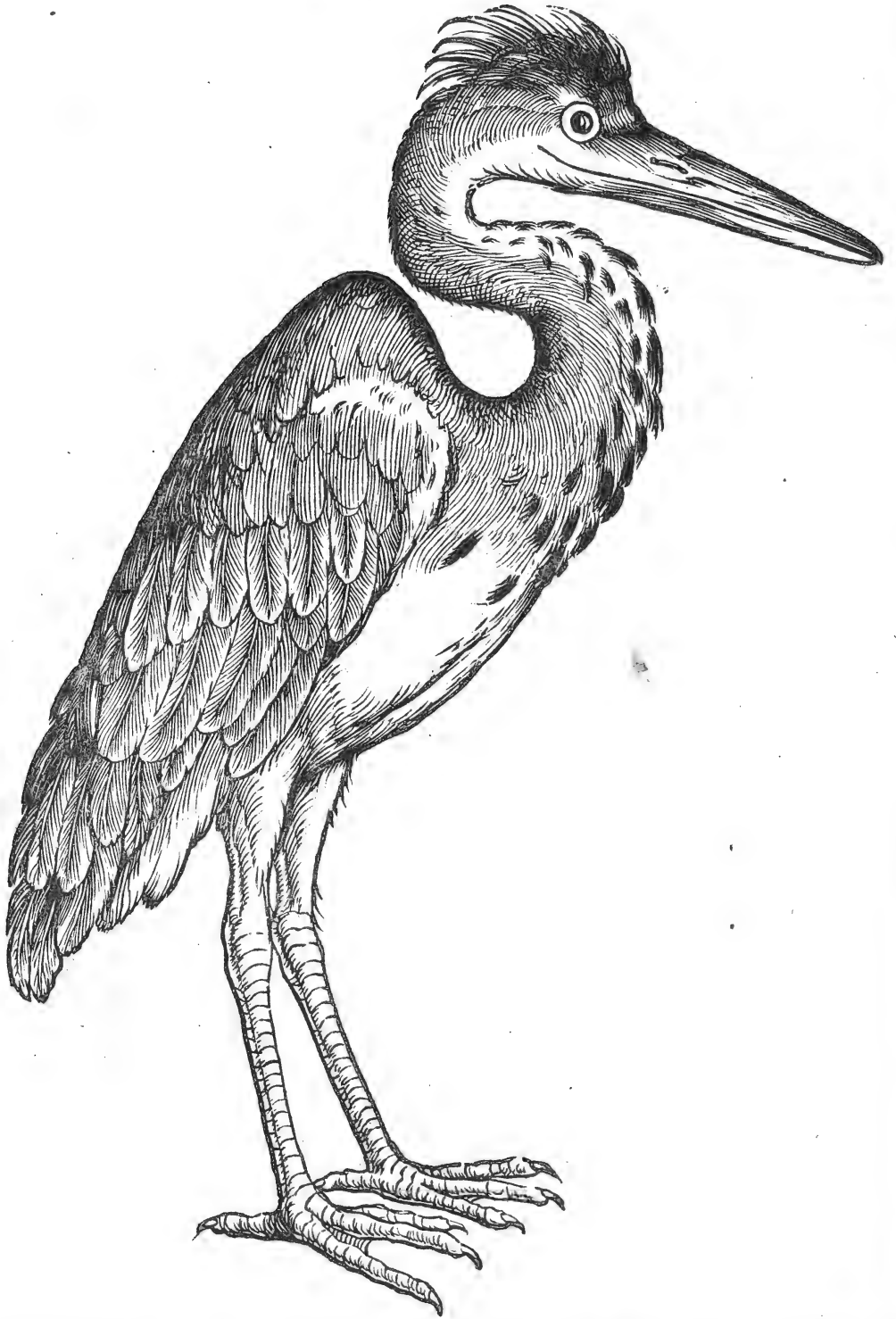
c. Ἐρωδιός φωνῆ πει πολλὰ λεληκώς, Aratus. Ἐρωδιόν aliqui à ſono vocis dictū volunt, ὅτι τῶ ποί (γ), *Fabula de natandi*

b. Ab ardeis victum ex aquis primum inuētum aiunt, reliquas ab eis dediciſſe, cūm victus vnus arte à Ne- initio omnibus eſſet auibus: deinde cūm gloriarentur hoc inuento, & ne ipſum quidem Neptunum na- ptuno irato- tando cum eis contendere poſſe iactarent, hanc artem irato deo amiſſiſſe, quod etiā Thamyridi ſuperbo to ardeis cantori ex Muſis contigiſſe aiunt. Hinc adeò reliquæ omnes aues captādis piſcibus merguntur in aquā: *adempta. Auspicia.* ardeq; natandi facultatis expertes in littore ſtantes venantur, Oppianus in Ixeut. At nos ardeis & trochil- lis & coruis deum ad futura enuncianda vti putamus, Plutarchus in libello Cur Pythia nō amplius carmine reſpōdeat. Aliqui ardeam Veneriam auem eſſe dicunt: alij negant, & Mineruæ potius quàm Veneri eam conſecrāt: quoniam Homerus Iliad. 10. à Minerua Vlyſſi & Diomedi ardeam immitti canat. Sed reſpondere licet ardearum ſecundum Ariſtotelem multa eſſe genera, ex quibus nihil prohibet alia Mineruæ ſacra eſſe, alia Veneri, Etymologus. Vlyſſi & Diomedi noctu euntibus aduerſus Troianos Minerua ardeam (Ἐρωδιόν) dextram in via miſit, quam illi quidem propter tenebras non viderunt, ſed clangingentem audierunt. Gauiſus eſt autem (inquit Eufſtathius) hac aue Vlyſſes, vir ſcilicet prudentia celebris aue præſaga. nam quòd ardea inſidiantibus lætum auſpicium faciat Hermon teſtatur. Cæterum quòd illi auem audierunt tantum, non etiam viderunt, ſignificabat, ipſos quoq; non venturos in hoſtiūm aſpectum, ſed facinus tale deſignaturos quod hoſtes omnino auditu cognituri eſſent. Quòd niſi ſapiens fuiſſet Vlyſſes, deterreri hac aue potuiſſet, quaſi periclitarentur deprehendi & nō latere, ſicut nec ardeæ clangor ipſos latuit. Venatur autem ardea noctu (Ariſtoteles interdū hoc eam facere ſcribit) in aquis & paludibus, & rapax eſt. quam obrem Minerua, non noctuam ſibi ſacram, ſed ardeam eis immittit, paluſtribus ſcilicet circa Scamādrum locis conuenientem. Porrò Zopyrus pro voce Παλλάς ſcribit πῆλλον, vt rapina ſignificantius deſignetur, (quaſi hoc genus ardeæ cæteris rapacius ſit,) Eufſtathius.

Ἐρωδοί ἐπιλοφώρον λεχένοισιν, apud Ariſtoph. cūm aues vrbem conderēt. vbi Schol. Ἐρωδιός nomē finitimum eſt τῆς ἐρῆς, id eſt terræ. conſtat autē lutum quoq; ex terra. itaq; lutum geſtare eas poëta finxit. *Erodii cur lutum ferre ſinguntur ab Ariſtophane.*

DE ARDEA PVLVA SIVE CINEREA.

ARDEAM pellam (cuius figura in ſequenti pagina poſita eſt) nos ſimpliciter ardeam vocamus: quoniam niam ea apud nos magis abundat. *Vide ſupra in Ardea ſimpliciter A.* Sed alia etiam multa ſuperius in Ardea ſimpliciter dicta, cæteris quoq; ardearum generibus conueniunt: quædam verò pellæ peculiariter, ni fallor, vt pugna aduerſus aquilam, &c. Ardea pella igitur iisdē nominibus quibus ardea ſimpliciter nominatur in diuerſis linguis, aut cinereæ cœruleæve cognomen adicitur: vt apud Germanos em blaüwer (vel graüwer) Keiger: apud Anglos the blue heron. Itali airon negro, (ſic & falcinellum aliqui vocant) id eſt ardeam nigram niſi aliam forte intelligant ardeæ ſpeciem. hæc enim noſtra dorſo cinereo magis ad cœruleū vergente quàm nigro eſt. Ariſtoteli & Plinio Græcè pellos dicitur, πῆλλον oxytonū, ſi- militer à colore. nā πῆλλον Grāmatici colorem fuſcū interpretantur, φαιδὸν χρωμα ἐμφορὸς τῶ πῆλιδνῶ, li- ra ardea- uido coloris ſimilè. & πῆλοι, μέλας, ὀχροί. Ex ardeis genera duo ſunt cinerei coloris, magnū videlicet & parū, Alb. Et rurfus, Genus ardeæ vnum eſt cinereum, acuti roſtri & longi colli. Zopyrus apud Eufſtathium pellōn ardeam rapacem facit. ſcriperat autem de ardea ſimpliciter paulò ante Eufſtathius, noctu *Pellos. Duo genè- rum cine- rei colo- ris.*



cam in aquis prædari pisces, cum Aristoteles contra, interdum **cam operari** (id est prædæ operam dare) describat. *Vide supra in Ardea C. Pella* colore est prauo, & aluo humida: sed sagax & cœnæ gerula est. & operosa, (ἐπιεργος, id est industria circa cibum & prædam.) Aristoteles. Pella coitus difficilis est. vociferatur enim & sanguinem ex oculis, ut aiunt, emittit cum coit. parit etiã ægrè summoq; cum dolore, Idem coitus difficilis. & Plinius. At Zopyrus apud Eustathium in decimum Iliados, non pella sed pygargon ardeam, difficulter coire, & ex oculis in coitu sanguinẽ fundere scribit. *Vide supra in Ardea simpliciter C. Pella* apud Anglos, (inquit Turnerus) in excelsis arboribus non procul à ripis fluminum crecentibus nidum facit. Superior pars corporis cyanea est, inferior autem nonnihil candicat. Ventris excrementis liquidioribus, inuadentes se subito aquilas aut accipitres abigit, & se ira defendit. Vidi & huius generis, licet raras, albas, quæ neq; corporis magnitudine, neq; figura, sed solo colore à superiore distulerunt. Visa est etiam alba cum cyanea apud Anglos nidulari, & prolem gignere. Quare eiusdem esse speciei, satis constat.

Hæc

Hæcille. Pella prelium cum ijs init, à quibus læditur, hoc est cum aquila, à qua rapitur: cum vulpe, à qua noctu capitur: cum alauda, à qua oua eius diripiuntur, Aristot. ¶ Iliad. 10. legimus Τοῖσι δὲ δεξιὸν ἠεν ἔρωδὸν ἐστὺς ὀδῶο Παλλὰς Ἀθηνᾶν. vbi aliqui pro Παλλὰς legunt πελλόν: quasi Minerua illis (Vlyssi & Diomedis noctu euntibus aduersus Troianos) non simpliciter ardeam, sed pullam siue cineream immiserit, quæ scilicet alijs rapacior est, ipsos etiam rapina & præda sperata potituros significans, Eustathius. Vide supra in Ardea simpliciter h.

DE ARDEA ALBA.



Tria ardearum genera

ARDEARVM genus albū Græcè ἄρωδιος λευκός, vel λευκέρωδιος dicitur (apud Aristot. de hist. animalium 8, 3. oxytonum est.) Aristoteli & alijs. Ardeolarum tria genera, *leucos, asterias, pellos*, Plinius ex Aristotele. Theodorus Gaza in historia animalium ex Aristotele trāsflata lib. 8, cap. 3. albiculam numerat inter eas aues quæ circa lacus & fluuios victum quærūt, vbi in Græcis nostris codicibus excusis nihil quod huic vocabulo respondeat inuenio. Niphus Scholiastes albā vel albiculam auem, in margine editionis suæ & in Scholijs, Græcè λευκὸν dici scribit, quasi ita legerit in codice suo Græco: & esse ex ardeolarum genere, quod equidem non laudo. nam cum paulò ante leucoródion nominārit Aristoteles, quid attineret inutiliter repeti? Nihil autem præterea illic de leuco, (vt hoc vocabulū pro quacūq; aue nostris exēplaribus addendum concedam) philosophus tradit, quā quòd caudam motitet similiter vt cinclus & aliæ ibidem nominatæ aues. Albardeola minor est quā ardeola (pellos scilicet), rostro lato porrectoq; itidem vt illa lacus & fluuios petit, Aristot. Et rursus, Ardea candida colore est pulchro, & coit facile, (ἀσινδός. nam ardea pella difficulter coit:) & nidulatur ac parit probè. pascitur paludibus, lacu, campis & pratis. Ardeæ quædam breues (paruæ) & albæ sunt, alię maiores colore vario, Oppianus in Ixeut. Inter aues ardeolarum genere quos leucos vocant, altero oculo carere tradunt. (& ideo facilius capi à venatore in latere cæco insidiatæ, vt Albertus addit citans Plinium: sed hoc, inquit, præter naturā esse videtur & falsum:) optimi augurij, cum ad austrum volant, septentrionem ve. solui enim pericula & metus narrant, Plinius. Cum aues albæ frequentes cōueniunt, multā tempestatem demonstrant, Ælianus. an verò ardeas albas intelligat, incertum nobis est. Albæ aues cum congregantur, Plinius inter signa hyemis. Insula heroum è regione Borysthenis fluuij sita, vocatur etiā Leuce. *Ἐλευθεοὶ οἱ τὸ πᾶσι κινώπετα λευκὰ τέτυκται*, Dionysius. vbi Eustathius *κινώπετα* interpretatur aues, *τὴν κίνησις ἐπὶ τῷ πέτεσθαι. ἀσινδότης δὲ ἡ λέξις*. intelligit autē fortè, inquit, laros (albos), vel secundū alios ciconias. Ab ardea alba creditur Alba insula in Ponto nuncupata. quòd inibi visatur plurimū: ac proinde Pindaro per metalepsin dici Phaenna. quippe *φαῖνον* signare τὸ λευκόν, Cælius Zopyrus apud Eustathium in decimum Iliados tria ardearum genera facit, pellōn rapacem, pygargū cui in coitu oculi sanguine manēt, (quòd alij authores de pello scribunt, hic solus de pygargo:) & aphrodision, id est Veneream. quæ forsitan albardeola fuerit. ea enim Veneri sacra præ cæteris æstimari poterit, ὅτι ὄχευθ' ἀσινδός, hoc est quoniam facile coeat, Aristotele teste, non difficulter vt pellós. Hæc ex veteribus de ardeola alba.

Apud recentiores duplex ardea alba obseruata est.

Atqui ea que hic sine cristâ maiorem vide pag. 219.

Tertia albardeola species. Platea & pelecannus

¶ Nos ardeam albā duplicem obseruauimus, vnā fusca seu cœrulea maiorem, Itali *girono* vocitant: minorem alterā quæ iisdem *garzetto* vel *garietto* vel *garzea* nominatur. Germani sine differentia magnitudinis ardeam albam periphrasticè dicunt, *ein weißer Reiher*: Saxones *Reiher* simpliciter. vide supra in Ardea simpliciter. & Itali similiter, *garza bianca*. Angli *awhite herow*, Ardeæ genus tertium album est niuis instar, maius cinereis, Albertus. Sed de maiori genere albardeolæ Turneri verba recitavi superius in Cinerea. *Garzettum*, id est minorem albardeolam in Italia vidi Ferrariæ, cuius iconem hîc damus. auis est albissima & iuxta maris paludes inuenitur, magnitudine ardeæ. sed quam ego illic vidi calendis Augusti adhuc parua erat: & per omnia, colore excepto, cū vulgari (cinerea) ardea comparatur icō gruebat. cristam ex plumis in capite gerebat: (cristatas quidem esse ardeas quāsdā Oppianus etiam in Ixeuticis annotauit,) rostrum erat longum, acutum, pedes nigricabant, inferius tamen subitò in medio cruris niger color desinebat, & viridis è glauco suberat ad extremos vsq; vngues. minimus pedis digitus binis articulis constabat, proximus ab eo ternis, medius quaternis, vltimus quinis. In crista capitis dorsum versus pēnæ oblongæ ad duos cū dimidio dodrantes (si bene memini) nascebātur circiter sex. eas aiebant rusticos Ferrarienses cogi ad suum principem deportare: aliquando tamē clam ab eis magno pretio vendi, circiter 36. denario aureo. Guil. Turnerus albardeolam Anglicè interpretatur *acryvel heron, or aduarf heron: à myre dromble*. Hanc (inquit) semel tantū in Italia vidi, pella multò minor est, & hominis conspectū non perinde atq; cœrulea fugit. Hanc si non vidissem, Anglorum *shouelardam* albardeolam esse iudicasset, Hæc ille. Ardeæ genus alterum vndiquaq; album est, per omnia simile cinereæ, melius pennatum, collo longiore, & rostro anterius rotundo. tanquam duobus circulis vno alteri incumbente, vnde cochleari nomen illi datum, Albertus. Nos hanc tertiam albardeolæ speciem statuimus: ita vt duæ sint rostris acutis, supra memoratæ: & hæc tertia rostro anterius lato, quā alio nomine plateam & pelecannum dici puto: de quo plura in Elemento P.

DE ARDEA STELLARI MINORE, QUAM BOTTAURUM vel butorinm recentiores vocant.

Asterias. Fabula de seruo in hac auem mutato.

ARDEA stellaris Aristoteli & Plinio memoratur, ἀστειλας Græcè cognominata, quòd punctis tanquam stellis eleganter picta distinctaq; sit. Ardea stellaris piger (ocnus) cognominata, in fabula est, vt olim è seruo in auem transferit, atq; (vt cognomen sonat,) iners otiosaq; est. talis ardeolarū vita est, Arist. ¶ Italicè *trumboro* appellatur, à voce tubæ opinor: vt & salpinx auis, siue hæc siue alia apud Græcos. ab alijs *tarabuffo*, vel *terrabusā*, præsertim Ferrariæ, quasi terrā perforans. rostro enim inserto palustris terræ vocem edit horribilem. Eadem puto est quam diminutiua voce *aigeron* appellant, id est ardeolam.



50

deolam. nam & ruffam esse aiunt. Hispanicè apud Lusitanos *gazola*, fortè quasi *garzola*, voce diminutiua à *garza*, id est ardeola. Gallicè *butorius*, *bontor*. Vlutæ (vt habet vetus glossematarius in Esaiam) sunt *Vlula*. aues magnitudinis coruinæ, maculis resperæ, quæ rostro in palude fixo horrendè strident voce luporum vlulatu simili, vnde per onomatopœiam Gallicè vocantur *bubort*, (lego *buttor*,) Author obscurus. *Hæc avis* Recentiores quidam butorium imperitè cum onocrotalo confundunt, quoniam vterque absonam & *vocem bo-*horribilem vocem emittit. Emittunt & olores interdum bombos ruditui asinino non dissimiles: sed *uis mug-*breues, & quæ longè audiri non possunt, Turnerus. sed onocrotalus potius quàm ardea stellaris vocem *entis re-*ædit quam asininæ compates. Germanicè, *Brrind / Meerrind / Mastusch* / quæ voces omnes à boue *ferre dici-*factæ sunt, eò quòd eius vocem mugientis imitetur, & ab arundinibus, *Korfrummi / Kordump / Korz sur*.

reigel. ex quibus duo priora nomina ab arundinibus & tuba composita sunt, quod inter arūndines degere soleat & tubæ sonum reddere: vt *Mosfuf* vel *Mosfochs* à paludibus, ac si bouem palustrem dicas. *Korreigel*/ardeam arundinum significat: vt *Mosfreiger* / (nam sic quoq; apud Wirtenbergenses vocatur, ardeam palustrem. Aliqui non *Kordump*/sed *Kordumpff* scribunt, alij *Kordummel* / Frisij *Neisdommel*/alij corruptius *Kosdam*. Sunt qui retineant Gallicum nomen *pittouer*. Aliqui *Lorriind* potius apud nos quàm *Brrind* appellant, id est mugientem bouem, à verbo *louwen* / (quali *ein louwend Kind*). Saxones *ein Wasserochs*/id est bos aquaticus. Et alij à colore (vt amicus quidam nuper ad nos scripsit, qui hæc nomina pleraq; onocrotalo tribuebat) *ein Mosyr*/id est Æthiopem: quod colore nigro sit, insperfis pennis rubentibus, vt in gallo fero. In Germania inferiore alicubi audio vocari *Domyhorn* vel *Domyshorn*/à sonitu tubicinis vel cornicinis. in Austria *Erdhüll*/quod rostro terre (in cauo aliquo terræ) inserto sonet. quanquam alij arundini, alij aquæ rostrum cum mugit inferere putant. Sunt qui aquam rostro haurire dicant, & rursus emittere. Augustæ Vindelicorum *Hortenbel* / fortè à sono qui nimium grauis & absonus audiatur, quasi *δυσφωνος*. quidam deniq; *Pickart* / (à pungendo fortassis. nam & oculos appetit,) vt Eberus & Peucerus Saxones scribunt. Anglicè etiam *buttour* vel *bittour* vel *pittour* vocatur. Polonicè *bunk*. Illyricè *bukacz*, Turcicè *gelue*.

Descriptio ardeæ stellaris.

¶ Collum botauri vt & cæteris ardeis longum est, quod contrahere & extendere solet. hoc aquæ immittitur dicitur, & in aquæ fundo maximè strepitum ciere, voce contenta instar tauri, quæ ad dimidium ferè miliare Germanicum (id est horæ vnus itinere) exaudiat, idq; pluuiæ prognosticon esse. Lacus nostri Tigurini accolæ audita huius auis voce latantur, & annum fertiliorem sibi promittunt. Auis est, inquit Turnerus, toto corporis habitu ardeis reliquis similis, ex piscium venatu ad ripas paludum & amnium viuens, pigerrima & stolidissima, vt quæ in retia ab equo factitio agi potest facillimè. Colore est ferè, quantum memini, phasiani, rostro limo indito, asininos ronchos voce refert: oculos hominum audissimè omnium auium appetit. Quare si quid impediatur quo minus stellaris esse possit, (quod mihi nondum cernere datum est,) phoica esse oportebit, quam Aristoteles oculos maximè appetere testatur. quanquam & cæteræ ardeæ idem facere sæpe visæ sunt. Hæc ille. Et rursus, Butora (inquit) quam multi etiam docti onocrotalum esse putant, auis est tota corporis figura ardeæ similis, longis cruribus, sed ardeæ breuioribus. longo collo, & mirè plumoso, & rostro nec breui nec obtuso. caput pennæ tegunt nigerrimæ. reliquum verò corpus fuscæ & pallidæ maculis nigris densissimè respercæ. Pedes habet longissimos. nam inter extremos vngues medij digiti pedis vnus & calcis eiusdem, spithames longitudo intercedit. Vngues habet longissimos. nam ille qui calcis vicem in auibus gerit, longitudine sesquiunciam superat. quare ad fricandos dentes nostrates vtuntur, & argento inserunt. Medius digitus vtriusque pedis, qui cæteris longior est, vnguem habet portentosum, nempe dentatum & ferratum, non secus atque pectunculorum testæ ferratæ sunt, ad lubricas anguillas, quas ceperit retinendas, proculdubio à natura ordinatum. Cauda illi breuissima est, & stomachus capacissimus, quo ingluuiei loco vtitur. Ventriculum non cæterarum auium ventriculis, sed canino similem habet, eumque grandem & capacem. (atqui Aristoteles caninum ventriculum angustum & intestino ferè parem esse scribit. (Ad ripas lacuum & paludium desider, vbi rostrum in aquas inferens, tantos edit bombos, vt ad miliarium Italicum facillè possit audiri. Pisces & præsertim anguillas vorat audissimè, nec vlla auis est, excepto mergo, quæ ista voracior est. Porro præter cætera quæ superius attingi, Aristoteles in fabula fuisse ostendens, ardeam stellarem ex seruo auem fuisse factam, opinioni meæ (butoræ esse ardeam stellarem) multum patrocinator. Vt fugitiuorum enim seruorum post fugam deprehensorum, cutis loris, flagris, virgis & scorpionibus icta, verberum vibicibus, tota maculosa redditur: ita huius auis plumæ nigris vbique maculis, sed potissimum in tergo, distinctæ & veluti picturatæ, serui flagris cæsi cutem proximè referunt: quam rem fabulæ occasionem dedisse ex hoc colligo, quod fabularum variarum author Aristophanes, de attagene aue, quod ad plumarum colores attingit, huic simillima, ad hunc modum scribat: Si quis ex vobis erit fugitiuus, atque vltis notis, Attagen is sanè apud nos varius appellabitur, Hæc omnia Turnerus. ¶ Botaurus quasi bootaurus dicitur, eò quod tauri boatum, id est mugitum imitari videtur. rostrum enim in terra palustri defigit, & ad modum tauri clamores ædit. Exclusos pullos mater mox sub alis fouet, singulum sub singula: & sic pullis materno corpori adhærentibus incedit, prominentibus eorum rostris cibum benignè ministrans, Physiologus author obscurus. ¶ Butorius auis sic dicta à voce, crura habet longa, collum extensum, rostrumque longum & acutum sicut ardea: (cui & figura & magnitudine similis est, Albertus.) sed colore differt. est enim terræ simillima. Versatur circa stagna. piscium auida. ranas etiam & animalia venenata edit. Hæc sola veris tempore pro cantu vocem horrificam reddit. In littore ardente Sole, eo loco vbi pisces frequentes nouit, adeo quieta stat, vt mortua appareat, & incautis piscibus minus suspecta sit. Sed cum collum longum habeat, breue id incuruando facit, vt cum pisces incautius ei quasi nihil præmeditanti adnatârint, collo extenso illos arripiat, Author libri de nat. rerum. ¶ Butorius auis collum oblongum contrahit curuando, & (mox subito) producit extendendo, sicut ardea. cruribus quoq; longis prædita est, vt circa ripas & littora venari pisces possit. Stat autem cum venatur adeo immobilis, vt mortua vel res inanimata putetur. Similiter cum illaqueatam se sentit, stat immobilis, & venatorem apprehensurum

Ratio fabule de seruo in hac auem mutato.

Botaurus quasi bootaurus, quod tauri boatum referat.

rum rostro (quo multum valet, vt ardea) incautum vulnerat. Hæc auis miri odoris est cum affatur: Sanguis eius prodest arthriticis. Tempore veris cum libidine accenditur horribilem sonum tanquam cornu ædit, rostrum cœno paludis immittens, vt vox in ipso rumpatur ad modum tonitruui, Albert. Onocrotalus, id est butorius, nisi fallor (certum est eum falli, cum onocrotalus longè alius sit) fixo in palude rostro horrendè clamat, putatur autem cibum trahere de profunditate terræ vel aquæ, Obscurus. Pigra est auis, & non facilè refugit hominem: vt aliquando ad nidum vsq; accedentem expectet. Apollonius per epistolam Tarfenses reprehendit, quòd iuxta Cydni aquas ociantes tanquam fluuiatiles aues federent. existimo autem cum cæteras fidipedes aues pisciuoras, tum stellarem præcipuè, dum pisces adnantes expectant quibus insidiantur, quietas & otiosas longè interdum tempore manere.

¶ His per scriptis amici cuiusdam hominis docti epistolam accepi, qua ille mihi onocrotalum describit, sed à botaurò non distinguit. videntur autem mihi hæc etiam eius quæ subscribam verba, ad botaurum omnia, non ad onocrotalum pertinere. Faucibus (inquit) est hæc auis in tenuitate adeò laxis, vt collo suo anguillas duplo crassiores deuoret. Vocem autem cum emittere vult, rostrum, quod oblongum habet, vel aquis immergit, vel in ripam infigit: idq; facit post Solis occasum, & boarum sæpe totam noctem continuat, ad ortum Solis vel paulò post conticescens. Reliquo diei tempore, quasi lateat, non exauditur. latère autem vel inde colligo, quòd auditus multis sit, visus per paucis, apud nos (Misenos) præsertim, vbi rarior inuenitur. Insidias tendentem vsq; adeò non metuit, vt se loco non moueat, nisi proximè ventum sit, tum se aut iuncis abdit, aut in aquas immergit. Versatur circa paludes, & maximè piscinas: & ad loca maritima quoq; vt in Saxonia ad Wisariam & Stralesundam, Hæc ille.

¶ Est auis quæ boum mugitus imitetur, in Arelatenfi agro T A V R V S appellata, alioqui parua, Plinius. Eadem forte ardea stellaris est, quando & botauri nomen conuenit, & vox mugiens. magnitudo tantum obliquit. Sed si ad tantam vocem cõferatur tanta auis, parua dicitur: & eadem in ardearum genere ferè minima est. Hæc scripseram cum Pet. Bellonium quoq; idem sentire reperi: Butorius (inquit) Latine à Plinio bos taurus dicitur à voce tauri, ab Aristotele ardea stellaris. ¶ Ardea stellaris quam ipse vidi, minor & breuior erat altera, cuius descriptionem subiiciemus cum figura. coloribus per totum corpus iisdem, variis & elegantibus, perdicis rusticæ aut attagenis instar, ruffis vel subflauis, nigris maculis aspersis, splendentibus, per dorsum præsertim. cruribus ex viridi luteis, vertice nigro, collo tres palmos cum tribus digitis longò: reliquo corpore tres palmos tantum. Vnguis maximus ab altera parte serratus erat. digitus medius medium humanum longitudine superabat sesquidigito transuerso. Corpus tenuè tanquam pulli gallinæ ferè: alæ etiam ferè vt gallinarum. Ægrè euolat nisi prius salierit. Oua parit ad vndeçim vel duodeçim, & pauciora. Nidum eius arundinibus intertextum vidi in lacu quodam, cum ouis duodeçim. Ipsa quidem colore ita ad arundineum accedit, vt inter arundines latens vix deprehendatur. In Hollandia etiam cristatam reperiri audio.

Taurus auis.

Descriptio ardeæ stellaris quam ipse author vidit.

¶ Est & accipiter asterias, vnde asturem corruptè vulgò dici putant. item in mustelorum piscium genere, vtriq; scilicet (vt & ardeæ) stellaris, à pũctorum aut macularum varietate imposito nomine. Sed chrysaëton quoq; quam nos aquilam germanam interpretamur, stellarè cognominat Ælianus. Apud eundem auis simpliciter A S T E R I A dicta describitur. Hæc (inquit) mansuescit in Ægypto, atq; adeo præclarè humanam vocem intelligit, vt si quis huic conuicium fecerit vel appellauerit seruam, ex ea contumelia irascatur: vel eandem ipsam vocauerit pigram, ea sic dolenter tanquam ignobilitatis & segniciæ arguta indignetur. Mihi sanè hæc auis non alia quàm ardea stellaris videtur, cui seruæ & pigræ conuicia conueniunt. nam ex seruo mutatam eam fabulantur, & ocnon quoq; id est pigram cognominant. Sed & cicurari facile puto, vt cæteras quoq; ardeas, & ad iracundiam moueri facile, cum præ cæteris ardeis vt dictum est, hominum oculos appetat. ¶ Butorio aui vulgò dictæ prorsus videtur eadem quæ ab authore Philomelæ butio nominatur, hoc versu: *Inq; paludiferis butio bubis aquis.* Sed Albertus alicubi butorium ineptè nominat pro buteone accipitrum generis, vt quum falconem nigrum ei comparat. Pygargus etiam ardea quibusdam dicta, eadem cum stellari siue ocno videtur: vide mox in Ardeis diuersis.

Asterias.

Butio.

¶ Ad ardeam stellarem siue botaurum tum nominis tum soni similitudine pertinent soni qui βῆ- Bῆμοι μωκοι Græcè appellantur Aristoteli in Problematis 25, 2. bomugi Gazæ, bubices interpreti veteri. Et quoniã eadem ratio videtur sonitus etiam harum auium, nec alia reddi posse, philosophi verba adscribam. Cur paludibus iuxta fluuios positis fieri soleant qui bomugi appellatur, quos tauros numinis religiosos fabulæ narrant: Est id sanè fremitus mugitui tauri adeò similis, vt boues cum audiunt nõ secus afficiantur, quàm si taurum senserint mugientem, (ὡς τε αἱ βοῶν οὐτὼ ἀπίθενται ἀκῆσιν, ὡς περ μωκωμῶν τῶν τῶν). Gaza videtur legisse, αἱ βόες ἀκῆσιν, ego nihil mutandum censeo. nam & vetus interpres sic reddit: voces ita disponuntur auditæ: id est, tales videntur audientibus quibuscunq; animalibus.) An cum aut fluuij in paludes se fundunt, aut paludes restagnant, & vel à mari offensæ retorquentur, vel flatum vniuersum emittunt, tum fremitus ille excitatur: Causa verò, q; terræ cœuernæ infodiuntur, in quas aqua inter-rumpens, quoniam fluctus in eiusmodi redundatione mouet aërè per angustias, (ἀπὸ τοῦ εἰς εὐρυτέραν κοιλίαν) ceu si quis in amphoram inanem strepitum per osculum mouerit, mugimento similis sonus exultabit. mugitus etenim bobus per id ipsum figure genus profertur. Multas autem mirasq; voces infor-

Bῆμοι μωκοι soni.

mare figuræ cauernarum variæ (inæquales) possunt. nam & amphoræ fundum si quis detracto operculo vicissim modo intus attrahens modo extra depellens perterat, sonum per intercapedinem tam ingenuum reddet, vt belluæ pertimescant & fugiant, quod pomariorum custodes (oporophylaces) emoliri consueuere, Hæc ille. ¶ Pausanias in Phocicis describens imagines quæ Delphis spectantur: Post

Ocnus vir laboriosus. Vlyssis socios (inquit) vir quidam sedens conspicitur. inscriptio Ocnū esse testatur. funiculum autem necit. Astat asina, quæ quicquid est nexum, deuorat. Ocnus hunc hominem fuisse laboriosum memorant, sed uxorem habuisse sumptuosam: à qua, quicquid is laboribus collegerat, non ita multò post fuisse dilapidatum. Hæc per Ocnū uxorem obscure tradidisse Polygnotum putant. Scio item ab Ionibus dici, si quem laboribus intentum conspicerent, ex quibus nihil ipse cominodi caperet: Hic vir Ocnū funiculum contexit. Angures præterea & auem ocnus appellant, quæ inter ardeolas & maxima est & pulcherrima, & auis si qua alia hæc certe rara est. *Plura* vide in *Asino h.* in prouerbio Torquet piger funiculum, quanquam nihil illic quod ad hanc auem pertineat, affertur. ¶ Alciati Emblemata inscriptum

Ocnus auis.

Alciati emblemata inscriptū Ignauī.

Ignauī:

Ignauī ardeolam stellarem effingere serui

Et studia, & mores, fabula prisca fuit.

Quæ famulum Asteriam volucris sumpsisse figuram

Est commenta: fides sit penes historicos.

Degener hic veluti qui cauet in aere falco est,

Dictus ab antiquis vatibus ardilio.

DE ARDEA STELLARI MAIORE.

HOc genus ardeæ cuius figuram seorsim apponimus, compositum videtur ex ardea pella siue fusca & stellari. libuit autem nobis stellarem maiorem appellare. Itali quidam circa lacum Verbanum *ruffey* appellant, fortè à colore ruffo colli & ventris. Auis, quam manibus ipse tractauit, longa erat sex dodrantes, extenso corpore à summo capite mortuo ad vsque pedes imos. pedes longi duos dodrantes, nempe à clunibus ad extremos pedum digitos. rostrum octo vel decem digitos longum. Iris oculorum flaua. collum perangustum, paulò breuius duobus dodrantibus. Pennæ in collo ex ruffo, albo & nigro coloribus mixtæ. cauda non quatuor aut quinque digitis longior. rostri pedumque color flauus, sed in tibiis & digitis fuscus. summa femora rubræ tegebant plumæ. Dorsum & alæ colore fusco erant. Subtus alas in superiore ambitu rufæ erant pennæ, sub rostro & oculis albæ: vertex niger. Venter plumis rutilabat. In collo imo iuxta scapulas longiusculæ pennæ, partim albæ, partim fuscæ visabantur.

Ruffey.

Quaiottus.

¶ Congenerem huic *quaiottum* Italicè dictum, mox inter ardeas diuersas describemus.

DE ARDEIS DIVERSIS.

GENERA ardearum infinita sunt, Oppianus in Ixeuticis. Ardeæ quædam breues & albæ sunt: aliæ maiores, colore vario: aliæ mediocres. Sunt quibus à capite ceu crista quædam nutet: aliæ cristatæ non sunt, Ibidem. Ardearum genera apud nos duo sunt cinerei coloris, magnum scilicet & paruum, & alba vtrisque maior, Niphus. ¶ Tria (inquit Zopyrus apud Eustathium in Iliados decimum) ardearum genera sunt, pella quæ rapax est. pygargus, cui in coitu oculi sanguine manant. (Aristoteles pellam ardeam difficulter coire scribit, pygargum verò inter aquilas tantum recenset.) & tertia, Venerca, ὁ ἀφ' ὀπίσθιος. Fuit autem hæc forte alba ardea Aristotelis, vt supra in eius historia docui: pygargus verò stellaris, quæ & ocnus dicitur. quoniam argos & ocnos synonyma sunt vocabula. vtrunque enim pigrum significat.

Tria ardearum genera.

Pelecanus.

¶ Pelecanus etiam ardearum generis videtur. nam ardeæ albæ Aristoteles rostrum latum tribuit: & reliqua ferè natura pelecano & ardeæ communis traditur circa victum. *Vide* infra in Elemento P.

Totanus.

¶ Ardeolas marinas Totanum & Limosam ab Italis ad mare Adriaticum dictas, describam inter

Limosa.

Gallinas palustres.

Garzeta.

¶ Ardeolæ genus cristatum similiter ferè vt vanellus auis, Itali *garzetam*, voce diminutiua, nominant. Sed quærendum an hæc forte eadem sit cum stellari. est enim stellaris alia cristata, alia sine crista.

Quaiottus.

¶ **Q**VAIOTTI circa Adriaticum mare dicuntur ardeæ quædam similes stellari maiori, iride oculorum similiter flaua: quæ cum ad ætatem perueniunt cirros è capite retro oblongos tendunt, albos, in extremitate nigros, alæ infra pectus albescent, si bene memini. vel, partim albæ sunt, partim (superius) ex fusco rubent, qui color in aliis corporis partibus reperitur, dorso color simplex, (fuscus puto) collo varius.

Onschwal.
Wienschwalb.
Diomedea aues.

¶ **A**VEM quædam ciconiæ per omnia similem, rostro subflauo, Danico sermone audio vocari *Onschwal* & in delitiis haberi. Rursum alius mihi narrauit in aula ducis Bauariæ aliam nomine *Wienschwalb* magnitudine & rostro ardeæ, longo, acuto, collo fortè breuiore aliquanto, albo & nigro colore distinctam, cruribus altis & rubris, vertice modicè cristato vt columbæ, vel centem omnibus iis ferè quæ è culina reiciuntur, quadrupedum scilicet ac piscium intestinis, &c.

¶ **D**IOMEDEAS aues aliqui ardearum generis esse volunt. *Vide* in Elemento D.

Figura hac est ardea stellaris maioris, cuius descriptionem precedens pagina continet.

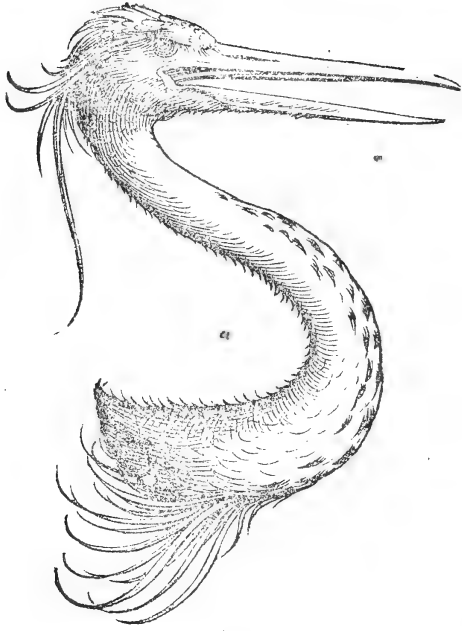


DE ALIA QVADAM ARDEA.

¶ VIDI nuper captum apud nos ardeæ genus magnum, rostro subflauo ferè coloris, longo digi-
tos octo ab oculis ad extremum mucronem, marginibus acutis & parte anteriore leuiter dentium loco
exasperatis ferratisve. Caput & collum candida, crista capitis è plumis nigris retrorsum tendebat. Dor-
sum & alæ cinereæ. sed maiores alarum pennæ nigricantes, &c. Pupillam oculorum circulus ambiebat
lucidus ex flauo ruffus. palpebræ ex viridi flauæ. Longitudo colli ad duos dodrantes aut supra: in quo ar-
ticuli vel sphondyli tredecim, omnes eodem inflexu, præter vnum, quartum ni fallor à primo, qui in

De Auibus

contrarium flectitur. Crura fusca ferè, quinque palmos longa. Unguis medij digiti ab altera parte denticulatus. Colli superior pars ad cinereum inclinabat colorem, prona candidior nigris maculis pulchrè distincta, plumis versus pectus oblongis.



DE FALCINELLO.



AVIVM rostra alia recta sunt: alia adunca vt accipitrum: alia falcata, idq; vel fursum, vt *ausfetta* dicitur apud Italos, vel deorsum vt *arquata* & *falcinelli* similiter Italicè dictarum auium, quod arcus aut falcis speciem rostro imitentur. Libuit autem falcinellum ardeis statim subijcere, quod & magnitudine ferè & tota corporis specie ardeā referat, rostro tantum excepto. Hanc viuam ætate aliquando Ferrariè in Italia vidi. Corpus ei maius columba, eleganti colore viridi ferè, alicubi etiam puniceo admixto, vt in vanello aue, variante scilicet colore pro diuersa ad lucem obuersione. capite & collo fusco: sed superior pars colli anterior maculis nigris interuenientibus. rostrum oblongū, tenue & anterius falcatum sicut arquatæ (cuius figuram paulo post subiungimus) & coruo syluatico. Crura oblonga, pedes fissi. Aliqui ardeā nigram Italicè, *ayron negro*, vocitāt. Sed hæc quam vidi non erat adulta, maiorem fieri aiunt: & forsitā in colore etiā aliquid mutat per ætatē. ¶ Inter omnes quidē quas mihi videre contigit aues, nulla magis ad ibidē mihi accedere videretur. sed color obstat, quo minus ibis existimari possit.

ARGATHYLIS ex ripariarum genere inter hirundines dicitur.

Ibis.

Argathylis.

DE ARQUATA SIVE NUMENIO.

ARQUATAM hæc auem Latinè vocare volui, quòd rostrum eius inflectatur instar arcus. nam Itali *Arquata* quoq; eandem (vt conijcio) ob causam *arcase* nominant. aliqui verò (Venetijs & in Apulia *terlinum* dicitur à siue *terlinum* per onomatopœiam à sono vocis. alij *torquatum*, quia rostrum intortum habet. alij *charlot*, rostro in- vt Angli *kurlu*, Galli *corlis*.) alij *spinzago* circa lacum Verbanum: vbi diuersam quoq; auem *spinzago d'astar* arcus qua vocant, quam nos infra Auosettam nominabimus. Germani (circa Oppenheimium *Brachvogel* inflexo. à mense Iunio quo aduentare solent. sed alia quoq; eiusdem nominis est minor, quam inter gallinas aquaticas describam. alij *Regenuogel* (circa Argentoratum) id est aue pluuia: alij *Windvogel*, id est vectorum auem, vel *Wettervogel* quòd tempestatis futuræ & imminentium ventorum prognosticon ex ea sumatur. sed rursus aliam quoq; minorem auem pluuia vulgò dictam inter gallinulas syluestres ponemus. Circa lacum Acronium *ein Grün*. Frisij *ein Schryel* / *Schryel* à Germanis dicitur, quæ *crecem* esse conijcit Turnerus, vtriq; nimirum per onomatopœiam facto vocabulo. Hollandi *Hanifens*. Angli, ni fallor, *akurlen*, quam auem aiunt lautissimam esse. ¶ Marianus Sanctus Barolitanus in libro de lapide renum & vesicæ rostrū arcuatū appellat instrumentum quod inseritur in meatum vrinarium colis, vt vrina retenta eliciatur: à similitudine rostri animalis quod Veneti *arcuatum* nominant nos autē (inquit) *terlinum* ab ipso vocis sonitu. ¶ Auis arquata quam manibus tractaui ab extremo rostro ad pedes vltimos extensa circiter septem palmos æquabat longitudine. Corporis longitudo à pectoris seu dorsi initio vsq; ad finem caudæ alarum ve, sesquidodrans. pondus accedebat ad uncias triginta. crura erant oblonga, colore subfusco vel cinereo. digitorum extrema pars magis nigrescit. sunt autem fissi, sed aliquatenus membrana coniuncti: quæ etiam vtrinq; iuxta singulos digitos descendit, & inferiorem digitorum partem dilatat. Ungues nigerrimi. Rostrum circiter octo digitos longum, aliquando etiam dodrantem æquat. idē post tres digitos flecti incipit deorsum, colore nigrum. Pennarum color fuscus ferè, sed varius & maculosus est. ex eis maximè fulgēt instar serici villosi, quæ inter alas & dorsum sunt: in medio nigra, in circuitu per interstitia subrubra. Collū sex digitos longū. color ei obscurior, & plus cinerei habet quam albi, pluma mollissima. Pennæ in cauda quinq; digitos longa nigris & albicantibus interuallis distinguuntur. In pectore circa nigricantes maculas plumæ subrubet. in alis extremitas pennarum nigrescit. Venter pars sub alis albicant. Alæ ipsæ maiusculæ sunt, ex egregijs pennis partim nigris, partim albis & fuscis discoloribus. Occisa erat ictu bombardæ in prato quodam.

¶ In ventriculo dissectæ vermiculos quosdam & lapillos inueni. Oua parit, vt audio, ferè quanta gallinæ, quaterna, pallida, mense Aprili. ¶ Laudantur in cibis, & gallinis etiam præferuntur: singulæ denario argenteo ferè vaneunt. mihi semel gustanti caro solida, sicca & leporinæ ferè similis visa est, forte quòd ætate prouectior fuerat auis.

¶ Quærendum an hæc sit veterum numenius, *νυμενιος*, (apud Varinum non rectè *νυμενιος* scribitur) quam auem esse attageni similē Hesychius docet, quæ & trochilus dicitur, (nimirum à celeritate cursus, qua attagen quoq; valet.) Legimus autem attagenem fuisse pteropœilon, id est varietate pennarum insignem, quod arquatæ etiam pulchrè cōuenit. Hinc factum est prouerbium, *Attagas, numenius*, si quando duo improbi conuenissent vsitatum. Improbos enim seruos & multis stigmatibus notatos, attagēnas vocabant. Poterit autem, vt ego quidem conijcio, numenius auis dicta videri à neomenia, id est nouilunio, quòd rostri figura arcum Lunæ recens à nouilunio crescentis in cornua repræsentet. Quòd si quis non approbata hac coniectura nostra scolopacem (gallinaginem Gaza vertit) potius numenium esse velit, quòd Aristoteles illi attagenæ colorem tribuat, non multum illi contendero: etsi figura rostri gallinaginis nouæ Lunæ, id est nouiter apparenti nō conueniat. Quantum ad sensum quidem prouerbij, nihil refert quancunq; auem variam & attagenæ similē ei coniungas. Porro trochilum anem (quem Hesychius eundem numenio facit) Clearchus apud Athen. lib. 8. cum carulo & elorio inter *παιουδιδας* nominat. sic autem vocat aues *παιουδιδας* ὅτι τὸ ἐν τῷ νυμενιδίῳ, hoc est quæ cælo sereno in littore pasci soleant, piscibus scilicet in littore aut vado insidiantes. Sed plura de trochilo in

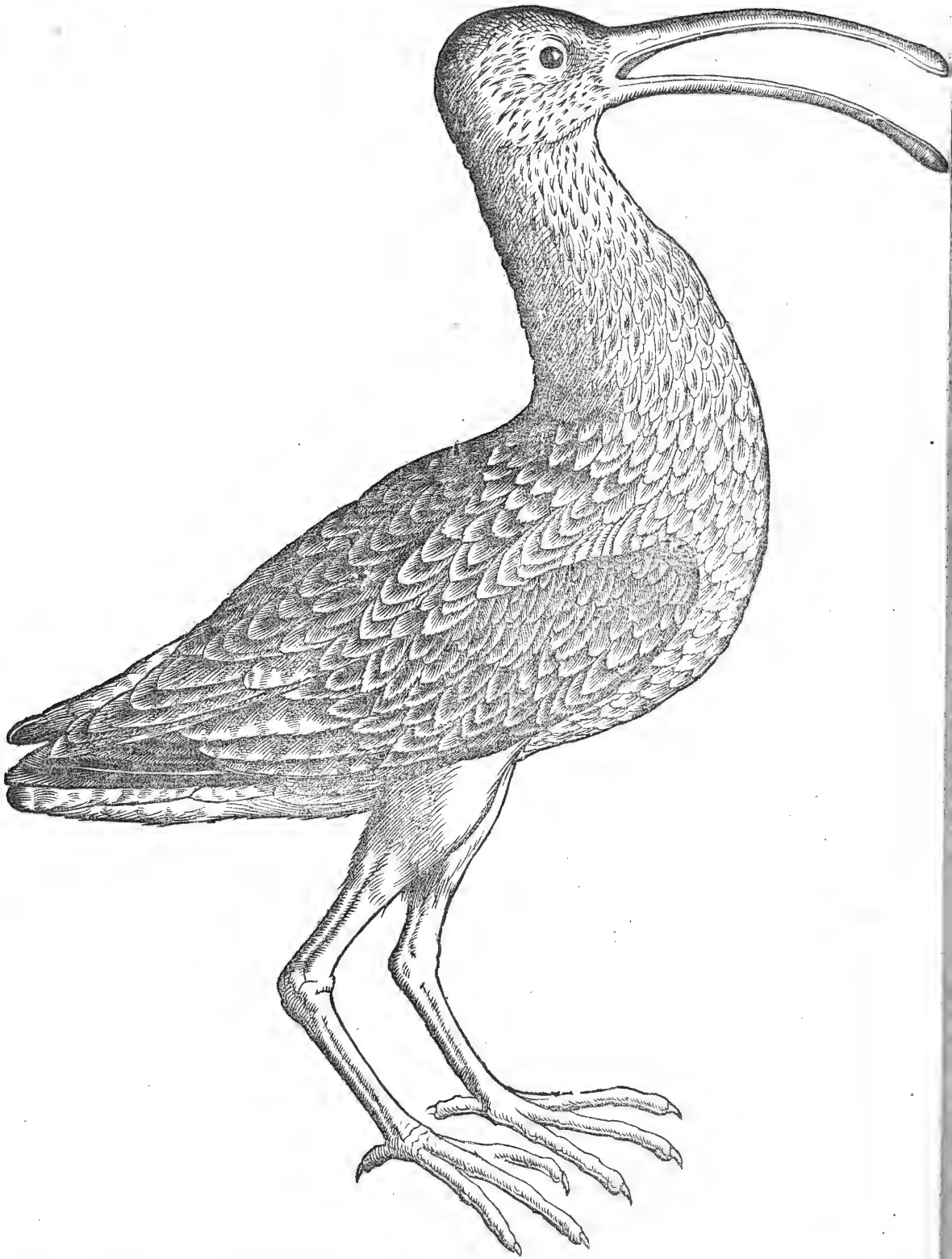
Laudantur in cibis.

An hæc sit veterū numenius.

Prouerb. Attagas, numenius.

Numenius à neomenia, quòd rostri figura arcū lunæ crescentis repræsentet.

Trochilus



Carulus. Elemento *T.* requires. Iam cum carulum quoq; *κέρυλον*, Clearchus inter aves pareudistas conumeret, facile cōiicio illū differre à carulo alcyonis mare, qui & *ceyx* appellatur. neq; enim hæc alcyonū natura est. itaq; trochilo ipsum congenerē esse arbitror: & forsitā vt carulus corporis specie trochilo similis est, ita trochilus simili nomine *curtu* ab Anglis, *corlis* à Gallis appellatur. *Corlis* Gallorū, avis est quam *macrimis* Græci vulgo hodie à longitudine nasi (id est rostri) *macrimis* nuncupant, Bellonius. Idē alibi *crecē* auctē corporis magnitudine mediam esse scribit inter aves à Gallis dictas *corlis* & *cheuallier*, rostro etiam & cruribus inter vtrancq; & mox ibidem nigram (quam ipse sic appellandam conijcit. videtur autem *coruus syluaticus* noster esse) crassitie corporis ad auem *corlis* accedere, vel paulò inferiorem esse ait.

DE ASILO.

ASILVS, vt Theodorus Gaza vertit, vbi Græcè οἰστρος legitur, inter aues quæ vermiculis victitāt numerat ab Aristot. de hist. anim. 8. 3. Niphus infectum esse putat quod vulgò tabanus dicatur à sono, & inter aues numerari miratur. Sed idē infecto & aui nomen esse non mirū, cum & alia non pauca animalia in diuersis generib. saepe nomen vnum homónymon obtineant propter communem aliquam in vtrifq; similitudinem, coloris, ingenij, vocis, aut quamuis aliam.

DE ASIONE.

ASIO auis est quam Græci σκώπα vocant, vt Gaza ex Aristotele transfert. nos infra ostendemus asionem potius otū esse. Afiones (σκώπες) aliqui omnibus anni temporibus patent, & ob eam rem perennes, & semper asiones (ἀείσιωπες) vocabulo composito appellantur: qui esui non sunt propter vitium carnis. Aliqui autumnō interdum apparent, nec plus vno aut altero die immorantur: qui & esui sunt, & valde probantur. differunt hi nullo ferè alio à perennibus illis, nisi corpulentia pingui: & quod vox his deest, illis non deest. de generatione eorum, quænam sit, nihil adhuc exploratum habemus, nisi quod fauonij flatibus apparent. certum enim hoc est, Arist. Callimachus ait duo genera esse σκώπων, καὶ τοὺς μὴ φθίνεσθαι, τοὺς δὲ ἔ. (Videtur hic addendum, καὶ τοὺς μὴ ἀείφαινεσθαι, τοὺς δὲ ἔ. quanquā Eustathius etiam sic citat vt hic habetur: sed causalem coniunctionem διὸ, quæ proximè sequitur, omittit. *Alianus etiam ex Callimacho habet, τῶν σκώπων τοὺς μὴ φθίνεσθαι, τοὺς δὲ συγκειληρωσθαι σκώπῃ. διὸ καὶ κελεύεσθαι τοὺς μὴ σκώπας αὐτῶν, τοὺς δὲ ἀείσιωπας.* sunt autem colore glauco, Athenæus. Afio (Scops) minor quam noctua est, Aristot. Sed Plinius lib. 10. cap. 23. inter aues migrantes otidem & cychramum nominat: vbi in Aristotelis historia anim. 8. 12. otus non otis legitur. Rursus in eodem capite apud Plinium vbi legitur, otis bubone minor est, manuscripti quidam codices otus habent, & similiter Aristoteles. Otus bubone minor est, noctuis maior: auribus plumeis eminentibus, vnde & nomen illi. quidam Latine asionem vocant: imitatrix aliàs auis ac parasita, & quodam genere saltatrix. capitur haud difficulter, vt noctuæ, interta in aliquo circueunte alio, Plinius ex Aristot. lib. 10. & rursus lib. 11. buboni & oto plumæ sunt velut aures. Otus noctuæ similis est, pinnulis circiter aures eminentibus præditus, vnde nomen accepit, quasi auritum dicas. nonnulli vlulam eum appellant, alij asionem, (Græcè nihil aliud legitur, quam, alij eum nycticoraco nominant. (Tyrannio σκώπας esse nycticoraces dixit, Wottonus. Apud Auicennam interpretè hic bubo & golochiz legitur.) blatero hic est & hallucinator (ἔστι δὲ κολοβὸς, lego κόβαλος, καὶ μίμητις) & planipes (id est saltator.) saltantes enim imitatur. capitur intèrus in altero aucupe, altero circumueunte, vt noctua, Aristoteles interprete Gaza. Aristoteles libro secundo animalium historiae (legendū libro 8.) otum scribit κόβαλον καὶ μίμητιν ὄντα ἀντορχήμιθρον ἀλίσιεσθαι, Suidas in voce Κόβαλος, quam per βαμολόχος interpretatur. *batmolochon* autem esse ait qui ludendo aliquem decipiat. item illiberalem, malignum. κόβαλα γὰρ τὰ κελῆ. κελῶτεχρον, ληστὴν ὑπὸ τῆς κοπίδος, quasi κοπίβαλον, Etymologus. sed κόβαλος etiam ληστής exponitur apud Suidā. item κοβαλίαν vel κόβαλον τιμὴν μετὰ ἀπάτης παιδίαν, ἢ ὡς ποικηρὸν ἀνθρώπου κολακείαν. cæterum ludendo aliquem decipere, et si accipi potest etiā simpliciter, tanquam per ludum & iocū aliquem decipere (nā Etymologus κοβαλίαν interpretatur τιμὴν παροισιπτονὴν μετὰ ἀπάτης καὶ μίμησιν παιδίαν.) videtur tamen ad ludos qui pecunia deposita fiunt, vt in alea, proprie pertinere. vt κόβαλος sit aleator astutus vel improbus, ὁ κόνει ἠτοινοῦν καὶ δὴνὸς ἐν τῷ βάλλειν καὶ παίλειν τοὺς πεσοῦς ἢ ἀπραγαλοῖς: vel quasi κελκόβαλος, ὁ κελῶτερος ὡς τὸ βάλλειν, vt ipse cōiicio. nam veteres Grammatici aliter deriuāt, vt ὑπὸ τῆς κόβας, quod pro blaterare accipiat, vnde κόπις pro blaterone, & δημοκόπος. Aristoteles quidem mihi videtur, vt κόβαλον vocem interpretaretur, per expegefin addidisse καὶ μίμητιν. nam blateronem dicere auem noctuarum generis, parū conuenit: vt forte nec parasitā. Cæterum βαμολόχοι proprie dicebantur homines artis affidentes & assentādo aliquid de sacrificijs petentes. deinde tibicines & vates, qui sacrificijs adhibebantur. tertio per metaphorā homines leues & abiecti, & nihil non sui lucri causa ludendo assentandoq; facere sustinentes, Suidas. Graculi etiā genus vnū ab ingenio scilicet βαμολόχος Aristoteli cognominatur. A nomine κόβαλος fit verbū κόβαλέειν, τὸ μεταφέρειν (aliàs μεταφέρειν) τὰ ἄλλοτρια, μοσθοῦ κατ' ὀλίγον, Suidas. in Etymologico nō rectè κολέειν legitur. Porro quū Gaza μίμητιν verterit hallucinatorem, quæ vox Græca imitorem significat, suspicor μίμητις illum aliter in Græco codice suo legisse, nempe μώπα, aut tale aliquod vocabulum vitij oculorum.

¶ Vt otii saltatione capiuntur, sic & scopes. Gaudent fanè scopes imitatione, (ὁμοίτητι:) & ab eis Oti & sco verbum σκώπειν deductum est, τὸ σκωφῆσαι καὶ ἑαυτοῦ ζῆλον τῶν σκώπιον ἰδόντων, (aliàs τοὺς σκώπιον ἰδόντων,) pes gaudet τὸ τιμὴν ἐκείνων ὀπιτηθεῖν παροισίεσθαι. Athenæus, ex quo etiam Eustathius & Varinus repetierunt. det saltatione & Alexander Myndius, minor est noctua, & in colore plumbeo (μελάνθροφανεῖ) albicantia puncta habet, imitatione.

¶ Eberus & Peucerus asionem siue scopem illam quæ semper conspiciatur, καὶ ἄλλοι interpre- tantur Germanicè, hoc est noctuam paruam. alteram verò quæ autumnō tantum appareat vno atque

altero die, ein *Steinens* (id est noctuam vel vltam saxatilem:) illi (inquiunt) *Ζφωνοι* sunt, hi clamant sub crepusculum. Atqui auis quam nostri noctuā saxatilem nominant, *Steinkauz*/auriculas nullas erigit, noctuis potius adnumeranda, cum quib. à nobis describetur: quare *scops*, qui auritus est, esse non potest: nisi huius etiam generis, vt audio, auritæ quædam inueniantur. Quærendum igitur an *scôpes* sint minimæ, in noctuarum genere auritæ, vt ego conijcio, quas nostri paruas noctuas Italicas vocât, (*fleine frembde oder welsche Käugle / Kôpple* / Itali vel *zms* vel *chio*, in agro Patauino. harū caudas maculis variis esse aiunt. His simile genus est apud nos, quod vocant vulgo *Schauytle*/exiguum, Italicis *albins*.
Cucuba. cauda longiore, auriculis altioribus. ¶ *Scopes* esse videntur, inquit Eustathius, quas Romani cucubas vocât, αἱ κηκίβας οἱ Ρωμαῖοι φασίν. vel potius, vt Varinus habet, αἱ κηκίβας ἢ γηκίβας οἱ Ρωμαῖοι φασίν. hodie *gumo* vocitant, & *locala*, quæ vox (λόχαλος) legitur apud Aristotelem in fine libri 2. de hist. anim. videtur autem ab aliquo in margine adscripta fuisse vt proximam vocem *nycticorax* aut *ascalaphus* interpretaretur. Gaza *nycticorax* & *localos* vocibus omisiss, *ciconia* vertit. Alij *bubonem* Italicè *gumo* vocant. ¶ *Vlula*, *asio* & *aluco* simili specie constant, & carne viuunt, Aristot.

Copes.

¶ Alexander Myndius ait apud Homerū aliquos *κῶπας* legere absq; sigma initiali (quod Eustathius etiam annotat in quintum *Odyssææ*) & Aristotelem quoq; sic eos nominasse, & hos semper videri, nec admitti in cibum. illos verò qui per autumnum visantur vno aut altero die, edendo esse. differunt verò ab ijs quos *aiscôpas* vocant (πῶ τάχῃ, legendū πᾶχῃ) corpulentia, & similes sunt turturi ac palumbi. *Speusippus* quoq; & *Metrodorus* *κῶπας* dixerunt: item *Epicharmus* qui ait: τοὺς κῶπας ἀντορχυμύβας ἀλίσκεσθαι, *Athenæus* & *Ælian*. Sunt ex Græcis qui *scôpas* *bubones* (βῦβας forte pro κῦβας legit) interpretentur. Alexander, sicuti *Theocriti* interpretis inquit, τοὺς σκῶπας scribit, οὗκ ἔπιτερπέεις εἶναι τῆ φωνῆ:

Vocem habent insuauem.

quod est, *scôpas* esse voce inamœna insuauiq; Cælius. *Scôpes* dicuntur (inquit Eustathius) vel à voce inepta, ὡς τὸ σκῶπαι ὅπα ἔχῃν. κελόφωνι γὰρ. vel quod vocem noctu emittant, ὡς τὸ ἐν σκῶπῳ ὅπα ἔχῃν ἐνεργόν. vel deniq; quod varietate *gesticulationum* suarum quibus naturaliter vtūtur, homines *σκῶπῶντας*, id est illos qui alios irridere &

Σκῶψ saltationis genus ab hac aue dictum.

deludere solēt, referant. Ab hac aue, vt scribit *Athenæus*, *saltationis* quoddam genus *σκῶψ* nominatur, varietate motuū insignis similiter vt hæc auis. Ab eadem verò etiam *σκωπαῖοι* fortassis denominantur apud *Timonem*, in *Laconia* non infrequentes, homunculi scilicet parui, *εἰλιπῶνες* ab alijs dicti: qualis etiā *Πίδων* *Pindaricus* fuisse videtur, ὃν χαλὸν ἐκείνος ἐπινομάζει χατὰ πινάο μοιότησιν εἰλιπῶνος. Ex *Athenæo* quidē apparet, quod *σκῶψ*, & *σκῶπωμα* quoq; forsitā, *saltationis* quædā figura (siue gestus inter saltandū) fuerit. nam *σκῶψ* (inquit) gestus quidam est prospicientium, extrema manu supra faciē inclinata, τῆς ἀποσκοπέωντι χῆμα ἀκραι τὴν χεῖρα ὑπὲρ τῆ μετώπης κεκρυτωκότων. Καὶ μὲν παλαιῶν τῆς δεσοί σκωπευμάτων, *Æschylus*. Solent quidē manū oculis hoc modo ad frontem imam opponere *spectatori* aliquid ne offendantur luce, vt oculorum imbecillitati consulatur. Et forte qui *scôpem* saltant, hoc modo simulant imbecillibus se *scopum* aut noctuarum instar oculis esse, qui lucem ferre apertam nequeant. quanquam scriptores prisca, vt *Athenæus*, *saltationem* quandam *scopem* dictam velint, nō ab hac oculorum prætectione, sed à motuum & *gesticulationum* varietate: quod auis hæc imitatrix similiter varijs *gesticulari* motibus soleat. Sed decentior aptiorq; forsitā hæc *saltatio* fuerit, tum corporis gestibus, tum visus infirmitate pariter *scopem* auem imitādo. In *scopæ saltatione*, quæ & *σκωπῆ* (forte *σκῶπωμα*) dicebatur, collum quodammodo circumagebāt ad imitationē auis eiusdem nominis, quæ, dum saltantem admiratur hominem, capitur, *Pollux*. ¶ *Σκῶπες*, aues quædam, vel *gracculi*, *Hesych*.

¶ *Scops* genus est auis nocturnæ, *Suidas*. *Σκῶπες*, ὄρνεα νυκτινόμα, κελόνομα, κελόφωνα, οἰονεὶ σκῶπες πνῆες, *Scholias*tes *Homeri*. *Scops* omnes aues oris expressione, & articulata voce longè superat, & quemadmodum *psittacus* & *pica*, sic hominum & aliarum auium voces exprimit, *Gillius* tanquam ex *Æliano*. nos non apud *Ælianum*, sed apud *Athenæum* lib. 9. hæc verba legimus: Πάντα δὲ τῆς ζῴων εὐγλωττα καὶ διηθηρωμένα ἔσσι τὴν φωνὴν, καὶ μιμνῆται τοῖς τῆς ἀνθρώπων καὶ τῆς ἄλλων ἐπιθῶν ἤχους. quo in loco etsi *Athenæus* tū prius tum post de *scôpe* aue scribat, non videntur tamen hæc verba mihi ad *scôpem* pertinere, sed in genere ad aues quorū lingua liberior (latiuscula) & vox articulatio est, vt illas & hominis sermonem & aliarū auium voces imitari dicamus. quod quidem non solum *scôpem* non facere puto, sed neq; vllam aliam nocturnam auem. *scops* enim gestu corporis & colli circumactione tantum, non etiam voce, ad imitationem idonea videtur. ¶ *Scopes* aues, (quarum *Homerus* in *Odyssea* mentionem facit, cum eas circum *Calypsus* antrum veritari scribit,) viri saltandi bene periti tradunt cum *saltatione* comprehendī, tum genus quoddam *saltationis* esse, quæ (si adhibenda ijs si des sit,) *scops* appellatur. nam quod ijs auibus iucundissimum sit quosdam ridiculè imitari, ex eo profectum est verbum *σκῶπῆν*, id est, effingere, & non aberrare ab eis imitandis, quos ludicra assimulatione imitantur, *Ælianus*. *Turturum* quoq; *saltatione* capi author est in *Hieroglyphicis* *Orus*. ¶ *Scôpes* mali punici grano pereunt, *Ælianus*.

Saltatione capitur.

¶ *G.* *Glaucomata* dicūt magi cerebro catuli septem dierum emendari, specillo dimisso in dextram partem, si dexter oculus curetur: in sinistram, si sinister: aut felle recenti asionis. Noctuarum est id genus maximum, quibus pluma aurium modo micat, *Plinius*.

¶ Ex his *Plinij* verbis asionem aliam esse auem quàm *scôpem* apparet. *Scops* enim, vt supra ex *Aristo-*

Aristotele & Athenæo Alexandrum Myndium citante, Eustathioq; retulimus, minor est noctua. asio *Afionem* verò secundum Plinium maximum genus noctuarum, quod mihi sanè non aliud quàm Græcorum *otum*, esse otus videtur, quod Plinius etiam asserit, & noctua maiorem esse scribit. id quod à Gaza non animad- *potius quàm* uersum miror. Asio quidem ab auribus dicta videtur quasi aurio, vel à Græca voce *ἄσις*, vel Hebraica *אשׁוֹפֵם*, *scopem, cō-* *afem* vel *osen*. Sic enim Græci & Hebræi autem vocant. Nominatur ab Homero scōpes auium genus: *tra Gazā* neque harum satyricos motus cūm insident, plerisque memoratos facile conceperim mente: neque *Asio unde* ipsæ iam aues nascuntur, Plinius. Asio auis aurita seruat hodie quoque nomen apud Marfos, Hermo- *dicta*. laus. Cæterum vt recentiores otum & asionem cum scope confundunt, quoniam vtraque uis imitatrix est, & saltationibus capitur, vtraque similis noctuæ: sic veterum quidam vicinitate vocabulorum decepti, otum & otidem, vt suo loco dicemus in Oti historia. Apud Hesychium & Varinum memoratur etiam *ἄσις* pro aue.

¶ Thopios (*Thops* legendum puto, vt auis eadem sit quæ scopos) auis est nocturna, huius oculi & cor si noctu gestentur, metum exterminant, audaciam conferunt, & noxam omnem ab oculis auerunt. Eadem in cibo sumpta prosperitatem (sanitatem,) & bonum stomachum facit, Kiranides libro 3. in Elemento ①.

DE ATTAGENE.

A.

ATTAGAS, *ἄταγας* Atticè (apud Aristophanem in Acharniensibus) vltima circumflexa, auis quam nos *ἄταγίνα* vocamus, Varin. Athenæus attagas non attagenas dicit, etiam si Varro & Gellius ita nominent. Atagenus (melius, *attagenus* pct t duplex, *ἄταγνός* Athenæo lib. 7.) certè piscium è numero est, Hermolaus. Aristoteles quoque cūm bis tantūm huius auis mentionem faciat, nempe lib. 9. cap. 26. & rursus cap. 49. vtroque *ἄταγίνα* nominat. Attici non rectè circumflectunt *ἄταγας*. nam quæ in *as* desinunt plus quàm dissyllaba, barytona sunt, vt *ἄδαμας, ἀχάμας*. Dicēdi igitur *ἄταγας* (à recto *ἄτάσας*, non vt quidam nuper scripsit *ἄτάγας*) & non *ἄταγίνας*, Athenæus. Quæ in *as* desinunt plus quàm dissyllaba, & *a* in penultima habentia, barytona sunt, vt *Ἄγάμας, Πολυδάμας*. quare nō rectè Attici vocem *ἄταγας* circumflectunt. est autem nomen auis, quæ communius dicitur *ἄταγίνα*, vnde gignendi casus *ἄταγίνας*. hinc pluralis numerus, Atticè *ἄταγας*, communiter *ἄταγίνας*, Eustathius. *Ἄταγας* quidem etiam à Polluce nominantur. Inuenio & *ἄταγας* (& *ἄταγίνα*) aliquoties etiam apud Galenum) aliquando per t simplex scriptum, quod non placet. Attagas autem dictus est per onomatopœciam, vt Ælianus docet. *Ἄταγας*, auis est, quam nos *ἄταγίνα* dicimus, Scholiastes Aristophanis in Vespis & Varinus. Suidas vulgò etiam tagenarium, *Ταγίνας* vocari refert. Apud eundem *ταγίνα* legitur auis nomen, *Tagen-* quæ sanè nō alia quàm *ἄταγίνα* videtur. *Ἄταγίνας*, *εἶδος ἰρνέης καὶ τὸ ἄταγας*, Hesychius & Varin. *ma-* *rius* *ἔ-* *lim* ego ὁ καὶ *ἄταγας*. Conijcio enim omnino eandem esse auem. ¶ Attagen Ionicis apud Horatium *Tagen-* legitur, apud Martialem verò attagena sceminino genere: vt Gaza etiam ex Aristot. transtulit. ¶ *Al-* *A* *ἄταγ-* *duragi* sunt aues quæ dicuntur francolini Latine, Andreas Bellunensis in glossis Auicennæ. meminit *γας*. autem Auicenna 2, 2 2 1. vbi vetus translatio habebat *duraz*. ¶ Docti plerique in Italia attagēnem *Alduragi*. interpretantur auem quæ vulgò dicatur *francolinus* vel *francolina*: vt Laurentius Valla in libro in Rau- *Francoli-* *densem*, Augustinus Niphus, & Amatus Lusitanus medicis: item Robertus Stephanus Gallus. etsi *nus*. non puto Gallis vsitaram esse hanc vocem. Videtur autem *francolinus* dictus voce diminutua à *fran-* *co*, id est nobili, quod in cibo auium nobilissima delicatissimaque sit auis. Bononiæ, vt audio, vul- *Hasel-* *hun.* go *franzuelli* nominantur. Est autem eadem Germanorum *Haselhun* id est corylorum gallina, (sic dicta puto quod inter corylos versari soleat,) quod & in Italia ipse audiui, & ex icone francolini Venetijs dicti, quam doctissimus medicus Aloisius Mundella ad me misit, citra vllam dubitationem cognoui. Sed quoniam alij alium quendam francolinum faciunt, cruribus rubris, piscibus viuentem, Ferrariæ vt audio notum: Neapoli verò auem rostro, collo & pedibus longis, gallina crassiolem: & de gallina etiam corylorum nostra non planè constet an attagen sit, cūm non palustribus locis, vt attagen veterum, sed syluis & nemoribus tantum gaudeat: consultius visum est, vt primum de attagēne veterum duntaxat dicta conscriberem: & mox de francolino, deinde etiam de gallina corylorum siue *bonosa* (nam hac tanquam Latina voce Albertus & alij quidam recentiores vtuntur) seorsim agerem: vt siue eadem auis est, siue diuersa, suum cuique iudicium relinquatur. Gybertus Longolius attagenem esse putabat gallinam syluestrem illam quæ vulgò Germanis *Birck-* *hun.* appellatur, de qua inter Gallinulas rusticas scribemus mox post Vrogalli historiam. neque enim attagenem esse puto, cum scemina tantum in eo genere maculosa sit instar perdicis vulgaris. mas enim (vt quidam putant) totus niger est ex viridi ferè. *Vide* infra in capite de Gallinis syluestribus in genere, & in Grygallo minore. Videtur sanè grygallus noster attagen alpinus nominari posse. Bellonius alii- *Grygallus* *Attagen* *auis* *ἔ-* *va* *rys* *macu-* *lis* *distin-* *cta*. cubi in Singularibus attagenem speciem facit lagopodis: & auem quoque Gallicè dictam *cannepe-* *tiere*, ternis tantum digitis insistentem, lagopodis speciem attageni simillimam. ¶ Si attagenem auem palustrem & varijs maculis distinctam esse ab Erasmo Roterod. verè scribitur (palustrem esse Ari-

stophanis Scholiaſtes ſcribit, ſed dubitari poteſt. *vide infra in C.* Anglorum *godwittam* ſiue *fedoam*, attagenam eſſe, indubitanter auderem affirmare. eſt autem ipſa gallinagini ita ſimilis, vt niſi paulò maior eſſet, & pectoris color magis ad cinereum vergeret, altera ab altera difficulter poſſet diſtingui. Viuit in locis paluſtribus, & ad ripas fluminum. roſtrum habet longum. ſed capta triticum (veteres attagenam captam cibum detrectare ſcribunt) non ſecus atque columbì, comedit. Triplo pluris quàm *gallinago* apud nos venditur, tantopere eius caro magnatum palatis arridet, Guil. Turnerus. gallinaginem auem intelligit auem illam paluſtrem & maculis diſtinctam quæ vulgò nobis *Schneppff* Gallis *beccaſſa* nominatur, Anglis *Wodcoccus*, de qua rurfus idem Turnerus: Falluntur, inquit, Britannici ludimagiſtri, qui ſuum *Wodcoccus* attagenem faciunt, qui ſolis veſcitur vermibus, & grana nunquam attingit. Attagàn Ariſtophanes in Auibus dulce canere dicit. Sunt qui haſtarnus hodie vocatas putent, manifeſto errore, quum ipſarum cantus minimè commendetur. hæc potius aues externæ vocantur, Volaterranus. *Vide infra in C. de voce attagenis.* ¶ Actago, attago, atage, atehemigi, & atacuigi voces corruptæ ab attagène apud Syluaticum leguntur. Attagena, id eſt coturnix, Idem. Sunt autem quædam (inquit alibi) coturnices magnæ, ſimiles columbis, & hæc ſunt attagenes. alię verò parvæ, quæ vulgò dicuntur qualeæ. Attagen auis optimæ carnis inuenitur abundanter in Rhodo: de qua Hieronymus episto-
Attagenes duplices, magnæ quæ coturnices, & parvæ quæ qualeæ vulgò dicuntur.
 la 15. ad Aſiellam de fictis amicis ait: Tu attagenem eructas, & de comesto anſere gloriaris. aliqui phasianum, alij perdicem interpretantur, ſed neutri bene, cum Galenus ab vtriſque diſtinguat, reuera autem eſt auis quæ ab aliquibus vocatur francolino, magnitudine phasiani, ſed cauda diſſimilis: pennis vario modo coloratis, ſicut gallina Indica: interdum tamen colore viridi & cæleſti conſpicitur. ſapore quidem delicato aues omnes ſuperat, Syluaticus: ex quibus verbis francolinum auem in Rhodo frequentem diuerſam eſſe à noſtra corylorum gallina deprehenditur: quòd ea neq; peregrina ſit, nec vnam viridi cæruleòve colore ſpectetur.

B.

Quibus in locis capiantur attagenes. Descriptio attagenis.
 Attagen auis Aſiatica, ex Ionia olim præcipuè laudata eſt authore Gellio, Textor. Attagen maximè Ionijs celebratur, quondam exiſtimatus inter raras aues, & in Gallia Hiſpaniaq; capitur, & per alpes etiam, Plinius. Mirabile in Creta ceruos non eſſe (præterquam in Cydoniatarum regione, item apros & attagenas, Idem. Attagènes in Cypro inſula hodie domi aluntur, Alexander Benedictus. Attagàs Ægyptias à gulofis celebrari Clemens in Pædagogogò refert. ¶ Attagen (inquit Alexander Myndius apud Athenæum libro nono,) paulò maior eſt perdice, totus circa dorſum κατὰ γράφοις, id eſt verſicoloribus pictus maculis, figulinæ teſtæ colore, ſed magis ruffus: corpore graui, alis breuibus. Ariſtophanes attageni epitheton περιποικίλος tribuit à pennarum varietate. *vide infra in prouerbio Attagen,* in ſeruum fugitiuum & ſigmatiam. Ariſtoteles aſcalopan (Gaza gallinaginem interpretatur) attagenis colore deſcribit. Differunt genera auium, quòd alia ſunt βραχέα (malim βραχέπτερα, id eſt alis breuibus,) & non volacia, vt attagen, perdix, phasianus, gallus: eademq; εὐθις βαδίζουσι καὶ δαΐσα: hoc eſt ſtatim nata & ingredi poſſunt & plumis veſtiuntur, Theophrastus apud Athenæum.

C.

Attagen auis eſt paluſtris.
 Ariſtophanes in Auibus attagàn nominat poſt aues paluſtres, & poſt illas quæ locis riguis (εὐδροσίς) & Marathonijſ pratis gaudeant. vbi Scholiaſtes hanc auem in locis lacuſtribus & paluſtribus paſci ſcribit, τὰ λιμνάδι καὶ ἐλάει (apud Suidam λεία legitur, non rectè. vnde decepti quidam locis campeſtribus verterunt) χωρία κατὰ βοσκείας. Rurfus idem poeta in Veſpis, Τὸν πηλὸν ὠσπερ ἀπὸ γαῖας (quam codex impreſſus, ἀπὸ γαῖας habet, oxytonum) τρυβλάσας βαδίζων. vbi Scholia, Attagàs auis in paludibus reperitur & locis cœnoſis gaudet. Cæterum miretur aliquis quòd aliorum ſcriptorum nullus paluſtrem hanc auem eſſe ſcripſerit. Ariſtoteles quidem libro 9. cap. 49. hiftoriæ anim. aues quæ circa fluuios, paludes aut mare degant, lotrices eſſe ſcribit: cum proximè antè inter pulueratrices attagenam cum perdice, gallina, phasianò & alauda nominaffet. ¶ Attagen pulueratrix eſt (quod & Alexander Myndius teſtatur) vt reliquæ aues non altiuolæ, ſed terræ propinquæ, Ariſtoteles. ¶ Fœcundus eſt, πολύτεκνος, Alexander Myndius. ¶ Attagen, vocalis aliàs, captus obmutefcit, Plinius. *Vocalis.* Attagàn Ariſtophanes in Auibus dulce canere dicit, Volaterranus. ego neque apud Ariſtophanem neque vllum alium authorem dulcem attagènes cantum memoratum legi, & planè ſomniare videntur Volaterranus. Ἀπὸ γῶν dictum per onomatopœiam à voce ſua ex Æliano conſtat, qui ipſum nomen proprium loqui & canere ſcribit. Socrates in libro de igne & lapidibus, vt Athenæus citat, ſcribit attagenes Pylas (Thermopylas Nicol. Leonicus ex eodem authore transferens. in Ægyptum, Gillius ex Æliano) è Lydia aduectas (in ſiluamq; dimiſſas, Ælianus) ad tempus aliquod coturnicis vocem ædidiffe: deinde cum ex Cælij fluuij inundatione (τῆς ποταμοῦ καὶ λυβυένιος) famas (λιμός: ſed Gillius & Leonicus, legerunt λοιμός per oi, id eſt peſtis) ſuperueniſſet. & multi in regione perirent, deinde mutata voce expreſſius dearticulatiuſque quàm quiuus expeditionis etiam linguæ puer, loquutas ſubiò fuiſſe, neque poſtea ceſſaſſe iſthuc identidem (ad noſtra vſque tempora) blatèrantes, Τεῖς ποῖς κακοῦργος κακός: id eſt, Ter malis mala. (ſed κακοῦργος vox Græca ſignificantior eſt, & videntur Pylæi ab attagenibus cacurgi, id eſt non mali tantum, ſed malefici appellati, quòd ipſos nimirum
 in fame

in fame & rerum omnium charitate captos in cibis confumerent.) Aiunt autem eos captos neq; mansuescere, neque idcirco amplius pristinas voces ædere, quòd feruitute conticescunt & obmutescunt: Quòd si ex potestate in libertatem volandi dimittantur, & in suas sedes perueniant, rursus loqui, pariterq; cum libertate vocem recipere, Hæc ille & Ælianus. Luscinia quoq; capta obmutescit, nec fert feruitutem, Oppiano: & venatrix avis (ἀγρᾶς) Æliano. ¶ Avis est spermológos, (id est, frugibus & granis vescens,) Alexander Myndius: sicut gallinæ, quod Gillius & Leonicus de suo addiderunt. Wottonus dubitat an σπερμολόγος vertendum sit frugibus victitans, (quod nobis placet:) an potius, feminibus frugibusve erutis atq; effosis, vt spermologus avis dicta: quam ex Athenæo scribit ab eruendis feminibus nomen habere. Sed hoc parum interest, siue effosis in agro antequam prouenerint, siue aliter repretis feminibus vescatur.

D.

Attagenes ceruos amat, & in dorso eorum saliant; Gillius ex Oppiano. Attagas & gallinæ ceruos amantua exercent odia, Ælianus. ¶ Capti non solum non mansuescunt, sed ne vocem quidem amplius æduant, nisi denuo liberi dimittantur, Alexander Myndius. Atqui Alexander Benedictus scribit attagēnes in Cypro insula hodie domi ali.

E.

Attagēnas pedum celeritate magis quàm volatu fretos venator canibus immiffis tanquam lepore capiet, Oppianus in Ixeuticis. Propter corporis grauitatem ac breuitatem alarum à canibus venaticis (ἔπεδ' ἑκ' κλυηγῶν) capiuntur, Alexander Myndius. ¶ Quomodo nutriendæ & educandæ sint hæc aues, in Phasiano leges ex Varrone.

F.

Inter sapes fertur alitum primus Ionicarum gustus attagenarum, Martialis. Phœnicides apud Athenæum libro 14. inquit se varias delicias gustasse, myrta, mel, propylæa, (quam vocem pro cibo nesciam inuenio,) ischadas: sed horum nihil conferri posse cum attagēne. κούδ' ἐν ἡν τούτων ὄλωσ. Πρὸς τίω σapidίστι- (malim πὼν, sed sic ἀγρῆνα vox que sequitur rectè per t simplex legetur carminis gratia, cum alioqui per t duplex scribi soleat) ἀγρῆνα συμβαλεῖν τῷ βρωμάτων. Vbi Athenæus addit, Εἰ τούτοις τηρητέον τίω τῷ ἀγρῆνος μνήμην. similiter per t simplex. Α' Πάγας ἡδιστὸν ἐφέιν ἐν ὀπτινικλοῖς κρέας, Aristophanes in Ciconiis apud Athenæum. Attagen auis Asiatica inter cibos electiles quondam numerata est, maximè quæ in Ionia nascitur, authore Gellio, Io. Textor. ¶ In alimentis ratione coniunguntur ferè attagenæ cum perdicibus apud Galenum, & Orisabium & ceteros medicos, Wottonus. Caro earum facillimè excoquitur & probum creat succum, Idem ex Galeno de alimentorum facultatibus & de cibis boni & mali succo dicit autem Galenus succum ex attagenum carne laudabilem, neq; tenuem neq; crassum gigni. Idem libro 6. de sanituenda attagenum carnes quibus conueniant docet: & quòd stomachicis conueniant libro 8. de compositione secundum locos. Pro nephriticis etiam laudantur in libro de renu affectibus, qui Galeno adscribitur. Alexander Benedictus victus rationem pro calculosis describens, Laudatissimus (inquit) in cibo est attagen, si domi non educatus fuerit. nam in Cypro insula hodie domi aluntur. ¶ Duraz. auis (inquit Auicenna lib. 2. cap. 221. ex emendatione Bellunenensis) præfertur carni cubugi (coturnicem interpretatur Bellunen. vulgò Venetiis dictam, hoc est perdicem cuius rostrum & pedes rubent) & alfuachut (hoc genus turturum est vel palumbium colore camelino aut cinereo, Bellunenensis): eadem temperatior, tenuiorque ac ficcior est carne alduragi, (hoc est pasiani, vel perdicis, vel auis coturnici similis, Bellunen.) & minus calida. Cerebrum & intellectum ac genituram auget, libidinemque promouet, Hæc Auicenna. Et alibi, Inter aues melior est caro alduragi, & gallinarum est subtilior ea, & non sunt cum nutrimento carni alchabagi, & alraiaigi & altedarigi, (qui locus obscurus est, & haud scio an deprauatus.) Secundo loco sunt post atagenas gallinarum pulli quo ad bonum succum, sed magis præpingues. tales enim corpus humectant, & ociosos (eos qui non valde exercentur) iuuant, coloremque bonum comparant, & genitali semini adiiciunt, & cerebri substantiam auget, & in primis horum medulla. cerebrum quippe abunde nutrit: & idcirco aiunt quòd his qui leuiori ingenio ac mente sunt, prodest, Symeon Sethi ex interpretatione Gyraldi per nos emendata. ¶ Trallianus purulentis in cibo concedit phasianos non pingues, attagenas, &c. Oua alduragi sequuntur naturam ouorum gallinaceorum, Auicenna. ¶ In perdice & attagena & in turture, (scilicet condimentum:) Piper, ligusticum, mentham, rutæ semen: liquamen, merum & oleum calefacies, Apicius 6, 3.

H.

a. Epitheta. Ionius, Horatio. ¶ Α' ἑταγῆνος piscis nomen est apud Athenæum, qui & scepinos. Est & Attagus nomen viri proprium lib. 9. Herodoti. ¶ f. Οὐδ' ἀπαγᾶς τε καὶ σιλαγῶς (forte λαγῶς) ἀγρῆνων, Hipponax apud Athenæum. Meminit piscis eorum & Aristophanes in Acharnensibus, vt qui in Megarica abundant, Athenæus. ¶ h. PROVERBIA. Attagen, Α' ἑταγᾶς. Suidas indicat hoc cognominis prouerbiali ioco dici sole- re in seruos stigmaticos, quòd hæc auis plumas habeat variis colorum notis distinctas. Aristophanes in Auibus, Εἰ δὲ τυγχάνῃ πῆσ' ὑμῶν δραπέτης ὄσιγμῶνος, Α' ἑταγᾶς ἔτος παρ' ἡμῶν ποικίλος κεκλήσεται. Si quis in seruos.

Attage-
nes capti
obmute-
scunt nec
mansue-
scunt.
Auis est
spermolo-
gos.
Cervos a-
māt, gal-
linaceum
verò ode-
runt.
Qua ra-
tione ca-
pianur.
Attage-
narū caro
sapidissi-
ma.
Saluber-
rima.
Concoctu
facilis.
Boni suc-
ci.
Condi-
mentum
attagenis.
Attagi-
nus nomē
piscis e-
viri.
Prouerb.
Attagen,
in seruos.

è vobis erit fugitiuus atq; vstis notis, Attagenis sanè apud nos varius appellabitur. Ad eundem modum *ἄγας*, id est pauones appellant Græci nitidius cultos & versicoloribus amictos, Erasmus Roter. Idem in *Attagene nouilunium.* prouerbio Attagenæ nouilunium, sic scribit. Refertur hoc adagium è Suida, nec explicatur, (*Ἄγας ἡ ἀγία* vs *μηνία*, ὅτι τῆς) Suidas: nec plura. apparet autem locum esse mutilum. Apollolius qui reliqua Suidæ prouerbia transcripsit, hoc prorsus omisit: nisi quod è diuersis locis haud difficile cõiectura colligi potest dictum fuisse in turbam abiectorum & seruilium hominum. Siquidè attagen auis est palustris, versicoloribus plumarum maculis distincta, vnde seruum hominem stigmaticum, & cui tergum ob plagarum vibices, variis punctis esset picturatum attagenam vocabant. Porrò ad nouam lunam (sic enim Græci vocant initium mensis cum calendas non habeant) & serui distrahebantur apud Athenienses, & militum delectus agebatur, (vt Suidas scribit in voce *Νουμνία*.) Hæc ille. sed nesciebat numenium auem esse attageni similem, de quo plura leges supra in fine historię Arquatæ auis. Itaq; quadrabit prouerbum si duo inter se similiter improbi, & variis dolis referti (vt aues istæ maculis cõuenerint. Nesciebat etiam idem planè prouerbum esse quod alibi retulit, Conuenerunt Attabas & Numenius. *Συωνίου ἀπαλας τε* (legendum *ἀπαγας τε*) vs *μηνιος*. Quidam (inquit) legunt attagas: (& sanè omnino sic legèdum est.) Dicitur quoties improbus aggregatur cum improbo. Diogenianus tradit hos in signe par furum fuisse. Meminit huius Diogenes Laërtius in vita Timonis Nicei. Nam hoc prouerbio notabat eos, qui putabant intellectu attestante sensibus esse credendum, quum ipse nec rationi nec sensibus assentièdum putaret. Simillimum illi, quod alibi dictum est, Cum Bitho Bacchius, Hęc Erasmus: deceptus (vt apparet) à Diogeniano, qui auium nomina, hominum fuisse nomina putauit. Attagenæ macularum varietate similis est etiam ardea stellaris, quam ex seruo (nimirum stigmatia) in auem mutatam fabulantur, eadem scilicet ratione qua seruus improbus, vibicibus & liuoribus aut etiam cauteriis notatus, attagen dicitur.

DE FRANCOLINO.

Laudatur in cibo. **Q**UONIAM *francolinum* vulgò apud Italos dictam auem alij aliam facere videntur, & rursus alij attagenem francolinum esse aiunt, alij aliam quandam auem, vt supra in Attagène diximus in *A.* visum est ea quæ recentiores de francolino tradiderunt, seorsim conscribere, iis tamen quæ iam in Attagène *A.* dicta sunt cum aliis tum ex Syluatici descriptione nõ repetitis. Caro perdicis & francolini apud notum a perdice distare. visi sunt mihi eiusdem saporis, & odoris etiam fere. sed francolini leuiores calidioresq; & sicciore perdicibus sunt, vtpote magis syluestres. nam in locis altis ac montibus degunt: & maioris sunt apud nos pretij & rariores, Mich. Sauonarola. ¶ Attagenes, id est frangolinos aues Romę *Cardinalium cibus.* cardinalium cibum appellant, Amatus Lusitanus. *Lagopi*, quos francolinos vocant, ager Vicentinus abundat, qui optimi saporis bonitate fasianos & perdices superant, Zacharias Lilius. Frangolini columbarum syluestrium species, post perdices & coturnices in vsu sunt. si iuuenes & pingues fuerint, optimum sanguinem generant, Nic. Massa. sed gallinarum potius quàm columbarum eos genus esse dicere debuerat.

DE GALLINA CORYLORVM SEV

Bonosæ Alberto dicta.

A.

Oryx. **A**VIS cuius effigiem hîc posuimus, Italis vocatur *pernis alpedica*, vel *perdice alpestre*, id est perdix alpina, in locis scilicet qui non procul alpebus distant, vt circa lacum Verbanum, ab aliis *safanella*, vt Belinzonæ: aliis *francolino*. Gallis, *gelinette*, vel *gelinette sauvage*, id est gallina syluestris, in Burgundia & Lotharingia: vel *perdris de montaigne*, id est perdix montana: item *geline* vel *gelinote de boys*. Illyriis *gerzabek* vel *zierziabek*. Vngaris *tschafarmadar*, id est Cæsaris auis. Anglis *amoreben*, vt quidam mihi interpretatus est. sed hoc nomine potius gallina quædam palustris significari videtur. Turcis *iabantau*. Germanis *ein Haselshun*. Græcè & Latine attagen, vt doctorum plerique sentiunt, & mihi quoque videtur. Solus Gybertus Longolius otidem esse putauit, cui minimè assentior. *Vide supra in Attagène A.* Visum est enim de attagène, francolino, & gallo seu gallina corylorum, distinctè agere, hoc est de singulis separatim, quod alij eandem tribus his nominibus, alij diuersas aues indicari existiment, vt suum cuique iudicium relinquatur. facilius enim fuerit, si vna est auis, coniungere hæc omnia: quàm, si diuersæ, confusa seligere. ¶ *Oryx* genus est pulli (galli) syluaticum, perdice maius, eodem ferè colore, & vocatur à Germanis *Haselshun* / id est pullus coryli: Albertus, vbi Aristotelis locum ex historia animalium 8, 12. interpretatur. nulla est autem vox Græca eo in loco quæ huic respondeat. Eandem auem *Bonosæ.* Albertus & author libri de naturis rerum *bonosam* appellant, nescio qua ratione, nisi forte origo est Gallica, quasi bonæ auis, quod in cibo lautissima sit. Francolinum (inquit Aloisius Mundella in epistola ex Ita-



ex Italia ad nos missa vnà cum auis francolini icone (Veneriis ad me deferri curauit, vt ita & fapor illius & temperamentum gustanti mihi magis ac magis innotesceret: quæ profectò ambo mihi visâ fuerunt optima. In nostris regionibus (circa Brixiam Venerorum) ea auis capi non consuevit, licet auceps quidam mihi procul dubio affirmauerit, se plurimas per anteaactam hyemem venando cepisse: easq; per montes tantum arboribus confitos & syluas videri, non per campestria, vt quæ rapacium volucrum insidias magis timeant quàm hominum astus: ac quandoq; in arborum ramis humilioribus insidère: & velociter, vt coturnices quoque assolent, currere. Palato sanè quàm gratissima est, ac magis quàm perdix, aut etiam coturnix suauior: probeq; ac multum nutrit, Hæc Mundella. Erat autem, quam misit auis, omnino eadem cum nostra corylorum gallina.

Descriptio huius auis.

B.

Bonofa in Germania abundat, perdice maior est, (phasiani magnitudine,) colore perdicis, carne foris nigra, interius alba, Albertus. Otis (inquit Gyb. Longolius, intelligit autem gallum coryli) plumas circa aures non erigit vt otus, sed demittit, vt palæarum quandam speciem repræsentet (potius quàm auricularum. Perdici autem adeò similis est, vt præter hoc indicium, & quòd rostro paulò longior est, ab illa parum distet. corpulentior tamen, & cruribus plumosioribus currit, vt fortassis ob hoc ab Alexandro Myndio lagodias dictus sit, ob id quòd ceu villis leporinis hirta videatur, Hæc ille. Gallus coryli quem ipse considerauit, talis erat: paulò minor gallina, rostro perbreui nigro. palpebra superior croceo aut ferè cocci colore splendebat, (puto autem in maribus hunc colorem intensiorem esse, in fœminis

Lagodias.

remissum.) Pennæ vndiq; variæ, sic vt color glaucus siue cinereus, niger, castaneus, & albus in eis spectarentur. deniq; tota erat varia & elegans auis. (Alarum pennæ longiores cinerei ferè coloris sunt, nigro ammixto; caput fuscum, Stumpfius.) Cauda quàm perdici longior: in extremitate coloris glauci paulò interius verò linea latiuscula nigra erat. In supina etiam capitis parte plumæ nigra. Pedes omnino hirsuti plumis ad principium vsq; digitorum pertingentibus, quæ villos leporinos ferè referebant. Digi- giti pedum corticosi, squamosi, glauci, multis lineis articulati, vt in gallo syluestri illo quem gallum frondium (Laubhan) nostri vocant.

C.

*Quibus
in locis
degar.*

In syluis condensis & opacis degere solent, & plurimæ reperiuntur in syluis montanis circa radices alpium, præsertim vbi coryli & rubi abundant: nimirum vt & alantur ijs in locis & ab auium rapacium insidiis tutiores sint. Hyeme etiam in syluis manent, Georgius Agricola. Amant arbusculas, quas aliqui sambucos aquaticas (Germani Schwelken) vocant, Tragus. Insidere corylis frequenter inueniuntur, quarum iulis seu nucamentis, quæ piper longum specie referunt, vescuntur, Albertus. hinc &

*Quaratione
coeant.*

nomen eis Germanicum factum apparet. Negant eas coire instar aliorum animantium: sed tempore libidinis marem hiant ore discurrere donec spuatur seu spumam eiciat, quam fœmina mox deuoret & concipiat, Author libri de nat. rerum. Sed hoc falsum esse Albertus ait. nam quod ore (inquit) accipitur, in ventrem fertur, vbi alteratum nutrit, & quod superfluum est alio redditur. Ferme omnes gallinæ syluestres (inquit Christophorus Encelius in opere de Re metallica) coeunt ore, diuerso tamen modo. Hæ species gallinarum syluestrium, quæ à corylis & vitibus nomen habent, (dicuntur enim Haselhüner & Kâbhüner!) item quæ ab agris quiescentibus nomen inuenere in Marchia, Brachhüner/ Brachußgel!) coloris cyanei, optimi saporis, boni chymi, coeunt ore circa æquinoctium vernum, osculatione facta vt solent columbæ. gallus enim istarum specierum rostrum inserit in os fœmellæ, & ita sperma infundit; more viperarum, in fœmellam. Hinc credibile est quod ferunt aucupes & venatores, gallos de syluestribus gallinis, quæ à corylis nomen inuenere (quas aliàs, nescio an bene, bonofas vocât)

*Ex ouo
galli nascitur
basiliscus.*

senio confectos oua more fœmellæ ponere, quæ excludant buffones, & ex illis nasci basiliscos syluestres, (die Haselwürm:) sicuti ex ouo galli gallinæ domesticæ post nouem annos excluditur basiliscus per rubetam domesticus: id quod testatur experientia. Sunt enim isti serpentes (die Haselwürm) verè basilisci syluestres descriptione Nicandri, qui basiliscum syluestrem describit. Neque est genus per se, & rarissimè reperitur. In Marchia & in ditione abbatis Zinnensis, prope urbem Luckenwaldam contigit mihi videre talem serpentem interfectum à pastore. & profecto magna in syluis ibi est copia talium

*Descriptio
basilisci
syluestris.*

gallinarum, (der Haselhüner.) Serpens erat capitis acuminati, flauis coloris & ferme crocei, longitudine ad tres palmas & vltra, immensæ crassitudinis, cauda turbinata in latus, multis notulis candidis alio insignitus, tergore tendente ad colorem cyaneum, oris immensi pro portione corporis. Pastor qui eum interfecerat acuminata securi, narrabat mihi illum vesci ranis, serpentibus, & omnium generum animalculis, præter bonofis, vt de quarum profapia sit genitus. habitationem eius esse ad paludes, præcipuè vbi coryli sint. mirum in modum delectari lacte, propterea interficere eum vaccas venenato ictu, & propterea ipsum quoque eò magis peti à pastoribus & interfici. Retulit idem mihi pastor eius vocem esse veluti anseris defendentis pullos, & hanc vocem Nicander vocat *iygen*, Hæc ille. Fides autem eorum penes authorem esto. mihi quidem nunquam persuadebit aliquis animalia vlla ore coire aut concipere, aut ex auium ouis serpentes generari. refert autem mox similem historiam de vrogallorum conceptione, & serpentium quorundam ex spermate eorum in terram effuso generatione. Basiliscos etiam aliquos syluestres, alios domesticos esse, & illos à Nicandro describi, nullo authore aut teste, ne ipso quidem quo nititur Nicandro defenderit. quamobrem ad accuratiorem de hisce serpentibus inquisitionem, hoc scripto nostro, si fortè inciderit, excitari ipsum velim, ita quidem ne vulgo & pastoribus temere fidem adhibeat.

D.

*Depulcorum
educatione.
Equis gaudere
dicuntur.*

Pullos vbi educauerunt vt iam volare possint, aliò eos abducunt extra locum educationis ipsorum. illi verò bini, mas & fœmina, alij aliorum se conferunt, Stumpfius. Gyb. Longolius, qui nostram coryli gallinam otidem veterum facit, illam quoq; equis (quod veteres de otide scribunt) gaudere tradit, nescio ex propriâ obseruatione, an inde tantum quòd auem eandem esse persuasum habebat. Verba eius in dialogo hæc sunt. LONGOLIVS, En tibi otin (otidem potius) vt equo delectatur, caudam illius vt vellicat, vt affilit sternutâti. PAMPHILVS, Nidum parat. quamobrem fetas equinas colligit. LONGOL. Nihil minus naturalis est amor is. quamobrem qui vel visco vel retibus vel arcu illam fallunt, equum adducunt, sed eum aucuparium, qui bombardæ vel scorpionis fragorem non exhorrescit. Nam fictis equis, quibus perdices illaqueant, raròprehenditur.

E.

*Quando
& quomodo
hæc gallina
capiantur.*

Gallinæ corylorum bis anno capiuntur, mense Martio & autumnò. Auceps vocem earum diligenter obseruatam fistula imitatur in sylua. illæ si præsentés fuerint, respondent. tum auceps in tugurio aliquo humili se abscondit, & rete erectum aliquot passuum longitudine ante tugurium extedit. tum auè fistula vocat. aduolat illa, & per terram iuxta tugurium huc illuc discurrens, reti implicatur & capitur, Stumpfius.

Stumpfius. Si gallus tantum huius generis capiatur, gallina relicta, gallum alterum adducet: ita ut plures galli unam semper foeminam sequentes deinceps aliquando capiantur. Gallina vero capta, gallus alteram sequitur gallinam, nec amplius ad pristinae habitationis locum reuertitur. Idem. Captas audio non diu ali posse, sed breui emori. Sed nuper auceps quidam mihi narrauit, se captæ cuiusdam ingluuiem & ventriculum rescidisse, & cibo quo alerentur in eis animaduerso, aliam quandam deinde multo tempore pauisse.

F.

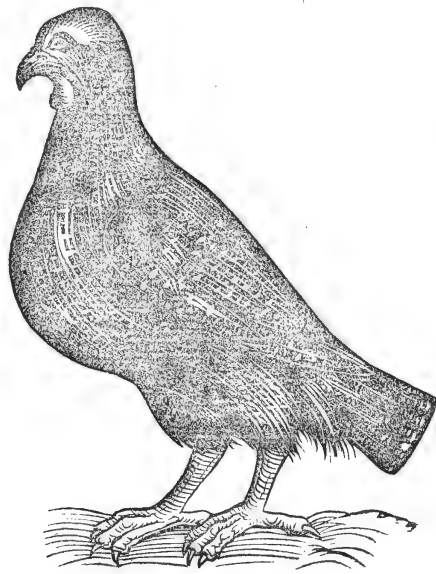
Bonosæ caro foris nigra est, intus alba, tenera & gratissimi saporis, Albertus. delicata, & perdicis ferè sapore, Author libri de nat. rerum. Nostri cibum prorsus nobilem & ferarum auium omnium laudatissimam hanc auem prædicant: ita ut principibus etiam interdum postridie quam cocta est apponatur sola auium, aut omnino animalium fortassis. Sunt qui colores quatuor diuersos in eius carne inueniri dicant. Aloisius Mondella in probitate succi perdici eam comparat, sapore etiam præfert, ut præ in Francolinò retuli. Bonosa capta per excrementi locum exenterari & saliri condiriq; potest, ut cum plumis etiam diu seruari aut procul deferri possit, Stumpfius.

G.

Epilepticis salubrem esse aiunt bonosam in cibo, Stumpfius. Harum auium pennis mulieres audio uti aduersus vteri suffocationem certo tempore (superstitiosè forsitan) deceptus: nescio suffitine, ut perdicum etiam pauonumq; pennis, an aliter. ¶ Ventriculos bonosarum tres quatuorve unà cum cibo in eis contento equis asthmaticis deuorandos dari præcipiunt hippia tri quidam recentiores.

DE GALLO PALVSTRI.

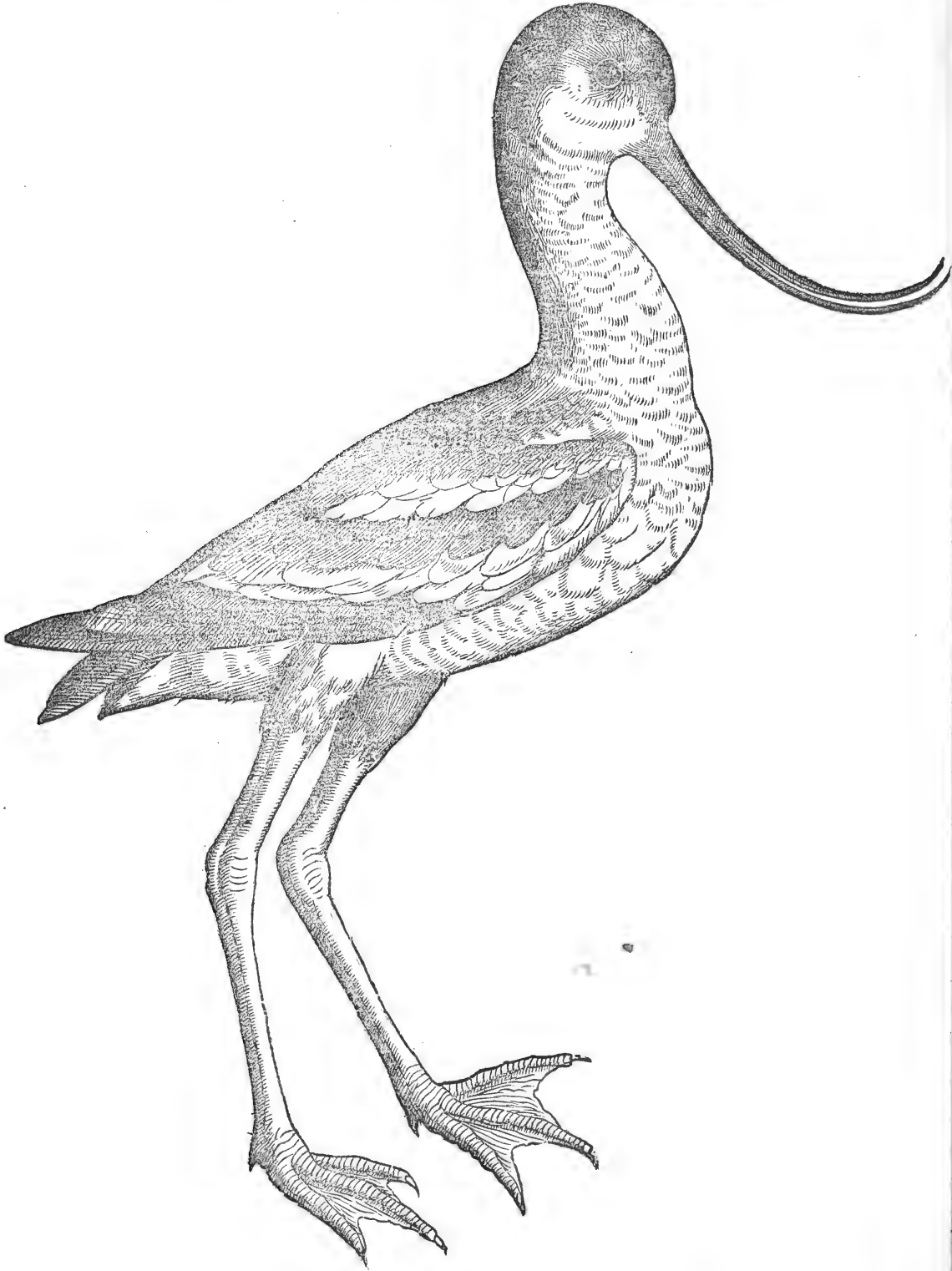
AVIS quam Scoti (& Angli quoque ut conijcio) vocant gallum palustrem, *anem wycok*, Germanicè scripserim *ein Murhan* (attagenis historiae subiicienda videtur. nam & in summis delicijs habetur, & in locis palustribus (vnde nomen) pascitur, & corpus ei subruffum aut subflauum vndiq; punctis nigricantibus distinguitur. Supercilia & barbule è membrana rubete, ut in reliquis ferè gallis syluestribus nulla. Effigiem eius ad nos è Scotia mitti doctissimus vir Io. Ferrerius Pedemontanus curauit. Haud scio an eadem sint aues de quibus Hector Boethius in Scotiae descriptione sic prodidit: Sunt in Scotia Galli gallinae q; syluestres vocati, qui frumeto abstinent, & enascentibus tantum minutisq; cytis folijs vescuntur, humanae gulæ per quã suaves. Gybertus Longolius gallinae syluestris quoddam genus vocat *Rurbenn*/quasi *Murbenn*: quam meleagridem seu Africanam gallinam interpretatur: quæ itidè in palustribus locis verfatur: sed Athenæi descriptio meleagridum, Scoticis palustribus iam dictis non conuenit.



DE AVOSETTA RECVRVIROSTRA.

AVIS hæc, cuius iconem in sequenti pagina damus, apud Italos Ferrariae *auosetta* (ni fallor) nominatur, nescio qua ratione: & à rostri sursum inflexi figura *beccostorta* & *beccoroella*. Lucarni circa lacum Verbanum *spinzago d' aqua*: nam & arquata auis iam supra nobis descripta *spinzago* simpliciter eis nominatur. hæc verò aquatica est, & palmipes. Turcis *zeluk*. Germanicum nomen nondum discere potui: quanquam apud nos etiam interdum capiatur, sed rarissime. Ea quam Ferrariae vidi crura habebat dodrantalia, rostrum nigrum & sursum tendens in extremo acutum, quinque digitorum ferè longitudine. pedes colore cyaneo diluto, digitos membranis iunctos. corpus supinum totum albū erat, pronū ex albo nigroq; alternis distinguebatur. caput & ceruix superius ex fusco nigricabant. magnitudo totius corporis ferè columbæ aut paulò gracilior. longitudo ab extremo rostro ad extremam caudam dodrantes duo.

Figura hæc est *Auofetta*, cuius descriptionem præcedens pagina continet.



DE AVRIVITTI.

AVRIVITTIS (vt Gaza vertit ex Aristotele, pro Græca voce $\chi\epsilon\upsilon\sigma\omicron\mu\acute{\iota}\varsigma\iota\varsigma$, quidã codices perperã habet $\rho\upsilon\sigma\omicron\mu\acute{\iota}\varsigma\iota\varsigma$) in spinis victitat, vermẽ & quoduis aliud animal aspernatur. dormit & pascitur eodẽ in loco, vt & cetera quæ spinã appetunt, nempe spinus & carduelis, (*thraupis*) Aristoteles. Guil. Turnerus auem carduelem vulgò dictam interpretatur, Germanis *ein Distelfinck* / vel *ein Stigelis*. Auriuittis (inquit) vna est ex auiculis, quæ carduorum semine victitant, & vermes etiam oblatos non attingunt. Alij *goldfinckam* aut *distelfinckam*, spinum: alij carduelem esse volunt. Sed si quis ex spiniuoris præter hanc

hanc aliam aurea vitta redimitam ostenderit, cui magis auriuittis nomen competat, quàm huic opinionem meam facillè patiar explodi: alioqui non video, quin digna sit quæ probetur, Hæc Turnerus. Eberus verò & Peucerus auriuittem aliam auẽ faciunt, quæ Germanicè dicatur *Goldfinck* / *Lobfinck* / *Thumbpfaff* / & *Gimpel* (Heluetijs *Güger*): vertice tota nigra, ima parte punicea, superiore cinerea nigricans. Sed de hac aue plura dicemus in elemento *R.* inter eas quibus nomen à colore rubro factum est vulgò.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA A B. ELEMENTO INCIPIVNT.

DE BARITIS.

BARITÆ, Βαρῖται, aues memorantur Oppiano lib. 3. de aucupio inter illas quæ visco capiuntur.

DE BETHYLO.

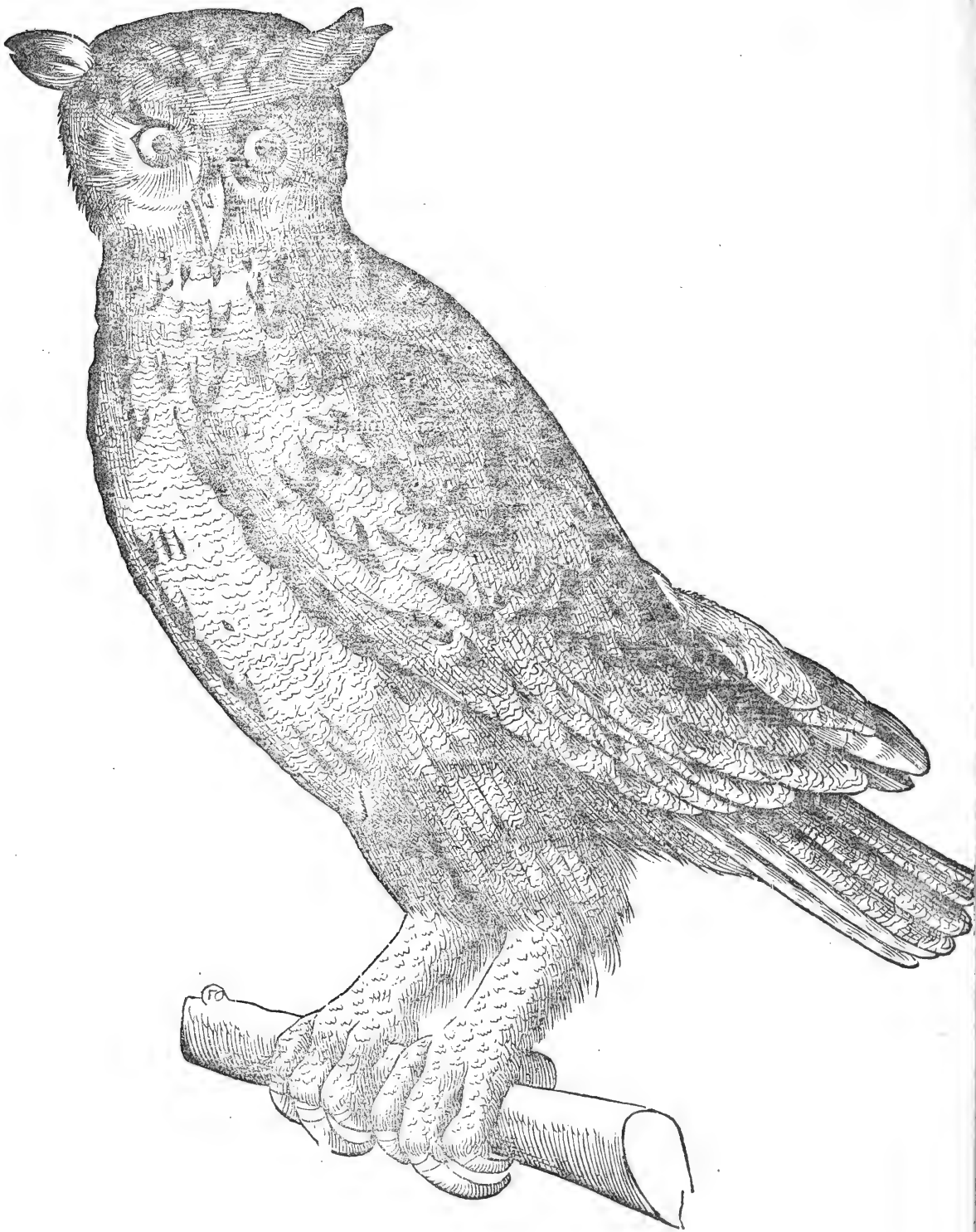
EST & auicula quæ vocatur betylus, olim dicta *detylus*, Hermolaus. fed *th.* aspiratum scribi debet. Βήθυλος, εἶδος ὀρνέθ, δὴ θυλος ἰω. mutatur enim delta in bêta, vt Belphi pro *Delphi*, Etymologus & Varinus.

BITTACOS βιττάκος, auiculas Eubulus apud Athenæum nominat.

DE BVBONE.

A.

BVBO auis est de genere noctuæ, Albertus. videtur autem noctuam genus ad aues nocturnas face- *Nomina*
re, cum veteres id nomen tantum pro specie vna posuerint. *Kos* כוס, nomen auis Hebraicum alij *diuersa*
aliter interpretantur: David Kimhi auem immundam ignotã nobis: vel auem quæ locis desertis degat, & vocem ædat similẽ בורי בורטווי. Rabi Salomon בלקור, id est falconem. Hieronymus Psalmo 102. nycticoracem, vt & LXX. Munsterus bubonem. Idem in Lexico linguæ Hebraicæ, *Kos* (inquit) est nomen volucris vlulantis & clamantis de nocte, nycticorax, vulgò קרן, קוס / (sic Germani noctuam vocant: & sanè Hebraica vox pulcrè alludit: sed bubonem quoq; & alias aues nocturnas noctuarum generis esse dici potest,) Hæc ille. Verba Psalms sunt, Similis factus sum pelecano (*kaat*) deserti, factus sum vt bubo (*kos*) est qui in solitudinibus. Aquila & Theodotion, & quinta editio nycticoracẽ reddũt: sexta editio noctuam. Symmachus vpupam. Rabi Salomon Leuitici 11. auem ait esse remotam ab hominum conspectu, (quidam sanè Hebraicè ab abscondendo dictam rentur) nocte vociferantem, cui similis alia sit quam vocant יבין, *ibin*: fortè *hibou*. sic enim Galli bubonem vocant. & solet R. Salomon Hebraica nomina Gallicè interpretari. Nominatur sanè Leuit. 11. *kos* auis inter impuras. vbi interpres Chaldæus vertit קריא, *kadia*. Arabs כוס, *kus*: Persa *hakus* הכוס (quæ voces magis etiã quàm Hebraica *kos* ad Germanicam *Kus*) accedunt.) LXX. nycticorax, Hieronymus bubo. Et Deuter. 14. vbi LXX. & Hieronymus herodium vertunt. Psalmo 102. Chaldæus habet קיפופא, *kiphupha* (noctuam quidam interpretatur. accedit quidem hæc vox ad nomen *cicuma*, quo Gaza nycticoracem reddit. Eustathius scõpas ait esse aues quas Romani cucubas nominent: Plura de Chaldaica voce *kiphupha* leges in vpupa.) Arabs קיפופא, *azphur*. Pagninus ex R. Salomone exponit noctuam, quæ vernacula (Gallica) lingua *cinetta* nominetur, ac noctu clamer. Mihi quidẽ inter tam diuersas interpretationes animus magis ad bubonem inclinat. *Schachaph*, שחפ, Leuitici 11. & Deut. 14. exponitur bubo, à Munstero. LXX. & Hieronymus larum aut fulicam interpretantur. Chaldæus reddit *schachefa*. Persa etiam vocem eam retinet, Arabs שחפה, *schaph*, David Kimhi interpretatur auem quæ laboret morbo *schachefet* Hebræis dicto, quo corpus attenuetur & deficiat (phthisi nimirũ:) Sed Rabi Salomon sic vocat morbũ in quo nascantur in carne ampullæ instar pomorum, (bubones fortè, sic dicta apostemata Græcis. translatio communis Deut. 28. pro hoc morbo vertit febrim, egestatem.) Iudæi recentiores cuculum auem interpretantur. quod si bubonem significat, deriuatũ inde (vel ab Arabico *schaph*) videri poterit Germanicũ bubonis nomẽ *Schuffel* / & noctuæ generis *Schafytle* / & apud Græcos *ascalaphi*. Sed si auis est corpore macro & tenui, & tanquam phthisi consumto, larum potius esse dicemus, quæ auis admodũ tenuis leuisq;, & semper famelica est. Vicina huic apud Hebræos vox est *shanaph*. שנפ, quam interpretantur noctuam. יי, *ij*, apud Hebræos aliqui bubonem intelligunt, Esaiæ cap. 13. Septuaginta onocentauros verterũt, &c. Vide in Onocentauris inter Quadrupedes. *Aduduc* est nycticorax, & secundum alios est auis quæ dicitur bubo, Vetus glossographus Auicênæ. Et alibi, *Hudubub*, est auis quæ clamat de nocte. *Hudud* est auis quæ clamat nocte, Syluaticus. Ex hisce nominibus quodnã rectius scribatur haud scio: primum quidem ad Sabaudicum accedit. vocant enim illi bubonem *vng duc*. *Alharbe* est animal venenosum, & est auis quæ dicitur bubo, Vetus glossographus Auicênæ. Et rursus, *Harbe*, id est bubete auis. Sed nos *harbe* Arabica voce chamæleontẽ significari, in historia eius docuimus.



Búas.

¶ Bubo Græcè βύας appellatur, per onomatopœiā scilicet, vt & apud Latinos. Gaza ex Aristotele pro *bya* bubonē reddere solet. Viderur autem nomen esse primæ declinationis, quod alpha in genitiuo & datiuo retineat. inde nominatiuus pluralis βύαι, nam in Lexico Varini βυαι (oxytonū, malim paroxytonnm) ὠφθησας legitur. In eodem solo βούας reperio per *oi* diphthongum, nec probo. Butalis, Βέταλις, βέταλις, in Æsopi fabulis, non alia auis mihi quàm bubo viderur. quod & noctu tantum canat, & similiter nomen (vt *byas* & *bubo*) à sono *bu* inditum habeat. Fingit autem eius cum vespertilione colloquium Æsopus reddentis causam cur noctu tantum canat, quoniam interdiu aliquādo canens capta fuerit. Sunt ex Græcis qui *scôpas* bubones interpretētur, Cælius. Vide supra in Afione. Audio in Græcia hodie bubonem dici σιδόπα. Buffus apud Kitaniden libro 3. nocturna auis, vt Gerardi Cremonensis transla-

translatio habet, bubo est. conijcio autem Græcè βῦφος scriptum fuisse. nam & apud Symeonē Sethi βῦφος noctuæ sunt: & in quibusdam Italiæ locis bubo vulgari lingua *lo bufo* dicitur. Recentiores quidam nycticoracem, id est coruum nocturnum, eundem cum bubone faciunt. sed aues esse diuersas, collatis vtriusq; i. torijs, facile deprehendetur.

¶ Bubo Italicè nominatur *guo*, vel *guuo* potius. hanc enim noctuarum maximam esse aiunt. Varinus scôpas esse scribit aues, quas Romani *κῦφος* ἢ *γῦφος* (vel cucubas, vt Eustathius habet) appellant. In alijs Italiæ locis bubonem *duco* vel *dugo* vocitant, auem scilicet cornutam, duorum generum, quæ magnitudine distinguantur. Bubo auis, id est *lo bufo*, Syluaticus. Bubo magnitudine est aquilæ, & corruptè vulgò *bufo* dicitur, Niphus. Alibi verò *barbaian*, de maiori tantum bubone, in vsu est nomen. quanquam Scoppa Grammaticus *ciuettam*, id est noctuam & barbaianum vnam auem faciat, vt Alunus bubonem & *ciuettam*. Et quanquam vulgus nimirum in diuersis regionibus hæc nomina confundit, docti tamen distinguere debebāt. Barbaianum alij nuncupant genus vlulæ quod flammæ Germani cognominant.

¶ Bubo Hispanis *búbo* est, Lusitanis *búfo* vel *mócho* ¶ Gallis *chat huant*, *chahuban*, *hibou*. Sabaudis *ung duc*, id est dux, quasi princeps auium: quòd cæteris dominari videatur, ceu virib. superior, & cornibus in capite ceu corona insignis sit. & *chassefont*, id est venatrix, quia aucupes hanc auem adiutricem aucupij habent: & alibi (ni fallor) *lucherant*. ¶ Germanis *Wyu* vel *groß Huhu* vt Georg. Agricola interpretatur, ein *Schuffaus*, vel *Schuffans* ein *Schüffel* vel *Schuffeul* ein *Rauß* vt Turnerus. sed vltimum nomen, noctuæ magis conuenit. Nominum *Schuffans* & *Schuffeul* etymologia, ad Hebræos referri potest, quod ad primam syllabam, qui bubonem *schachaph*, vt Arabes *schaph*, appellant. Alijs, vt in Saxonia, *Wyo*: in Carinthia, *Steinauff*. Heluetijs *Hum* / *Berghum* / *Hüru* vel *Hürum* / quasi *Druw* / (ein *großer üwel mit Ören*) vel per onomatopœiam à voce: aliquibus *Herzog*. Anglis, *alyke foule*, vt Turnerus exponit: vel *asbriche oule*, vt Eliota. Illyrijs *Wyr*. Turcis *vgh*.

¶ Glaucæ, id est noctuæ & nycticoraces nominantur Aristoteli historiæ animalium 9.34. vbi *Glaucæ*. Albertus sic habet, Auis quæ *hein* vocatur, & ea quæ *glaucæ*, sunt genera bubonum, & aliæ quædam genera sunt noctuarum. Rursus eiuſdem lib. cap. 22. Alberti translatio bubonem habet pro *glaucæ*, & alibi etiam similiter, vt pluribus dicitur in *D*. Item libri octauo cap. 12. vbi ab Aristotele nominatur otus, quem aliqui nycticoracem appellant, Auicennæ interpres habet bubo & *golocheiz*. Ad eò auium nocturnarum præcipuè nomina confunduntur.

¶ Bubonis apud nos genus alterum reperiri puto, cætera quidem illi, cuius effigiem damus, simile, sed cruribus non æquè hirsutis. ¶ Buteonem aliqui apud nos vocant, *Wasshuw*, id est bubo- *Buteo à quibusdã bubo palustrem, quòd corporis specie aliquatenus bubonem referat.*

B.

Bubo apud nos aquilæ magnitudinem habet, & graue canit: in Ægypto verò alius est, magnitudine graculi, & voce diuersa, Sirabo libro 17. Byas magnitudine non minor quàm aquila est, specie similis noctuæ, Aristot. Bubonem semel Venetijs iusta aquilæ magnitudine vidi, sed crura erant paulò breuiora quàm aquilæ crura solēt esse. cætera aquilæ similis erat, Turnerus. Otis (aliàs otus, quod magis placet) bubone minor est, noctuis maior, & c. Plin. Pennatorum animalium buboni tatum & otis. plumæ velut aures, cæteris cauernæ ad auditum, Idem. Byas vnguibus aduncis est, Aristot. Vncos vngues & nocturnæ aues habent, vt noctuæ, bubo vlulæ, Plinius. Bubo est auis curuorum vnguium, & acuti curuiq; rostri, sicut sunt vngues & rostra ferè omnium auium rapaciũ. plumis varia est (sicut accipitres & aquilæ quædam (& magnitudine nocturnas omnes excedit, Albertus. Fuluas alas, caput magnum, grãndia lumina, longos & adũcos vngues, buboni Ouidius in Metamorphosi tribuit. Nul- *l*li auium oculi maiores, Albertus. *Zuetis* (id est noctuis (& bubonibus collum) pro sua magnitudine perbreue, Idem. Bubo (vt & genera picorum) binos digitos ante, & totidem retro habet. Flectit enim bubo digitum vnum retro, & super binis vtrinque digitis reliquum corporis eius quiescit, sicut quiescit serpens comprimendo se super ventrem & pectus suum. Vngues habet magnos, similes vnguibus aquilæ, Albertus. Atqui id genus bubonis quod nos hîc pictum dedimus, digitos (vt pleræque aues ceteræ) anterius ternos habet, posterius vnum. illud verò genus nocturnæ auis, quod Germani vocant *Schleireut* / vlulam esse puto, digitos vtrinque binos gerit. Stomachi inferiorem partem amplam habent, bubo & anser agrestis secundũ omne genus suum, Albertus: sed eo loco (lib. 2. cap. vltimo historiæ anim.) ab Aristotele nominatur, capriceps, noctua, anser, anas, & c. aues, non bubo, mox tamen in fine eiuſdem capituli ascalapho etiam, quem aliqui bubonem putant, talis gula tribuitur, vt & alijs nocturnis, noctuæ, nycticoraci, localo. ¶ Bubo quem ipse vidi, cuius icon adiecta est, magnitudine vincebat anserem, aut saltè æquabat reliquo corpore: alis verò magnis erat, & longis ad tres dodrantes, cum ab initio alarum ad finem vsq; maximæ pennæ ad eandem rectam lineam deflexæ extendebantur. à supremo osse alarum ad infimam extremitatem recta, dodrans vnus cum palmo erat. Caput tum forma tum magnitudine, felinum referebat pennæ supra vtranque aurem nigricantes subrigebantur, trium digitorum altitudine. oculi magni, plumæ circa, orrhopygium densæ & mollissimæ, hic adie-

digitum extenso (palmo, si bene memini) longiores. Longitudo ab extremo rostro ad vltimos pedes, siue *et a est*.

ultimam caudam quoq; dodrantes cum palmo æquabat. iris oculorum croceo colore splendebat rostrum breue, nigrum & aduncum erat. pennis remotis aurium meatus magni & patentis apparebant. Vtrinq; ad nares pili barbularum instar ex pennulis rigeabant. pennis per totum corpus color varius, ex albicantibus maculis, nigricantibus & subruffis. Cruris longitudo, dodrans cum palmo. eius pars supra genu, perquam crassa & torosa erat. vngues nigri, adunci, acutissimi. pes ad extremos vsq; digitos pilosus, plumis ex albicante colore subruffis. ¶ Bubonem etiam aliquando viuum habui, qui maior erat anseris, iracundus & accedente ad ipsum aliquo, cum reliquo corpore inflabatur, tum ore spiritu emittebat. Collum, vt noctuæ, flexibile tamen & instar iyngis circumducebat, vel etiam magis iynge. Vocem lugubrem & horribilem aliquando (mane præsertim, fortè propter famem) emittebat, quasi u litera per duas syllabas protensa *uhu* vel *pubu*, prima circumflexa, & altera acuta: hanc raris interuallis quater aut quinq; repetebat, vt obseruauit in eo quem dies aliquot domi alui, crure altero uinctum: consumebat in diem circiter viij. vncias carnis, vel *rattos* duos: Leporis caput vorauit, ne ossibus quidem relictis. Si aptè tractaretur, facile patiebatur nihil reluctans, & in dorsum etiam posita diu iacebat immobilis.

C.

Bubo auis est nocturna.

Byas auis est nocturna, Aristoteles & Suidas. idem dicere videtur Albertus, cum inquit bubonem esse de genere noctuæ. Bubo, vt & vespertilio, victum sibi noctu parat, Aristoteles, vt recentiores quidam citant. Buphum aiunt amare vigilias. nam interdiu non apparet. Kiranides. Hebetes buboni, vt & cæteris nocturnis, interdiu oculi, Plinius. Die minus quàm noctuam videre aiunt. ¶ In cauernis locisq; desertis commoratur, noctu volitat solus, Io. Rauisius. Interdiu antra quarit tenebrosa, vt in cauis arborum, aut in cauernis (petrosis) montium, aut umbraculis ædificiorum quæ homines non frequentant. & si quandoque de die apparet, ab auibus in luce volantibus deplumatur;

Deserta incolit.

Albertus. Deserta incolit: nec tantum desolata, sed dira etiam & inaccessa, noctis monstrum. Plinius. Reperitur iuxta horrea aliquando propter mures, Albertus. In ecclesijs habitat, & oleum de lampadibus bibit, quas stercoreibus defædat, Author libri de natur. rerum. Germani quidam & Flandri non bubonem, sed vlulam, ni fallor. *Kirschcut* appellant ab ecclesijs. Plinius cum meminisset remedij cuiusdam ex ouo bubonis, subdit: Quis quæso ouum bubonis vnquam videre potuit, cum tam auem ipsam vidisse prodigium sit? ¶ Byas carnis viuus, Aristoteles. Bubo viuus præda animalium nocte ambulans, vt murium & aliquando leporum & huiusmodi paruorum animalium, Albertus. Qui ad me allatus est bubo, anatem raptam deuorauerat. Oleum de lampadibus in ecclesijs bibit, & oua columbarum exorbet, Author libri de natura rerum. Volucres pleræque à suis vocibus nominantur, vt bubo, vlula, &c. Varro, Bubo nomen habet à vocis sono, Albertus & Author libri de natura rerum, *Bubulat horrendum ferali carmine bubo*, Author Philomelæ. Non cantu aliquo, sed gemitu vocalis est, Plinius. Nocte emitit voces magnas, & boat, Kiranides. Bubo apud nos a quillæ magnitudinem habet & graue canit: in Ægypto verò alijsmodi est, nempe graculi magnitudine & voce diuersa, Strabo libro 17. cognationem habet cum vlula & noctua: sed differunt voce.

In ecclesijs oleum de lampadibus bibit.

Georg. Agricol. ¶ Bubo debilis est ad volatum, Rauisius. *Vixq; mouet natas per inertia brachia pennas*, Ouidius de Ascalapho in bubonem mutato. Volat nunquam quo libuit, sed transuersus auferitur, Plinius. ¶ Hylas tradit noctuam, bubonem, &c. à cauda de ouo exire, quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendâ matri applicent, Plinius. De bubone Plinius scribit, licet probabile non sit, quod posterius ab ouo egrediatur. quod si verum est, causa eius esse non potest alia quàm capitum grauitas, propter quam caput diu declinat & immobile manet: posterius (pars posterior) autem paruum est & breue, ac si auis ipsa sit decurtata, Albertus.

Quibus vescatur.

De voce ipsius. Qui ad me allatus est bubo, anatem raptam deuorauerat. Oleum de lampadibus in ecclesijs bibit, & oua columbarum exorbet, Author libri de natura rerum. Volucres pleræque à suis vocibus nominantur, vt bubo, vlula, &c. Varro, Bubo nomen habet à vocis sono, Albertus & Author libri de natura rerum, *Bubulat horrendum ferali carmine bubo*, Author Philomelæ. Non cantu aliquo, sed gemitu vocalis est, Plinius. Nocte emitit voces magnas, & boat, Kiranides. Bubo apud nos a quillæ magnitudinem habet & graue canit: in Ægypto verò alijsmodi est, nempe graculi magnitudine & voce diuersa, Strabo libro 17. cognationem habet cum vlula & noctua: sed differunt voce.

De voce ipsius.

Georg. Agricol. ¶ Bubo debilis est ad volatum, Rauisius. *Vixq; mouet natas per inertia brachia pennas*, Ouidius de Ascalapho in bubonem mutato. Volat nunquam quo libuit, sed transuersus auferitur, Plinius. ¶ Hylas tradit noctuam, bubonem, &c. à cauda de ouo exire, quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendâ matri applicent, Plinius. De bubone Plinius scribit, licet probabile non sit, quod posterius ab ouo egrediatur. quod si verum est, causa eius esse non potest alia quàm capitum grauitas, propter quam caput diu declinat & immobile manet: posterius (pars posterior) autem paruum est & breue, ac si auis ipsa sit decurtata, Albertus.

Volatu.

Georg. Agricol. ¶ Bubo debilis est ad volatum, Rauisius. *Vixq; mouet natas per inertia brachia pennas*, Ouidius de Ascalapho in bubonem mutato. Volat nunquam quo libuit, sed transuersus auferitur, Plinius. ¶ Hylas tradit noctuam, bubonem, &c. à cauda de ouo exire, quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendâ matri applicent, Plinius. De bubone Plinius scribit, licet probabile non sit, quod posterius ab ouo egrediatur. quod si verum est, causa eius esse non potest alia quàm capitum grauitas, propter quam caput diu declinat & immobile manet: posterius (pars posterior) autem paruum est & breue, ac si auis ipsa sit decurtata, Albertus.

Partu.

Georg. Agricol. ¶ Bubo debilis est ad volatum, Rauisius. *Vixq; mouet natas per inertia brachia pennas*, Ouidius de Ascalapho in bubonem mutato. Volat nunquam quo libuit, sed transuersus auferitur, Plinius. ¶ Hylas tradit noctuam, bubonem, &c. à cauda de ouo exire, quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendâ matri applicent, Plinius. De bubone Plinius scribit, licet probabile non sit, quod posterius ab ouo egrediatur. quod si verum est, causa eius esse non potest alia quàm capitum grauitas, propter quam caput diu declinat & immobile manet: posterius (pars posterior) autem paruum est & breue, ac si auis ipsa sit decurtata, Albertus.

D.

Inuisa est cæteris auibus.

Indoctiores quidam, vt qui ex Arabico sermone de animalibus scripta quædam transtulerunt, quique illorum interpretationes sequuntur Albertus & alij, cum sæpe bubonem pro noctua vertent, vt apparet conferenti cum scriptis Aristotelis (ex quo tanquam fonte pleraque hauserunt Arabes) multa buboni tribuunt quæ noctuæ sunt: vt inimicitias cum coruo. quanquam in hoc duplex error est. non enim cum coruo noctuam, sed cum cornice dissidere Aristoteles tradidit. Item cum Aristoteles scribat, cæteras Auiculas omnes interdiu noctuam circumuolare, quod mirari vocetur, eamq; percutere: quam obrem (inquit) aucupes ea constituta auicularum genera multa & varia capiunt: illi iisdem ferè verbis de bubone agunt. Bubo (inquiunt) si quando de die apparet ab auibus in luce volantibus deplumatur: & ideo ab aucupibus ponitur iuxta retia, vt per eum aues cæteræ capiantur. Sed hic error bene cecidit: nam bubo similiter vt noctua ab auiculis odio habetur. similisque eius ad aucupium vsus est. Bubo cum ab illis auibus quæ in luce habitant impugnatur, resupina pedum vnguibus se defendit, Author libri de natura rerum. Incendula auis coruini generis pugnat cum bubone, Albertus: sed monedulam forte scripsit, non incendulam. monedulam enim alij hostem bubonis ex Aristotele citant, quanquam falso. noctuam enim cum cornice pugnat Aristoteles author est. Sunt autem & cornix & monedula graculive coruini generis. Incendulæ verò nomen nusquam

Incendula que auis sit.

Incendula.

Incendula auis coruini generis pugnat cum bubone, Albertus: sed monedulam forte scripsit, non incendulam. monedulam enim alij hostem bubonis ex Aristotele citant, quanquam falso. noctuam enim cum cornice pugnat Aristoteles author est. Sunt autem & cornix & monedula graculive coruini generis. Incendulæ verò nomen nusquam

nusquam

nusquam legimus. Plinius semel incendiariae meminit, (quæ suo tempore ignoretur) quæ visa sæpenu- *Incendia-*
mero vrbs lustrata sit. vt & bubone viso. *ria.*

E.

Bubonis ad aucupium idem qui noctuæ vsus est, vt iam in *D.* diximus: & Sabaudi hanc ob caus- *Bubonis*
sam bubonem sua lingua venatorem appellant, *chafferon.* Aliquando ad me allatus est bubo, captus *ad aucu-*
in fouea quales ad capiendos lupos parari solent. ¶ Buteo vastitatis est causa his locis, quæ intraue- *pit vsus.*
rit, vt bubo, à quo etiam appellatur buteo, Festus.

F.

Bubonem maiorem siue montanum cum præpinguis est, à quibusdam edi audio. Sed in vetere *De eius-*
testamento apparet hanc auem & nocturnas omnes impuras habitas. *dem vsu.*

G.

Ex bubone remedia quanquam omnia nobis aut vana & inutilia, aut superstitiosa, aut certè su- *Remedia*
perflua videntur, referemus tamen vt proposito nostro satisfiat. ¶ Interfice bubonem abiectis ca- *ex bubo-*
pite & intestinis atque item plumis, purgetur diligenter. dein muscis repleto ventrem rursus consu- *ne.*
do ne euolent, tum affetur in vetu, pinguedinem verò distillatam serua: huius guttæ tres auribus sur-
dis instillentur pro vice, ea auditum recuperabis, Ex manuscr. ¶ Sanguis bubonis, aut ius, aut caro
eius, asthmaticis vtilissima sunt, Auicenna libro 2. in capite de sanguine. Sanguine pulli bubonis cri-
spati capillum promittunt, Plinius. ¶ Alienis dolore liberat cinis è capite bubonis cum vnguento,
Plinius. Eundem cinerem alibi commendat ad neruorum dolores & nodos, cum lilij radice potum,
si Magis (inquit) credimus. ¶ Bubonis cerebrum cum adipe anserino mirè vulnera dicitur gluti-
nare, Plinius. Scabiem bubonis cerebrum cum aphronitro sedat, Idem. ¶ Bubonis oculorum ci-
nis collyrio mixtus claritatem oculis facere promittitur, Plinius. Idem inter phreniticorum reme-
dia, Bubonis certè (inquit) oculorum cinerem, inter ea quibus prodigiosè vitam ludificantur, accepe-
rim. ¶ Bubonis pedes vsi cum plumbagine (aliàs plantagine) contra serpentes auxiliantur, Plinius:
¶ Quartanis magi excrementa felis cum digito bubonis adalligari iubent, & ne recidant, non remo-
ueri septeno circuitu. Quis hoc quæso inuenire potuit? quæve est ista mixtura? cur digitus bubonis po-
tissimum electus est? Plinius. Catæ sterco cū vngula bubonis in collo vel brachio suspensum, post
septimam accessionem discutit quartanam, Sextus. ¶ Bubonis ouo ad capillos remedia demon-
strant magi. Quis quæso ouum bubonis vnquam videre potuit, cum tam ipsam auem vidisse prodigi-
um sit, quis vtique experiri, & præcipuè in capillo? Plinius.

H.

α. Bubo generis fœminini. Vergilius Æneid. 4. *Seraq; culminibus ferali carmine bubo.* Genere ma- *Bubo ge-*
sculino Agellius historiarum lib. 4. Et quòd bubo in columna ædis Iouis sedens conspectus est, No- *neris ma-*
nius Marcellus. *Solaq; (aliàs Seraq; vt Nonius citat) culminibus ferali carmine bubo.* Virgil. vbi Seruius, *scul. &*
Sola bubo contra genus posuit: referens ad auē. plerunq; enim genus à generali sumimus relicta spe- *fœmin.*
cialitate. Lucanus, *Et latæ iurantur aues bubonē sinistro.* Grammatici quidam recentiores bubonem *Bubo vn-*
dictum coniiciunt à bouis quodam mugitu, quem non vocali cātu sed gemitu potius reddat. Sed no- *de dictus*
bis potius placet per onomatopœiam quàm à boue sic dictum. *fit.*

¶ Epitheta. Sinister, trepidus. *Quod trepidus bubo, quod Strix nocturna queruntur,* Lucano: in- *Epitheta.*
fandus Ouidio: ignauus, dirum mortalibus omen, Eidem Metam. funereus Metam. 10. Stygius, Me-
tamorph. 15. raucus, in Tristibus. Lucifer, Senecæ in Hercule. Infestus, Claudiano in Eutrop. Com-
memorantur & hæc Ioanni Rauisio, trepidus, fœdus, profanus, damna canens, dirus, mœstus, nocti-
canus, ater, feralis.

¶ Βυβων, bubo vocabulum Græcum est, quo & Latini vtuntur, de abscessu, siue tumore simplici *Bubo pro*
potius, circa inguen maximè. nam & inguina ipsa Græci bubones vocant. vulgò quoq; nostri colle- *tumore*
ctiones & inflammationes (vel inflationes potius) eius partis, inguinarias appellant, Hermolaus Barb. *inguinis.*
nostri appellant *schwintzen/bûlsen* Huic tumori nihil commune cum aue eiusdem nominis quod La-
tinum est à sono fictum, illud Græcum, à verbo *βάβειν* & *β* particula intendente. *ὁ μέγας βυβων.*
nam articulus inguinis maximè necessarius est ad incessum, *δι' ἃ μέγας βυβων.* Vel tumor ipse sic
nominatur eo in loco, quoniam valde & in altum attollitur, aliqui *βουβων* nuncupant. *βυβων ἐπιφθ*
τῷ γόποντι, Menander. hinc & verbum *βυβωνίω* apud eundem, Etymologus. A ster (herba) ab aliquibus *Buboniū*
bubonium appellatur, quoniam inguinum præsentaneum remedium est, Plinius Sedum maius, bu- *herba.*
bophthalmus à quibusdam dicitur, vt legitur inter nomenclaturas apud Dioscoridem: Plinius qui- *bubo-*
dem zoophthalmon aliter dici, meminit, quod magis placet. *phthal-*

¶ Buceones appellatos credunt (Pompeio Festo tradente) à buccarum magnitudine: sed *mus.*
alij, bubones scribere malunt, Cælius. Bubo, Βυβων, Lyciæ oppidum est, à bubone latrone con- *Bubo Ly-*
ditum, Stephanus. Nascitur & in Lycia creta circa Bubonem, Plinius. Grammaticus quidam *ciæ oppi-*
recentior, Lydiæ oppidum esse scribit: sed omnino Lyciæ legendum coniicio ex Plinio & Strabo- *dum.*
ne. apud Etymologum Lycaoniæ ciuitatem esse legimus. vnde *βυβωνίος* gentile fiat, cum *βυβωνίος* di-
ci deberet.

Magicum ex bubone. ¶ e. Non omittam in bubone exemplum magicæ vanitatis. quippe præter reliqua portentosa mendacia, cor eius impositum mamme mulieris dormientis sinistro, tradunt, efficere ut omnia secreta pronuntiet, præterea in pugnam ferentes idem, fortiores fieri, Plinius. ¶ Buphi vngula fortunata est, & non fallens, & phylacterium appensa homini, Kiranides.

Bubomali ominis esse putabatur. ¶ h. Bubonem cum apparuit mali ominis esse, & bellum aut famem portendere vetus persuasio est, & ad nostrum vsque seculum deriuata. Bubo funebris (inquit Plinius) & maxime abominatus, publicis præcipue auspicijs. deserta incolit: nec tantum desolata, sed dira etiam & inaccesa, noctis monstrum: nec cantu aliquo vocalis, sed gemitu. Itaque in urbibus, aut omnino in luce visus, dirum ostentum est. Priuatorum domibus insidentem plurimis scio non fuisse feralem. Capitolij cellam ipsam intrauit Sex. Papellio Istro, L. Pedanio coff. propter quod nonis Martijs vrbs lustrata est eo anno, Hæcille. Et rursus, L. Crasso, C. Mario coff. bubone viso vrbs lustrata est. Et quod bubo in columna ædis Iouis sedens conspectus est, Agellius libro 1. histor. apud Non. Marcellum. C. Claudio, M. Perpenna coff. bubo in æde Fortunæ equestris comprehensus inter manus expirauit, Iul. Obsequens. Tristia mille locis Stygius dedit omina bubo, Ouidius Metamorph. 15. Inter prodigia quæ Cæsaris mortem portenderint. Cum imperante Tiberio iuxta palatium Agrippa in vinculis ad arborem teneretur, insigni amictus veste, ut eius fortuna ferebat: Germanus augur qui in vinculis etiam tenebatur, cum supra Agrippæ caput in arbore cui alligatus erat bubonem vidisset, ad colloquium eius admissus, affirmavit illum præsentem vinculorum iniuriam euasurum, ac Iudæorum regno feliciter potiturum: item liberos quibus regnum relinqueret procreaturum. sed si in posterum capiti suo iterum eiusmodi auem impendere vidisset, sciret morti se propinquum (intra quinque dies moriturum) fore. quæ paulò post omnia, ut augur prædixerat, euenerunt, ut refert Baptista Fulgus Memorabilium libro 8. cap. 11. transcripsit autem ex Iosephi Antiquitatum Iudaicarum libro 18. cap. 13. & rursus eiusdem operis lib. 19. cap. 7. Bubulat horrendum ferali carmine bubo, Humano generi tristia fata ferens, Author Philomela. *Solaq̄ (aliàs Seraḡ) culminibus (scilicet templi) ferali carmine bubo. Sape queri, & longas in fletum ducere voces,* Virgilius quarto Æneid. inter portenta mortis Didus. Byas apparet calamitatem imminentem significat: vnde apud historicos non raro legitur, *βύας ἀφθι, & βύας ἀφθισαν.* Dion sanè in historijs Romanorum has aues visas inter portenta (τέρατα) sæpe numerare solet, Suidas & Varinus. *Ignauus bubo, dirum mortalibus omen,* Ouidius 5. Metam. Hinc infelicia epitheta, quæ supra recensui, funereus, Stygius, infandus, dirus, ater, feralis, &c. Hic vultur, hic Iustifer bubo gemit, Seneca de palude Cocytii. Aues nigra, inauspicata, ut cornix, coruus, bubo, Scoppa: qui hoc tanquam prouerbiale recenset, Auibus nigris huc accessisti & ego candidis. Bubo cantans vel gemens potius per 12. signa, Luna in singulis existente, quid significet, Augustinus Niphus explicat libro 1. de augurijs tabula sexta. Maxime verò abominatus est bubo, tristis & dira auis, voce funesta gemitu, qui formidolosa, dirasq; necessitates, & magnas moles instare portendit. ipsum tamen cantu & stridore querulo, dirum facere auspicium putant: tacens non semper malus fuit. quippe bubonis aspectus Agrippæ captiuo Iudæorum regnum portendisse fertur, Alexander ab Alex. Die natali Ibis. quod nomen inimici sui fingit Ouidius, *Sedit in aduerso nocturnus culmine bubo, Funereoq; graues adidit ore sonos.*

Agrippa & regni & mortis bubo visus portendit.

Historia de bubonis augurio.

¶ De bubonis augurio historiam memoratu dignam refert Nicolaus Clemangius, Baiocensis ecclesiæ in Gallia aliquando Archidiaconus, qui Pisani Concilij improbitate offensus, in quadam de Concilijs disputationem incidit. Agens autem de Concilio Romano, quod Ioannes XXI I. Pontifex, in Esquilino monte æde D. Martini celebrauit, tale narrat prodigium. Conuocauerat (inquit) ante quatuor annos Romæ Concilium, maxima quorundam impulsus contentione, Baltazar Cossa perfidissimus, nuper è Petri sede, quam turpissimè fœdabat, ciectus: in quo paucissimis extraneis præsentibus, ex aliquibus qui aderant Italicis (Italis) & aulicis suis, sessiones aliquot tenuit, de rebus superuacaneis, nihilque ad Ecclesiæ vtilitatem pertinentibus. Cum autem ante primam Concilij congressionem pro inuocatione spiritus sancti, sacra de more fuissent facta, ut patres assederunt, & Baltazar sublimi in loco prædedit: ecce dirus ac feralis bubo, funeris aut alterius, ut ferunt, calamitatis semper nuncius, è latebris erumpens, voce illa sua horridica continuo aduolat, superq; trabem templi mediam, oculis in Baltazarem intentis, astitit. Vniuersis mirantibus, quod nocturna auis & lucifuga, in turbam diurna luce aduenisset, malumque ex prodigio ominantibus, Baltazar in quem fixa acie oculos intendebat, angustare, atque intra semetipsum æstare cœpit, & dimissis patribus ac soluto conuentu, discessit. Aliqui prodigium in risum verterunt, dicentes, Specie bubonis in congregationem improborum spiritum sanctum aduenisse. Secuta altera deinceps sessio, in quam eodem modo rursus bubo aduenit, verso semper in Baltazarem contuitu, qui maiore pudore quam prius perturbatus, auem ominosam clamoribus abigi, & suppositione manuum terreri præcepit: Sed illa non prius amota fuit, quam fustium ictibus pulsata, in conspectu omnium exanimis decideret. In hanc sententiam Clemangius. Hic autem bubonis aduentus, augurio suo non caruit. nam & Concilium cum dedecore Pontificis dissolutum, & Baltazar paulò post Constantiæ exauctoratus est, & Monhemij in oppido principis Palatini in vinculis detentus. Suam autem fortunam in carcere his versibus,

verſibus, deplorauit: qui quamuis ad hanc hiftoriam nihil faciant, vtilem tamen de fortunæ mutabili- tate admonitionem comprehendunt.

Qui modo ſummus eram letatus nomine præful,
Excelfus folio nuper verfabar in alto,
Nunc ego pœnarum fundo deuoluo in imo,
Omnibus è terris aurum mihi ſponte ferebant:
Sic varians fortuna vices, aduerſa ſecundis
Cedat in exemplum cunctis, quos gloria tollit,

Triftus & abiectus nunc mea fata gemo.
Cunctaq; gens pedibus ofculapronadabat.
Vultum deformem, pallidaq; ora gero.
Sed nec gaza iuuat, nec quis amicus adeſt.
Subdit, & ambiguo numine ludit atrox.
Vertice de ſummo mox ego Papa cado.

¶ Accidit aliquando vt Changius Can imperator Tartarorum victus ab hoſtibus inter arbù- Bubo a- ſtalateret: inter quæ cùm fortè bubo infideret, victores dum perquirunt victos paſſim occultatos, pud Tar- neminem latere putarunt, quaſi aue minime illic manſura ſi hominum quiſquam adeſſet. itaque fa- taros auis etum eſt vt ſilentio noctis ſecutæ imperator ad ſuos eualeſcit & ſalutis ſuæ cauſam expoſuerit. Ab hoc ſacra & igitur tempore Tartari bubonem ceu auem felicem & ſacram reuerentur, & plumas eius ceu amule- felix cur tum & proſperitatis cauſam in capitibus geſtant, ac quicumq; illas habere poſſunt ſe felices exiſtimant, habeatur. Haithonius in libro de Tartaris.

¶ Aſcalaphi in bubonem metamorphoſis deſcribitur ab Ouidio libro 5. Metamorph. Aſcala- Fabula de plus (vt tradunt Grammatici) Acherontis & Orphes (vel Strygis, ſecundum Seruium in Georgica) Aſcalaphi infernalis nymphæ filius fuit. Hunc aiunt rapta Proſerpina à Plutone, cùm quæreretur, num aliquid in bubonè guſtaſſet apud inferos, eam accuſaſſe, atque dixiſſe, ſeptem grana mali Punici ex viridario Ditis gu- metamor ſtaſſe: ex quo factum eſt vt non in totum reſtitueretur Proſerpina. Ob hanc cauſam Ceres irata eun- phoſi. dem mutauit in bubonem. Alius fuit Aſcalaphus Martis ex Aſiocha filius, Ialmani frater, cuius à Deiphobo occiſi Homerus meminit Iliad. n. Euiſtathius in quartum Odyſſæ Aſcalaphum virum dictum putat, quaſi Acalaphum, pleonaſmo literæ ſigma, per antiphrasin, eò quòd minime mollis aut facilis tactu eſſet, ἀλλ' ἀπεθόλαυτος καὶ ἀνέπαρος δι' ἀνδρείων: qua ratione etiam vrtica Græcis ἀχελήφη dicatur, quòd tactus earum minime ἀχελός, id eſt lenis, tener, aut mollis ſit. Idem ab eo ſcribitur in Iliados. vbi, Aſcalaphum (inquit) Martis filium, aiunt in Hebræam (Iudæam) tranſlatum, in Samaria ſepultum eſſe, vnde & Samaria dicta ſit, quòd Mars illic filio ſepulcrum fecerit, ἡ γὰρ τὸ ἐκεῖ Samaria οὐμα τὸν Ἀβελ, τὴν ἐπὶ σήμα, ποίησεν τῷ ἱφ. (Aſcalaphi Martis filij Iliad. v. iôta etiam meminit Home- vnde di- rus.) Verum Etymologus & Scholiaſtes Homeri innominatus Iliad. v. Ἀσκάλῳ dictum interpre- eta videat- tantur ὡς τὸ ἀσκαλὸς τῆς ἀφῆς, τὸν λίαν σκληρόν. Sed ἀσκελὸς per e potius quàm per a ſcribi debet, tur Eu- cùm durum ſignificatur, vide Varini Lexicon. nimirum à verbo σκέλλω quod eſt relicco, induro: & a ſtathio. litera intendente: vel, vt a priuatiuum ſit, rigidum & inflexile, quod σέλιη, id eſt crura flexuſque non habet. Cæterum ἀσκάλαβος ſiue ἀσκαλαβώτης, ſtellio eſt, quadrupes ouipara, ὡς τὸ ἀχελὸς βάλειν ſic dicta, hoc eſt à molli lenique ingreſſu. A S C A L A P H V S ἀσκάλαφος, ad imum inteſtinum appen- Aſcala- dices paucaſ habet, Ariſtoteles in fin. lib. 2. hiftoriæ anim. cùm alibi nuſquam hoc nomen apud eum phus à bya reperiatur. itaque aſcalaphum à bya (quem Gaza ex eo bubonem vertit) diuerſum facit. Niphus aſca- diuerſus à laphum genus anferis eſſe putauit, deceptus fortaiſſis quòd anferis ſimpliciter & agreſtis hoc in loco quibusdā reddendo Albertus (ex Auicennæ nimirum interprete) meminit. Ego omnino bubonem, aut ſimi- cenſetur. lem & congenerem buboni auem eſſe dixerim. Hebraicam vocem ſchabaph חַבַּב, Deuteron. 14. ali- qui bubonem verterunt. videri autem poteſt ab ea Græcis deductum eſſe aſcalaphi nomen, vt ſupra in A. ſcripſimus. ¶ Qui animalium vaticinorum animas ſibi aſciſcere völuñt, præcipua aliqua eorum parte deuorata, animas quos illorum præſentes habent, vt corde coruorum, ἀσπάλαιον & accipitrum, eaſq; Dei inſtar futurorum præſcias, Porphyrius lib. 2. de abſtinendo ab animatis. Et quanquam ſcio ἀσπάλαιον Græcis talpam eſſe, & hoc ipſum de corde talpæ à Plinio ſcribi, dubitò tamen an ἀσκαλά- φων melius legatur, hoc eſt bubonum. quoniam bubonibus, vt dictum eſt, præcipua fides in augurijs habetur: & bubones tanquam aues cum alijs auibus, vt coruis & accipitribus, aprius quàm talpæ nu- merantur. Iam cùm talpæ Græcis ἀσπάλαιες & ἀσπάλαιες dicantur, facile factum eſt vt ἀσκαλάφων pro ἀσπάλαιων poneretur. Eadem nimirum fuerit etiam ἀσφαλός auis, quæ alio nomine etiam χθύσκιος, enthyſcus appellatur, Heſychio & Varino teſtibus.

¶ Bubo canit luſcinix, inter prouerbia recenſetur ab Eraſmo Rot. cùm infans ſuadere conatur eloquenti, aut ineruditus docere doctiſſimum. Authorem citat Theocritum in Thyride, vbi hic ver- ſus legitur, Κηξ' ὀρέων τοι σκῶπες ἀηδῶσι γάρυσαμπο, hoc eſt, vt ipſe vertit, Buboq; montanus philomenis oc- cinat ipſis. Eſt verò ſcops alia auis quàm bubo ſit, licet recentiores quidam videantur confundere, quod ad ſenſum tamen prouerbij nihil intereſt, cùm vox vtriq; abſurda ſit. Et ſimiliter Calphurnius etiam Ecloga ſexta ex Theocrito verſiſſe videtur, hoc carmine, Vocalem ſuperet ſi turpis ædona bubo, quod Eraſmus citat in prouerbio Acanthida vincit cornix.

¶ Emblemæ Alciati, ſub lemmate, Senex puellam amans: Dum Sophocles, quamuis affecta etate, puellam Allicit & precio, tulit agrè inſana iuuentus Noctua vt in tumulis, ſuper utq; cadauera bubo, A queſtu Archippen ad ſua vota trahit, Ob zelum, & tali carmine vtrunq; notat. Talis apud Sophoclem noſtra puella ſedet.

Bubo a-
taros auis
felix cur
habeatur.
Fabula de
Aſcalaphi
in bubonè
metamor
phoſi.
Samaria
vnde di-
eta videat-
tur Eu-
a ſtathio.
Aſcala-
phus à bya
diuerſus à
quibusdā
cenſetur.
Pröner-
bia.
Bubo ca-
nit luſci-
nia.
Vocalem
ſuperet ſe
turpis æ-
dona bu-
bo.
Emblema
Alciati.

DE BVDYTIS.

BVDYTÆ, βυδύται, aues imbecilles visco capiuntur, Oppianus Ixeuticorum tertio. videntur autem de passerum, id est paruarum auicularum genere esse, & ita dictæ quod circa boues volitare, easque subire soleant. imbecillitas quidem paruitatis nota est. Coniecero equidem has esse auiculas quæ inter boues & armenta versari & caudas motitare solent, nostri vocant *Kinderschyster* & *Kyferle*.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIVNT A C. LITERA.

DE CACA.

CACA, κακα, Græcis nomen est auis, & idem quod κακια, id est malitia significat, Hesychius & Varinus. Videtur sanè cuiuscunq; auis hoc nomen est per onomatopœiam ei impositum.

Calamodytes.

¶ CALAMODYTES, quem cedri folio perire Ælianus author est, ad passeris pertinere videtur. nam vulgò etiam passeris genus quod inter calamos degit, nostri *Norspass* id est arundinarium passerem nuncupant.

DE CALIDRI.

CALIDRIS, καλίδρις oxytonum, lacus & fluuius petit. color ei cinereus; distinctus variè, Aristoteles. Græcè legitur, *Ἐπι δὲ τῶ το τὸ ὄρειον ποικιλία ἔχον, τὸ δὲ ὄλον ἀποδοιδὲς*, libro 8. cap. 3. de histor. anim.) Eberus & Peucerus *calidrin* interpretantur auiculam minimam, quæ per arbores reptat picorum more, quam Germani vocant *Baumfletterlin* / de qua inferius in Certhia copiosius scribam. sed cum auicula hæc aquatica non sit, non placet *calidrin* appellare. quin potius inter gallinagines aquaticas eam collocarim, quarum quædam cinereo colore inueniuntur, pleræq; etiam *γκται*, id est variè maculosæ in eo genere sunt.

DE CANARIA.

Canaria auis est viridis.

Seminib. lini & papaueris vescitur.

Saccharo gaudet: concentu valde amano est.

CANARIAM auiculam è Canarijs insulis mercatores adferunt, & vulgò *auiculam sacchari* vocitant, *Zuckervogel*. Auis est vulgaris pari magnitudine, rostro albo, paruo, & in acutum tendente: alarum & caudæ pennis totis viridi colore: exiguo sanè discrimine ab auiculis illis quas nostri citrinas nuncupant. aut ijs quas *zifelas* nostri, Itali *ligurinos*. nisi quòd paulò maior est quàm vtraque illarum, huic aspectu similior, illa non nihil viridior. Cibis hæc omnes iisdem vescuntur, lini scilicet aut papaueris semine, vel etiam interdum milio. Canaria priuatim saccharo eiusque arundine summopere gaudet: vt & auricula muris herba, quam vulgò *morsum gallinæ* vocant. hac enim ad cantum statim excitatur. Concentu valde amæno est & acuto, quem spiritu diu non interrupto, nunc in longum, nunc in altum, varia vocis inflexione, & musica propè, sanè lepida & artificiosa melodia extendit. Sonus emissus omnino gracilis, tamque vibrans est, vt cum paruos faucium aliquando nervos intenderit, auscultantium aures, tereti quasi clangore percellat & obtundat. Ob hanc ipsam delicatam cantus suauitatem, & quòd è remotissimis locis, per mare procul, deinde terra quoque longè, summa cura & diligentia non nisi rara asportatur, magnatum ædibus alitur. Nam & ipsa per se peregrina raritate, & tanta gutturis dulcedine homines delectari, stupendum non est, præsertim quum ab Homero, Dionysio Afro, Strabone, Ptolemæo, *μαχερών νήσοι* (Latinis Fortunatæ numero quinque, Plinio, Melæ) istæ insulæ dicantur, ex quarum vna, hæc auis nomen apud nos adepta est, vbi captam negotiatores adferunt. Solet autem magna in eius dignotione fraus exerceri, ita vt non pauci in ea agnoscenda decipiantur. Hæc omnia super hac aue doctrina & genere præclarus iuuenis Raphael Seilerus Augustanus Geryonis Seileri nobilissimi medici filius ad nos perscripsit, & suum hoc in eandem epigramma adiecit.

*Quid miror digitis quando rudis organa pulso
Plures vna sonos auis hæc nil passere maior
Illa tonos aptè medios quos maxima moles,
Ergo chelys, ciitharæq; fides vos, dicite nostram*

*Suave tot è cannis ire redire melos?
Gramineis herbis aqua colore, dedit.
Nec calami poterant mille sonare, canit.
Vel mutam si fas est, vel ἀμυσον αυem.*

DE CAPRA.

CAPPELLA, κάπρι, auis circa lacus & amnes versatur, Aristot. histor. anim. 8. 3. Bellonius in Singularibus

gularibus 1. 10. auem quæ vulgò *vanellus* dicatur Aristotelis æga esse conijcit, quod illa hodieq; apud Græcos *æx* nominatur. de quo plura leges in Vanello. Audio circa Francofordiam ad Mœnum auem quandam à vulgo *Himmelgeiß* appellari, id est cælestem capram. Hieronymus Tragus nescio quas aues (videntur autem de gallinaginum genere) Germanicè *Bruchschneepflin* vel *Habergeißlin* vocitari scribit, quasi capellas auenæ dicas, quod hæc gallinulæ sylvestres fortè in agris auena confitis reperiantur, & vocem caprinæ similem ædant.

DE CAPRICIPITE.

CAPRICEPS auis, *ἀγοκέφαλος*, liene omnino caret. gulæ eius pars inferior paulò latior est, & eius iecori simul ac ventri fel iungitur, Aristot. *Ægocephalo* aui lienem non esse constat, Aristot. Auis cuius caput simile est caprino, vocatur Latine apud vulgus caper hirundinis, Albert. de animalib. 2. 2. 1.

DE CAPRIMVLGO.

CAPRIMVLGVS, *ἀγοθήλας*, auis montana est, magnitudine paulò maior quàm merula, minor quàm cuculus, moribus mollior, (audax est, *Ælian.*) parit oua duo, aut tria cum plurima. fugit caprarum vbera aduolans, vnde nomen accepit. Cùm fuxerit, vber extingui, (resiccari *Ælianus*) capramq; excæcari aiunt. Parum clarè interdiu videt, sed noctu perspicax est, Aristoteles & *Ælianus*. Paruas aues asperratur, & caprarum vberibus aduolat vt exugat, (*ἄπιπθεται τῶν ἀγῶν καὶ τῶν καρτερῶν*), *Ælianus*. Caprimulgi appellantur grandioris merulæ aspectu, fures nocturni: interdiu enim visu carent. intrant pastorum stabula, caprarumq; vberibus aduolant, fuctum propter lactis: qua iniuria vber emoritur, caprisq; cæcitas quas ita mulsère oboritur, Plinius. Vetus interpret Aristotelis, vt quidam citant, addit hanc auem interdiu inter lapides degere. & pro Græca voce *βλακινός* (*Gaza* vertit mollior, *Wottonus* segnior & mollior) reddidit moris (ingenij) astuti, quod non probo. nam *βλάξ* & *βλακινός*, vt Grammatici docent, contrarium potius indicant, *μωρός*, *εὐήθης*, *ἀνόητος*, *βραδύς*, *μαλακός*, *ἐκλελυμένος*. nam qui *ἀλαζονα* interpretantur, errant. Sunt autem & aliæ quædam nocturnæ aues, stolidæ, vt otus & scops. Diuersa ab hac auis ægithalus est, quam Latine parum dicimus. aliqui tamen nominis vicinitate decepti cum ægothela confundunt. nam Aristophanis Scholiastes in Auibus, *Ægithalus* (inquit) accipitris species est, sic dicta *ἄγθα τὸ ἐξ ἀγῶν πεθιλακίαι*, quòd capram fuxerit. *Oppianus* etiam libro 3. de aucupio ægithalum pro caprimulgo accipit: cuius verba inferius in *Paro h.* quomodo capiatur à nobis recitata, hoc potius in loco recitari debuerant.

*Caprimul-
gus capra-
rū vbera
mulget.*

¶ Caprimulgos aues Romæ cognosci, & sæpe à pastoribus deprehendi, *Petrus Gillius Venetijs* aliquando mihi narravit. Cùm essem apud Heluetios (inquit *Turnerus*) senem quendam conspicuus, capras pascentem in mōtib. quos herbas quærendi gratia ascenderam, rogabam num auem nouisset merulæ magnitudine, interdiu cæcam, noctu perspicacem, quæ caprarū vbera noctu fugere soleat, vnde capræ postea cæcæ euadunt? qui respondit, se in Heluetiorū montibus ante 14. annos multos vidisse, & multas iniurias ab ipsis passum, vt qui semel sex capellas à caprimulgo occæcatas habuerat. cæterum nunc omnes ad vnū ab Heluetiis vsq; ad inferiores Germanos, vbi hodie non solùm capras lacte priuāt & occæcant, sed & oues insuper occidunt, auolasse. Nomen auis quærenti, paphum (*Ψάφ*) id est sacerdotem dici respondit. Sed vetulus ille mecum fortè iocatus est. Ego verò, siue iocatus fuerit, siue serio locutus, aliud Germanicum caprimulgi nomen quàm quod me docuit iste, non teneo. Si qui sint, qui melius & aptius nomen in promptu habeant, proferant, Hæc *Turnerus* in lib. de Auibus. Idem postea in literis ad me missis, caprimulgum se vidisse scribit prope Bonnam (Germaniæ ciuitatem ad ripā Rheni, supra Coloniam) vbi à vulgo appelletur *Nachttrauen* / id est coruus nocturnus. Nos auis illius quæ Argentinæ vocatur *Nachttram* / corrupto forsan nomine, alibi *Nachttray* / effigiem infra ponemus cum historia nycticoracis. nam caprimulgum esse nondum ausim asserere, præsertim cùm iuxta aquas & inter arundines eam versari audiam, vbi noctu clamat voce absona, & tanquam vomiturientis.

¶ *Isidorus* & *Albertus* ægothelan (agothiles in eorum codicibus imperitè scribitur) auem peregrinam faciunt, quæ in Oriente reperitur, magna, rostro lato: cætera verò addunt ex Aristotele aut Plinio. ¶ *Æsalon* vulgò caprimulgus vocatur, Niphus: cuius ego sententiam non probo.

*Ægothe-
la.*

Æsalos.

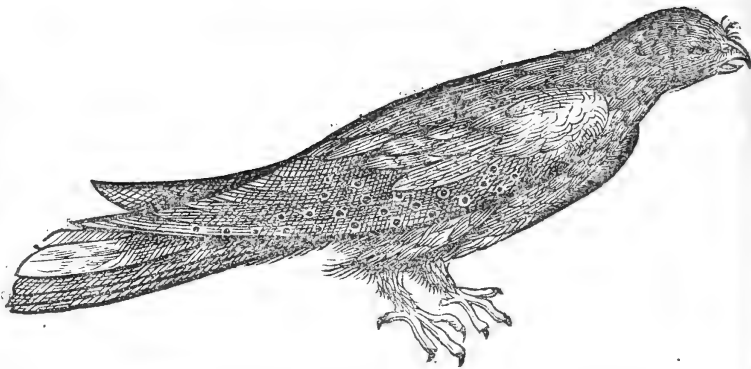
¶ Caprimulgus in Creta vulgò cognoscitur. is à Gallis, quoniam noctu per vrbes volat, & clamorem perquam horribilem ædit, (*vn cry moult effrayant*), *fresaye* vel *effraye* nominatur: ab alijs parum rectè *orfraye*, quod nomen ossifrago conuenit. Hic interdiu non videt, non magis quàm noctua aut butbo. Colore & magnitudine fermè cuculum repræsentat. Nidificat in altis turribus & cauis templorum. in Creta verò inter rupes montium circa mare, vbi capras nocturno fuctu infestat. neque enim stabulis noctu includuntur illic. Meminit harum auium etiam *Ouidius* striges appellans, his versibus: *Carpere dicuntur lactentia viscera rostris. Est illis strigibus nomen: sed nominis huius Causa, quòd horrenda stridere nocte solent*, *Bellonius*. Normanni *fresaiam* auem dicunt volare pedibus ad cælum conuersis: speciem esse bubonis, non maiorem vlula, fusci coloris.

*Caprimul-
gi in Cre-
ta frequen-
tes.*

*Interdiu
nō videt.*

*Striges ab
Ouidio ap-
pellantur.*

GER. Mag ein Milch-
fauget / oder Geismelcher
genennt werden / den Teut-
schen (so viel wir jetzt zu wis-
sen) vnbekant : wirdt etwan
in Franckreich gefunden.



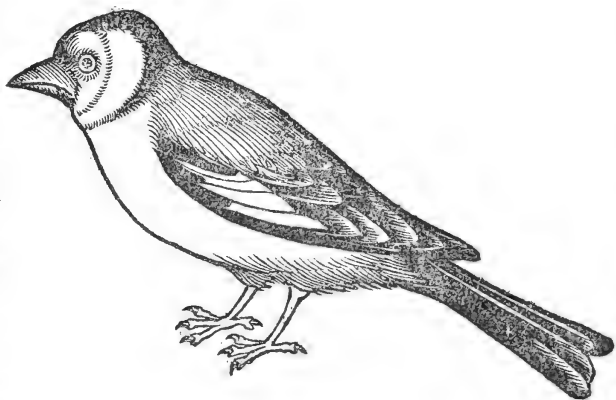
CAPRIMVLGVS, Ægothelas, depictus ad sceleton à Petro Bellonio nobis donatum, magnitu-
dine ferè merulæ, hoc est dupla quàm hic exprimitur. Rostrum ei breue, exiguum, tenue, superiori eius
parte leuiter adunca. extremitas acuta & angusta est, ad caput valde latum. fauces amplæ. Crura ad pe-
des vsque hirsuta. Digniti pro portione perparui & tenues. Vnguiculi illius qui medium digitum prælon-
gum armat, squamæ ab altera parte ferratæ sunt. Cauda, vt apparet, longa. Color toto corpore varius,
partim fuscus, partim maculis ruffis distinctus: in cauda dorsoq; & minoribus alarum pennis admo-
dum varians & punctis notatus. Species tota non nihil ad Apodem vel Cypselum accedere videtur. In
libro quidem de auibus Gallicè edito, aliam auem vlularum opinor generis, pro caprimulgo exhibuit
Bellonius. postea verò illum, quem hîc damus, ceu veriozem agnitum ad me misit: cuius antea etiam
pennas, Caprimulgi nomine à doctissimo Turnero acceperam. Horû ego auctoritati facile acquiesco.

DE CARDUELE.

A.

Carduelis & *acan-*
this num-
eade auis
fit.

CARDUELE dicitur eò quòd spi-
nis & carduis pascitur, vnde apud
Græcos acanthis dicitur à spinis quibus
alitur, Isidorus. Recentiorum quidem
Græcorum acanthis, eadem cardueli
videri potest. scribit enim Theocriti in-
terpres acanthidem auem esse variam
& argutam, & à coloris varietate etiam
ποικιλία dici. Aristotelis verò ac vete-
rum acanthis, diuersa fuerit, vt Gazæ &
Hermolao quoque visum est, vt pote a-
uis colore ignobili. *Vide supra in Acan-*



θηραυπίς. Auis Aristoteli thraupis, *θηρα-*
υπίς, dicta, à Gaza carduelis conuertitur:
quod & Hermolao probatur. Turne-

ro quidem non assenserim, qui chloridem nostram (Grünlîng vulgò vocant) thraupin esse conijcit.
Zena. *Zena*, id est auis Iouis, quam Græci vocant astragalinum, nos verò carduelem: in capite pennas rubeas
habet, in alis aureas, & omnino tota est varia colore, Kiranides. Astrolinum & astrogallum Matthæus
Syluaticus *cardellam* vel *carduellum* auem interpretatur. apparet autem voces esse corruptas pro astrag-
galino vel astragalo. Carduelis olim *ποικιλίς* Græcis, in Creta vulgò *guardelli*, vel *stragalino* dicitur, Bel-

Astraga-
linus. Sed alij videntur astragalini Oppiani lib. 3. de aucupio vbi celeres astragalinos (*τὸς ταχέως ἀ-*
Ποικιλίς. *τραγαλίνας*) visco capi legimus. & nimirum illi passeribus adnumerandi sunt, vt & ampeliones, budy-
tæ, baritæ, sôdes & spini, quas ibidem nominat & similiter inuisari scribit. Nomen eis à magnitudine
astragali inditum videtur, tanquam minimis auiculis. Solent enim aliquando authores veteres (me-
dici) astragali magnitudinem nominare, quasi notam vulgò, vt nos ferè nucis. Polybus in opere de
affectibus corporis, medicamentum quoddam instar tali ouis accipi iubet. Cæterum asteres (*ἀστέ-*
ρες) Oppiani, quas ibidem inuisari scribit, cardueles forsitán fuerint, quibus (inquit) rubicundus cir-
culus stellæ instar in capite fulget. quanquam & alia apud nos auicula canora inuenitur, & ipsa (ni fal-
lor) (è spinis seu carduis victitans, *Schöfferte*) vocant nostri, rubente in vertice circulo. ¶ Thraupis,
acanthis & auriuittis, auiculæ diuersæ, carduorum semine omnes vescuntur, vt difficile mihi dictu
videatur, quamnam è tribus Plinius carduelem fecerit, Turnerus. Putat autem auriuittrem eam esse,
quam nos hîc pro carduele simpliciter dicta pingimus. (*Vide supra in Auriuitti.*) Quanquam enim &
aliæ

Asteres.

aliæ aues carduorum feminibus pascantur, hæc tamen per excellentiam sic dici videtur, quòd & aliarum pulcerrima sit, & cæteris (Alberto teste) cantu præferatur. ¶ Carduelis etiam apud Græcos hodie vulgò *καρδελί* vocitatur. Italis *gardello* & *gardellin*, vt Nic. Erythræus scribit, etsi is acanthidem sic interpretatur. alij aliter scribunt, *gardelino*, *cardellino*, *carzerino*. Carduelis (inquit Niphus Sueffanus Italus) vulgò etiam *raparinus* dicitur. Sed alibi *rauarinum* sonant, vt circa lacum Verbanum. Acanthida aliam à carduele crediderim, vt sit quæ spinus dicitur: carduelis autem passer solitarius, suauiter cantillans, Grapaldus. Sed passerem solitarium à carduele & thraupide longè diuersam esse auem, facile ex eius historia constabit. Hispani carduelem appellant *frquerito*, *siecolor*: & ni fallor aliqui etiam *pintacilgo*. Galli *chardonneret*. quanquam & alias aues quæ spinas & carduos appetunt, eodem nomine vocent. Sabaudis, *charderaulat*. Carduelis auicula apud Germanos *Distelfinck* (vel *Distelvogel*) dicitur, quòd carduis infideat: apud quosdam verò *Stigelis* ab imitatione vocis, Albertus. Carduelis multorum generum est, sed tria apud nos notiora sunt. Primum genus dorso cinereo est, à lateribus croceum, & ante rostrum in capite ruber minij instar, & hoc nobilius habetur. Alterum est croceum paruum, quod vulgò *Zisich* (*Zinsle*) vocatur, (de quo in Acanthide scripti.) Tertium vulgò nominatur *Finck* (vide in fringilla) cui pectus omnino flammeum rubet. Sunt qui quartum genus adijciant, lino infidens: quare auis lini (*Schöfste*) vocatur. id in dorso ferè cinereum est vt primum, & in pectore ad croceum colorem cinereo dilutum vergit, Idem. Carduelem Rostochij vocant *Rostögelsen* / Frisij *ein Kletter*, à *klet*, quæ illorum lingua Lappam significat, quam auis illa multum expetit. Rhæti qui Germanicè loquuntur, *Truns* / ni fallor. Illyrij vel Bohemij *seglick*. Poloni *sczigil*. Eberus & Peucerus Germani ligurini duo genera faciunt, minus quod non valde dissimile cardueli colorem ex albo nigroque mixtum habeat. nos etiam (inquiunt) *Distelfincken* vocamus. maius, quod fringillam duplo excedat, cætera ferè simile, *Kirchfinck* (forte *Kirchfinck*) & *Kernbeisser*: colore vtrunque genus ignobile, sed laudatum amœnitate vocis, Hæc illi. nos de posteriore hoc genere, quod neque paruum est, neque voce admodum placet, in *Coccothrauste* dicemus. Apud nos quidem carduelis genera duo haberi audio, alterum vertice fusco, alterum rubente. Turnerus auiculam cui nomen apud nos à viriditate (*Grünfinck* / alijs itidem *Kirchfinck*) acanthidem esse conijcit. nam hæc quoque carduorum maiorum & lapparum semine vescitur. ego illam inter chlorides posui. Monuit tamen vir quidam doctus sub nomine *Grünfinck* eam auem intelligi non posse, quam Germani à viridi colore *Grünfinck* vocant. nam *Grünfinck* nostra, inquit, cum *acanthophaga* sit, & nullo pacto pugnam cum pico Martio sustinere possit, (quatuor enim partibus minor est) & chloris apud Aristotelem, non in numero spinuorum, sed inter culicum venatores recitatur, & cum pico Martio pugnant tradatur, *grünfinck* nostra chloris esse nequit. ¶ *Acardelentes*, *acalantia* & *acalantia*, nomina corrupta ab acanthis & acalanthis, Syluaticus cardellam, id est carduelem interpretatur. Lissinia, id est auis cardella, Idem. Thraupis nominatur Aristoteli historiarum anim. 8.3. vbi *acalantia*, Albertus (ex Auicenna nimirum) *azamicoz* habet.

B.

Cardueles aues minimas esse Plinius scribit. Totas albas in Rhætia aliquando reperiri audio. Carduelis est auis parua, croceo in corpore, (alis) rubeo in capite colore decorata, Author libri de naturarum. Carduelibus dorsum cinereum & fuscum, alæ croceo colore nigroque mixtum & alternatim variatæ, albisque notatæ maculis, vertex nigricans: rostrum niger ambitus, hunc miniatus, miniatum cæsius circumdat, Eberus & Peucerus.

C.

Carduelis (thraupis) spinam appetit. dormit & pascitur eodem in loco. Vermem & quoduis aliud animal edere aspernatur, vt & reliquæ spinam appetentes, scilicet spinus & auriuittis, Aristoteles. Mirum videtur quòd hæc auicula carduorum acutis aculeis pascitur, Author libri de naturarum. Quod carduelis dicitur pasci acutis spinarum & aculeis, experimento nouimus falsum esse. Pascitur enim feminibus carduorum, lapparum, & virgæ pastoris (dipfaci) & similibus. Edit etiam semen papaueris, & rutæ & cannabis. & quæcunque femina edit, rostro decorticat, vt pura medulla vescatur, Albertus. Et alibi, Genera vinconum, inquit, ex spinis victitant, vt auis *Zeyfste* Germanis dicta, & vinco cardui id est carduelis, & vinco rubens pectore, & auis *Gurse* dicta. Virgæ pastoris, id est dipfaci, femina & vermiculos quæ sunt in carduis super radices siccatis, quærunt auiculæ, & cantant cum dantur eis, Crescentiens. ¶ Cardueles valent amœnitate vocis, Eberus & Peucerus. Carduelis auicula Germanis *Distelfinck* dicitur, quòd carduis infideat: apud quosdam verò *Stigelis* ab imitatione vocis, Albertus. Et alibi, Carduelis omnia genera (quaterna enumerauimus in A.) musica, sed præcipuè primum: deinde secundum, eoque minus tertium, & minimè quartum. ¶ Carduelium genera omnia gregatim volant, Alberus. ¶ In caueis inclusas aliquando epilepsia laborare obseruauimus. ¶ Carduelis auicula etiam vltra vigesimum annum viuunt. Moguntiarum puer carduelem vidi, egressam vigintitres annos, cui singulis septimanis rostrum ac ungues præcidebantur, vt papauer cibum potumque capere, & suo loco consistere posset, Cauea verò & carduelem

ceribus suis exuta, quo locabatur, vel prona vel supina iacebat immota prorsus præ ætate, & ad volandum inepta, & iamiam propemodum pennis genuinis immutatis cana effecta, Iustinus Goblerus in epistola ad me.

D.

Cardueles imperata faciunt. Cardueles imperata faciunt, nec voce tantum, sed pedibus & ore pro manibus, Plinius ro. 42. Nollem cardueles deuorari. plus enim voce quam patina hominem delectant. imperata enim faciunt, & pedibus atque ore pro manibus vtuntur: vt is quem in cubiculo Francisci Gonziaci cardinalis, cibum ac potum duobus vasculis æquilibribus funiculo ad se trahentem, cum voluptate pariter & admiratione cernimus, Platina. Carduelis ergo auctulo clausa suppositam aquam ab imo per filum vasculo suspenso, ad se rostro trahit, pedique filo interdum supposito cum attigerit vasculum sitim potu sedat, Author libri de natur. rerum. Carduelium genera cornu (vasculum) à caueis, vbi includuntur, dependens, rostro trahunt vt bibant, sed cum biberint temere decidere sinunt, Albertus. Non vna solum ex auium genere quæ carduorum seminibus vescuntur, imperata facit, & rostro ac pedibus pro manibus vtitur, sed diuersæ spiniuoræ, nempe auriuittis (hanc ipse interpretatur vulgò dictam carduelem, & nobis *ein Distelstuck*) & alia colore viridi (à quo & nomen ei Germanicum, *ein Grünling*) & miliaria, quam linoram nostrates appellant. hæ omnes è duabus situlis vicissim ascendentibus & descendentibus, cibum ex vna, & potum ex altera desumunt, (sumere assuescunt) Turnerus.

In caueis diu aluntur. Cardueles domi in caueis aluntur multis annis propter cantum, nouem interdum aut amplius annis, donec iam senecta deficiant: & in mensas aliquando emissæ cicures admodum se præbent. Quòd si vterq; sexus coniunctus fuerit, præsertim si spatium volandi eis negatum non sit, prolem procreant, nidificantq; in ipsis zetis siue hypocauftis apud nos, & pullitiam educunt, quanquam rariusculè pariunt autem oua septem vel plura.

E.

Laqueo capiuntur. Carduelium genera omnia, cum carduis infident adeò sunt stulta, vt frequentes vna post alteram laqueo in virgæ extremitate ligato per collum attrahantur, per foramen parietis post quem auiceps lateat, non fugientibus cæteris. Similiter quando fisso ligno (amite) capiuntur, vna hærente multæ conueniunt iuuandi animo, & capiuntur, Albertus.

F.

In cibo laudatur. Ficedularum, carduelium, & reliquarum auium minutarum caro, si pingues sint, modo non nidificent, boni alimenti est, Platina.

G.

Zena, id est carduelis, assa & in cibo sumpta, iliacos & colicos perfectè curat, Kiranides.

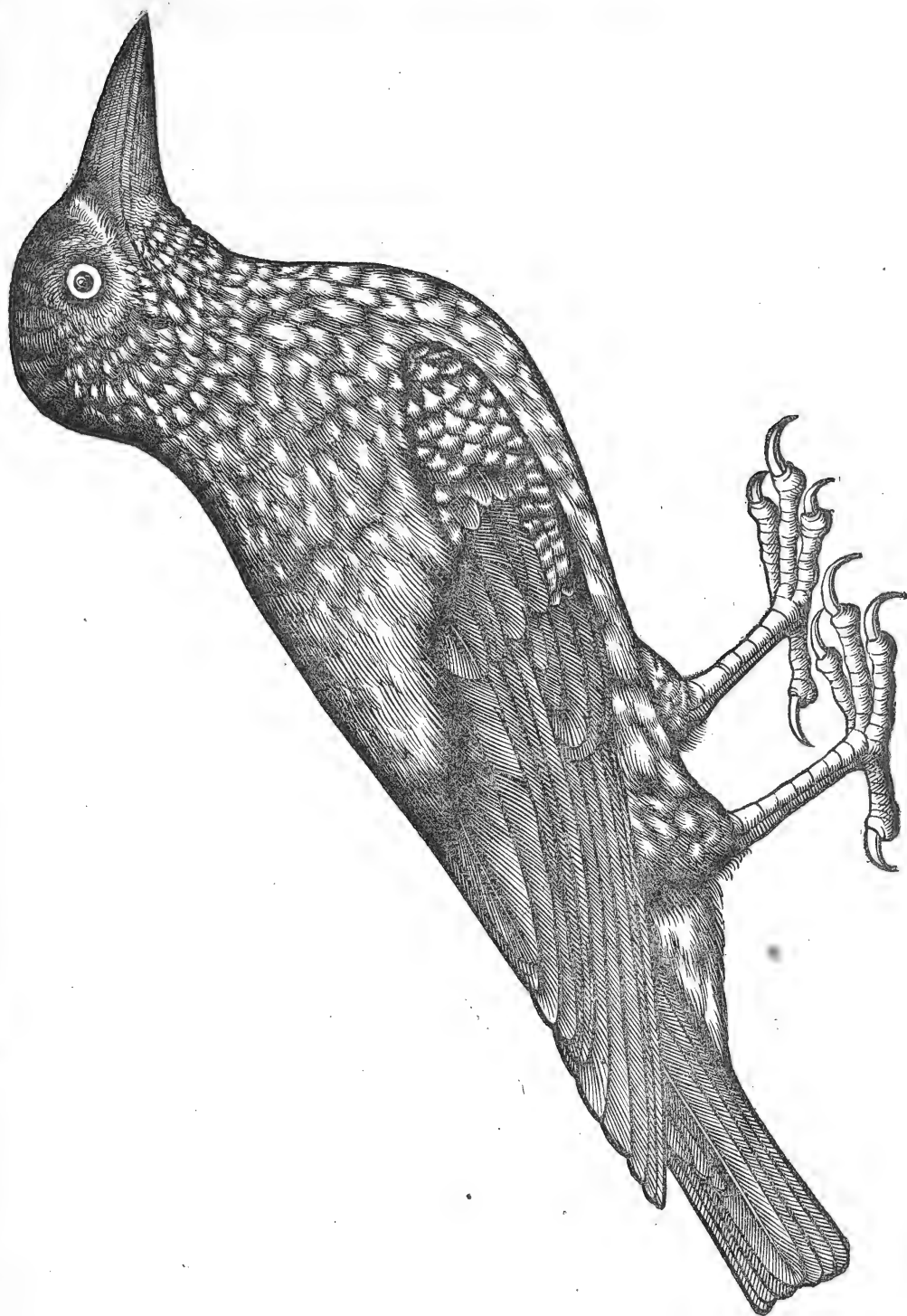
H.

Carystia aues. *α. Γεῦσις* genus auis, Hesy chius & Varinus: corrupto forte nomine pro *θεῦσις*. CARYSTIÆ aues sunt, quæ impune flammas inuolant, ita vt nec plumæ nec carnes earum flammis ignium aliquatenus cedant, Albertus Solinum citans, perperam vt video: neque enim aues, sed lanæ potius, aut lapidis, qui lanæ instar pecti textiq; aptus erat, genus est quod Carystium ab oppido Eubœæ Carysto appellabatur, ex quo etiam mantilia fiebant, quæ igni iniecta à sordibus expurgabantur ac si abluta fuissent, vt Varinus refert. Plinius etiam (lib. 19. cap. 1.) meminit lini viui siue asbesti, quod ignibus non absumatur, in India nascentis. Plura huiusmodi leges in Salamandra.

DE CARYOCATACTE.

Nucifraga. CARYOCATACTEN appellare libuit genus graculi alpinum siue montanum, quod in sequenti pagina depictum ponitur, vt vocis Germanicæ *Nußbrecher* significationem exprimerem Græcè. Latine nucifragam dixeris, quanquam non ignoro caryocatacten apud Athenæum libro 2. nominari vel instrumentum quo nuces frangantur, vel hominem qui nuces confringat. vt & mucero-paton, *μυκέρωπατον, τὸν ἀμυγδαλοχάκτιον*. muceros enim (*μυκέρως*) Lacones amygdala vocitant, vt ex Pamphilo Athenæus retulit. Et paulò antè. Seleucus (inquit) in glossis tradit, nuces magnas myceros (*μυκέρως*) appellari. Amerias verò *μυκίρον* scribit amygdalam dici. *Μυκέρωπα, καρποχάκτης*, Hesy chius & Varinus. Nucifrangibulum ioco appellat Plautus dentem, in Bacch. Mihi cautio est Ne nucifrangibula excussit ex malis meis. Sed redeo ad auem. Hæc igitur Germanis vocatur, vt dixi *Nußbrecher* / vel *Nußbrecher* / *Nußbicker* / *Nußhäher*. Gallis *cassenoix*, eadem significatione. et si auem quam nos inferius *coccothrausten* appellabimus, Gallis quibusdam sic dici audiam. Italis circa alpes & lacum Verbanum, *merle alpadic*, id est merula alpina (quod nomen merulæ Alpinæ suo loco describendæ potius conuenit) sed graculorum potius quam merularum generis eam esse apparet. Turcis *garga*.

Præter tria graculorum genera ab Aristotele descripta (inquit Turnerus) noui & quartum genus quod in alpibus Rhætici vidi, Aristotelis lupi (monedula communi, minus, nigrum, & albis maculis per totum corpus, more sturni, distinctum, garrulitate reliqua graculorum genera multum superans,



perans, semper in sylvis & montibus degens: cui Rhæti nucifragæ nomen, à nucibus, quas rostro frangit & comedit, indiderunt, Hæcille. Amicus quidam noster cum ex Curia Rhætorum oppido hanc avem ad nos misisset, hæc simul scripsit: Nucifraga avis similis est per omnia monedulæ in turribus nidulanti, sed minor, maculis vndique candidis. alæ etiam extremæ candicant, & sub cauda plumæ quædam prorsus albæ visuntur. Abundat maximè circa Curiam, & omnino graculorum generis videtur, similiterque obstrepera est. ¶ Est & alia avis quæ nuces rostro non frangit, sed perforat, vt nucleos comedat, vnde Germanis *Nusshäcker* / id est nucifora, nominatur, alijs *Ehlân*: alijs *Nussbiter* / de qua nobis inter picos dicitur. Quænam verò avis sit ea quam Miseni vocant *Nusshäher* / Lusitanij *Gabich* / nondum cognoui.

DE AVE CASPIA SIVE INDICA.

FAMA quædam venit in sermone hominum apud Caspios auem procreati magnitudine maximi gallinæ, versicolore varietate florentem: atque auditione accepi eam supinam volare, & sub collum extensis cruribus subleuare, (ὑποτείνων τῷ τραγίλω τὰ σέλι, καὶ οἷον ἀνέγων αὐτὸς αὐτὸν) tum catelli vocem mittere, neque in sublime, sed circum terram idcirco volare, quod in altum non queat sese attollere, Ælianus. Et alibi, In maris Caspii infulis cum alias aues nasci ferunt, tum maximè vnā ea vi & natura affectam, vt magnitudine quidem vel egregium anserem superet: pedes autem habeat grui per similes, dorso sit vehementer rubro, ventre viridi, collo albo, & disseminatis maculis croccis distincto, non minus quàm duo cubita longo, capite item tenui & longo, rostro nigro vocem ranis similem mittat. Item alibi, Auis Caspia, vel potius Indica (nam in India etiam nascitur) anseris magnitudine, & lato quidem, sed tenui capite, cruribus paruis (forte longis, nam μικρὰ & μακρὰ, id est parua & longa apud Græcos sæpe peruertuntur à librarijs) est. vario colore distinguitur: nam eius dorsum purpureum est, venter maxime coccineus, caput & cutis (δέρμα, melius δέρη, id est, collum, vt supra) exalbescunt, vocem caprinam mitit. Hæc Ælianus, tanquam tres diuersæ sint Caspiæ aues: mihi vnā videtur. Sed ab alijs authoribus aliter descripta. Omnibus enim vnā patria, vnā magnitudo nempe anseris, vel maximi gallinæ, quare nec in altum volare possunt: secundæ & terciæ colores varij (qui in prima descriptione omittuntur prorsus) idem, nisi quod secundæ venter viridis dicitur, terciæ coccineus, errore forsitan aliquo, vt παράσινα pro πορφυρὰ positum sit, sicut δέρμα pro δέρη. collum & crura omnibus longa. Rostrum secundæ tenue & longum, terciæ caput latum & tenue. Vox etiam in prima catelli, in altera ranæ, in tertia capræ, videtur aliquomodo ad eundem sonum quadrare posse.

DE CATARRHACTE.

A.

CATARRHACTAS aues Callimachus memorauit, Aristophanis interpres. Video catarrhactem per ρ simplex rectè scribi: cum scilicet deriuatur à præpositione κατὰ & verbo ἀράσσω. & rursus per duplex ρ à verbo eiusdem significationis ῥάσσω. vt ῥάγυς quoque & Atticè ῥεραγυς, ῥαφίς & ῥαφίς idem significant. geminatur autem ρ in compositione, si præcedentis qua cum componitur præpositionis vocalem sequatur. sic à ῥέω, ῥήγνυμι, composita extant κατὰ ῥέω, & κατὰ ῥήγνυμι, &c. Videtur autem mihi catarrhactes auis esse larorum seu gauiarum generis, quæ apud Frisios vocatur *Semter* / id est larus marinus, miluo ferè æqualis, cadaueribus vescens, & in fame etiam anates rapiens. Conueniunt enim victus, & prædandi modus, & (ni fallor) etiam corporis figura. Aristoteles quidem vtrique gulam totam amplam & latam tribuit. Et Oppianus, Catarrhactes (inquit) auis est instar lari minoris. Plinius diuersi generis aues quæ Diomedæ & à luba catarrhactæ dicuntur, fulicarum similes esse tradit: deceptus forsitan, ita vt pro laris, id est gauijs fulicas reddiderit: nam Græci quoque nonnulli cepphum (fulicam interpretantur) & larum confundunt: & Diomedæ non fulicis sed cygnis apud alios aucthores comparantur: nisi fulicam veterum pro lari genere nigro accipias, de quo suo loco scribemus. Recentiores quidam obscuri fulicam cum Diomedea & herodio prorsus confundunt. Scio Albertum catarrhactem Latine mergum magnum exponere. sed mergorum natura nõ ea est, vt similiter ab alto in præceps ruant: quanquam catarrhactes similiter vt mergi & piscibus viuat, & diu sub aquis se contineat. Aliud catarrhactæ genus est, de quo Eustathius in Dionysium, Catarrhactes (inquit) vocatur auis aquilæ similis, è sublimi cū impetu rectà aues inuadens, ὄρνεον ἀπὸ τοῦ ἄνω, ὡς ἀνωθεν πατὰ ῥάσσω ἐν τῷ θηρέειν τὰ ὄρνεα. Harpe, miluus est vel auis alia aquilæ similis, quæ in sublime euecta, facile quo libet cum impetu rectà se demittit, εὐχερῶς ὅπου θέλῃ κατὰ ῥάσσω, Varinus, vide in Harpe. Sophocles in Laocoonte aquilam ipsam catarrhactem vocauit, & in Phineo harpyias, Hesychius & Varinus. Iuba Diomedæ etiam aues, vt Plinius refert, catarrhactas nominauit, quæ quidem ardearum generis videntur: eò quod in barbarorum capita, qui in Diomedeam infulam aduenierint, rostro ferientes & vulnerantes κατὰ ῥάσσω, id est cum impetu se demittere soleant: de quibus priuatim suo loco dicemus, *Aquila catarrhactes dicta.* Diuus Hieronymus in Biblijs Leuitici cap. 11. vbi LXX. pro Hebraica voce *schalac* catarrhactem vertunt, mergulum reddit. Vide supra in Mergo in genere. Idem LXX. Deuteron. 14. Hebraicam *kaath*, כַּאֵת, catarrhactem vertunt, Hieronymus mergulum, alij aliter. Vide rursus supra in Mergo in genere. Eberus & Peucerus catarrhactem falconem album interpretantur. Vide in Falcone albo circa finem.

B.

Catarrhactes auis instar lari minoris est, robustior & colore candido (Albertus mergorum generis

his hanc aem facit, vt dixi, colore nigro, sed absq; authore,) accipitri palumbario similis (αεγοόμοιος) Oppianus. Cataracta auis minor quam accipiter est, gula tota ampla & lata, Aristot.

C.

Catarrhacta mari victitat, Aristot. Scopulis & littoribus & petris, quas chcerades vocant, supra De catarr-
aquam eminentibus infidet, Oppianus. Suidas etiam in voce Ημερινά catarrhacten marinis animalibus adnumerat. ¶ In potu marina aqua, non vt cæteræ aues fluuiatili aut fontana vitur, Idem. scribit autem laros quoq; marinam aquam bibere. Catarrhactæ adhuc teneri pisciculos tantum captat, adultiores deinde maiores inuadunt. Mors illis grauior quam vlli ambiguet vitæ auium contingit. acies enim oculorum senio cõfectis obtusa, in causa est vt in mare se præcipites ferri ad piscium prædam arbitran-
tes, scopulis ac præcipitiis illidantur & pereant, Oppianus. Catarrhactes vbi pisces aliquot natantes viderit (perpicacissimus enim est vel ad fundum vsq; maris) altius volat, & pennis omnibus contractis, in mare tanquam delapsus per medium aeris interuallũ quouis telo celerius fertur. & ad vlnæ seu passus (ὀργυράς) spatium immergitur, donec comprehensum piscem extraxerit, quem mox euolans palpitantem adhuc deuorat, Idem. Cũ se alto ingurgitãrit, manet nõ minus temporis, quàm quo spacium transferis iugeri, Aristot. Piscium vorax est, Procopius. Catarrhactæ fucum aut algam ouis super petram insternunt, nec aliter fouet, sed ventis semper exposita relinquunt. præterea sic etiam tractant oua sua: mas illa vnde marem procreandum conijcit, fœmina vnde fœminam, in sublimè ferunt vnguibus cõ-
prehensa, inde mittunt in pelagus, atque hoc subinde repetunt per dies aliquot. Hoc motu cõcalectis ouis pulli excluduntur, Oppianus.

D.

Pulli catarrhactæ mox vt lucem aspexerint, nulla in nidis mora, parentes volatu sequi contendũt. à parentibus autem suscepti, in mare demittuntur, & rursus ilico extrahuntur, vt sic facilius auxilio parentum hoc genus exercitij ipsis reddatur. Itaq; nõ ineptè comparaueris eos filiis agricolæ alicuius grauem annis patrem sequentibus: quorum alter imposito bubus aratro terram profcindit, præit alter & fulcis femina committit, operantibus pater docens simul & gaudens assistit, Oppianus.

E.

Catarrhactas imaginibus piscium super tabulas pictis capiunt. nam dum impetu in illas ceu viuos pisces feruntur, illisi pereunt, Oppianus. Gaiuarum genus in Rheno etiam sic decipi audio, vt ad tabulam in qua imago gaiuæ est, aduolantes capiuntur.

F.

Catarrhactes interdictus est cibus, in translatione lxx. interpretum Leuitici 11. & Deuter. 14. Catarrhactes, ibis, &c. mensis prohibentur, eò quòd aues sint piscium voraces, quorum rapinæ in-
hiant, Procopius.

H.

a. Cataractes vel catarrhactes dici potest, vide supra in A. item cataracta, vt Gaza ex Aristotele transtulit. ¶ A verbo ράω fit ράω & ράγω, eiusdem significationis. item ράσω, quod est cum impetu decido, ῥοαίματος κατὰ πίπτα. vnde & catarrhactes dicitur ὅτι τε ὀρνέων κὶ ὅτι πετρῶν ποταμῶν, μεταφορικῶς νῆ. δὲ καὶ ὅτι πινῶν ἄλλων κατὰ ῥάσιν, Eustathius in Odyssæ Y. Καταράσσειν ἢ καταρράσσειν, κατακλινεῖν, (videtur vox corrupta,) ᾠεῖσιν, καταβαλεῖν, καταλείπειν, καταρῆσαι, κατεψῆσαι, alias καταψῆσαι, Hesychius & Suidas. Haliaetus librat ex alto sese, visorq; in mari pisce præceps in mare ruit, Plinius. quod Græcè dixim εἰς τὴν θάλασσαν καταρῆσει. Καταρείησις, ὀρμητικός, Varinus: lego καταρῆσις. ¶ Catarrhactæ propriè dicuntur loca petrosa, vbi fluuij cursu impedito, & aqua copiosa collecta, ex alto cum impetu decidunt, τῆς πλημύρας κατὰ ῥάσιν, ἢ τοῖ ἀνωθεν βιβάως κατόντες, vnde & cæli cataractas dicimus, Eustathius in Dionysium Afrum. Catarrhactes amnis est Pamphylia, multus & torrentis more impetuofus, ab alta petra descendens, adeò vt longissimè strepitus exaudiat, Strabo. munit eius & Melas. Catarrhactas Danubij, id est partes quasdam in quibus præceps decurrit, apud Strabonem legimus lib. 7. Sunt autem petræ quædam, & veluti mons, per quas ingete cum strepitu & vor-
ticibus vertiginibusq; multis deuoluitur, vt describit Suidas in voce Κατὰ ῥάσιν. Nili cataractas legimus apud Plinium lib. 5. cap. 9. & Strabo lib. vltimo. Dionysius Afer poeta Blemylum κολῶνας dicit, τῶν δύο κατὰ ῥάσιν, ἢ τοῖ παταδῶν πύργων κρημνῶν, id est duo illa præcipitia per quæ Nilus labitur, Eustathius. sunt autem duo (vtrinque singuli) montes, per quos defluit. Sunt & Rheni in Heluetia paulò infra Scaphusiam, Lauffen appellant locum à decursu aquarum: deinde alix ad oppidum Lauffenberg. Cataractæ appellantur etiam è terra exeuntes aquæ, & ita ex alto defluentes, vt ruere potius quàm defluere videantur: qualem Tyburi cernimus Anienem. Item loca ipsa è quibus exeunt aquæ, cataractæ dicuntur, vnde in maximis imbribus apertas esse cæli cataractas dicere solemus. Reperitur autem hæc cataracta fœminino genere, & hic cataractes masculino. à Græcis καταρῆσις masculino genere dicitur. Sipontinus. Cataractas quidam cæli fenestras, aliqui nubes, & alij subterraneos specus vocant, Io. Tortellius. In sacris legimus, Rupti sunt omnes fontes abyssi magnæ, & cataractæ cæli apertæ sunt. hoc est, fenestræ ærei cæli, in quo generantur nubes & pluuia. Sicuti cataractis ex asseribus temperantur aquarũ cursus, nunc aperiendo, nunc ocludendo, in fossis plerunq; manu factis, quarum præripia

lateritio muniuntur pariete. hinc & à Diodoro Nili celebrantur cataractæ. Quoniam vt in remotioribus Græcorum Lexicis comperi, cataractas ea gens riuos intelligit, ac (vt apertius agam) conductus, *Catara-* *Et a porta.* (Καταράκτις, ὄχτος ῥύαξ, Hefych.) Cælius. Cataractæ dicuntur fores pendulæ intra portas murorum, aduersus irruptionem hostium, ex ligno ferrõe, quæ demitti ac tolli pro voluntate custodum possunt, Germani vocant *schußgatter*. Οἱ δὲ καταράκτις εἶχον ἐλίχρον ἕξωτέρα Διὰ μηχανήματα τῶν ἀνημιμύδης, ἀφνίδιον κελύκειαν, καὶ ἐπέβαλον ἴο. καὶ τὴν τὴν καταράκτις πρὸ τῆς τείχεος, ἀνεσκόλοπισαι, Varinus ex authore innominato post vocem Ἡΐδρος. Porta cataracta deiecta clausa erat: eam partim vectibus leuant; partim funibus subducunt in tantum altitudinis, vt subire recti possint, Liius 7. belli Pun. Diætæ cataractæ, quod ex alto defluere videantur. Græci enim καταρρέειν defluere dicunt: (vt Sipontinus ineptè interpretatur. cataractæ enim à verbo καταρρέειν, quod supra expositum est, dicuntur.) Dicuntur hac ratione etiam obices, quibus aquæ cursus temperatur & sustinetur, ait Budæus. Patauij *sofegni* vulgò dicuntur, Germanis *soßladen* / vel potius *laßladen* / id est tabulæ dimissoria: quod vel eleuatis illis aqua in præceps dimittatur, vel depressis cohibeatur.

DE CATREO.

CATREVS, *κατρεὺς*, auis quædam est, Hefychius & Varinus. Catreum auem (inquit Ælianus) ita nuncupatam, cum ex nimia formæ pulchritudine Clitarchus ait, tum pauonis magnitudine esse, tum pennarum eius extremitates smaragdi similitudinem gerere: ac si alios intuetur (quod si quid aliud intueatur) eius oculi nescias quo colore sint: sin te aspiciat, purpureos dices (vel, cinnabarin te videre in eius oculis dices: excepta pupilla cui color melinus & acies acuta.) Quod in aliorum oculis album, in illius pallidum est. Capitis plumæ glauca, guttis quibusdam croceis sparsis distincte sunt. Pedibus color sandaracæ, & vox canora, & sicut luscinix sic eadem acuta & arguta est. Indi sanè suas delicias etiam ex auibus habent, & earum aspectu etiam oculos pascunt. Sunt inter cæteras quædam vndiquaq; purpureæ & purissimæ flammæ similes, quæ gregatim tantopere volant, vt nubes esse videantur. Cantandi suauitas & oris expressio tanta est, vt comparisonem nullam habeat, vt crassum sit, Sirenes quædam alatas eas dicere, Hæcille.

DE AVE ALCATRAZ.

CATREO aui peregrinæ alteram similiter peregrinam & nomine etiam finitimam subiecinus, de qua Hier. Cardanus: Genus auium, inquit, piscosum (lego *piscosum*, quod rostro magno longoq; sit, vt piei) est, rostri magnitudine & corporis celebre, in occidentali India *alcataz* dictum, cinerea croceaq; pluma distinctum, rostro duorum palmorum in acutum tendente, à qua tamen magnitudine parum abest rostrum tum ciconiæ tum gruis.

Caucalias. CAUCALIAS, *Καυκαλίας*, auis quædam, Hefych. & Vari. *Καυκάλης*, herba similis coriandro, & auis, lidem. sed cum herbæ nomen est, caucalis potius scribitur. Graucalus, auis cinerea, Hefychius. hæc fortè pardalus Aristotelis est.

Ceblepyris. CEBLEPYRIS, *Κεβλήπυρις*, auis apud Aristophanem nominatur in Choro auium. vbi Scholia, Fortè non vna vox est, sed duæ. nam & à Callimacho CEBLE, *κέβλη*, auis nominatur. *εἶτα μύρμηξ Ἐρμιόπιρ τετραμέτροις. καὶ Θειμιστοκλῆς τὸν φωνώσ τις ἂν κεβλήπυρις τις ὀνομάξῃαι*, (locus videtur planè corruptus,) vt vel hîc (apud Aristophanem) vel illic (apud Hermippum) aliquid in scribendo peccatum sit. Aliter, Ceblepyrin vocem in duas diuidi non conuenit, propter numerum viginti quatuor auium, quo constituitur chorus. abundaret enim vna. *Κεβλή* Grammaticis Græcis alioqui caput significat.

Cebriones. CEBRIONES auis nomen apud Aristophanem in Auibus, vbi Eops ciuitatem ab auibus conditam vidēs, exclamat: *ὦ κέβριόνα καὶ πορφυρέαν, ὡς σμερδαλέον, τὸ πόλισμα*. Pulchrè autem (inquit Scholiastes) cebriox porphyriox coniuixit, quoniam gigantes etiam duo qui contra deos pugnarunt, ijdem nominibus fuere: præsertim cum aues quoq; pugnam aduersus deos instituerent. Memoratur autem Cebriox gigas à Venere captus. Cebriox etiam filius Priami nothus fuit, qui à Patroçlo factus interiiit, apud Homerum Iliad. π.

DE CELA.

Camela. A VEM in India nasci accepi, magnitudine triplo maiorem otide, ore permagno & longis cruribus, absouum quiddam sonare, eiusq; summas alas pallidas, cæteras verò pennas cinericias esse, Ælianus interprete Gillio. nam Volaterranus ex Æliano camelam hanc auem vocat. sed Græcus codex noster manuscriptus *κέλλα* habet, id est celam: & (quod Gillius omisit) ingluuiem ei tribuit maximam, coryco, id est peræ similem. vnde & nomen illi forsitan factum est. cela enim Græcis herniam & in gutture tumorem significat. Itaq; auem onocrotalo hac præcipuè parte & absoua voce similem esse coniecerim, maiorem tantum nostro & colore differentem: nec onocrotalum Indicum appellare dubitârim. Reperitur & CILLA, *κέλλα*, ζῶον πτερόν, id est animal volucre, (ex auiumne an insectorum genere nescio,) apud Varinum: *Κίλλα, ἀστράγαλοι ἡ ὄνοι*, Hefychius.

DE CELEO.

CELEVS auis, κελεός, semel & iterum Aristoteli memoratur. hanc enim & libyū pugnare scribit, lib. 9. cap. 1. de historia anim. vbi Gaza vertit galgulum cum libyo pugnare. Sed de galgulo nos priuatim agemus suo loco. Et rursus eodem capite Aristoteles: κελεόν & λιζύον (galgulum & lædum habet translatio Gazæ) aues inter se amicas esse tradit. colere enim celeon fruteta & nemora (vt Gaza vertit: nos Græcè legimus, ὡς πρὸς ἀμύμον & λόχμας, id est iuxta amnes & fruteta, quod placet, & vetus quoque interpres sic legit:) libyū verò saxa & montes, suisq; locis vtrunq; contentum degere pacificè. Sed ne Aristoteles ipse sibi aduerfetur, celeum & libyū, nunc amicas nunc inimicas inuicem aues esse scribens, priore loco non celeum (κελεόν) sed κολίδν per o breue in prima syllaba legerim, quæ auis vel galgulus est, vt Gaza vertit, vel potius picus viridis vulgò dictus. Quære in pico. posteriore verò celeos, quæ vt mihi videtur auis aquatica est, cùm Aristoteles scribat, degere eam iuxta fluuios: Puto esse genus gallinulæ aquaticæ: Κελεός auis est celerrima, vnde & κέλλειν verbum, celeriter pergere, Suidas & Varinus. apud Hesychium κελαός scribitur. Sunt autem aquaticæ aliquot aues, curibus longiusculis, admodum celeres cursu, vt quæ trochili etiam inde nominantur. Fuit Κελεός etiam nomen herois Athenis, Hesych. Aristophanes in Acharnensibus memorat aut fingit Celeum quendam (Κελεόν) filium Amphithoi. Α' δελεφός fit abundante vocali epsilo, vt & κειεός nimirum, & fortè κελεός ὡς ἀπὸ τῆς κέλω, Eustathius in Iliad. β. Καὶ τὸν ἰσόποδα κελεόν λέγασιν ἀρεῖ ἰσίδνοι, Etymologus.

DE CEPPHO.

A.

CEPPHVM Theodorus Gaza ex Aristotele fulicam interpretatur. sed quoniam an rectè id ab eo factum sit, non satis mihi constat, & quæ hodie fulica à plerisq; populis qui Latinæ linguæ vestigia retinuerunt appellatur, nihil cum laris aut cepphis commune habere videtur, visum est priuatim de singulis, quæ apud authores obseruata nobis sunt, conscribere. Cepphus ea est auis quæ communiter larus dicitur, Scholiastes in Plutum Aristophanis, ex quo Suidas etiam & Varinus repetierunt. Cex, Larus, κίξ, vel caux, καύηξ, ab aliis larus, ab aliis cepphus exponitur, Hesych. sed plura de hac voce in Laro. Ego illorum potius sententiam sequor, qui cepphum non larum, sed λάροις δῖι, id est laro similem esse scribunt, vt Nicandri interpres & sequutus eum Varinus. Nam & Aristoteles vir hac in re omnium diligentissimus diuersas has aues facit, congeneres tamen esse conijcio, cùm locus vbi degunt, victus ratio, ingenium, & corporis species conueniant. Sed lari nomen latius patère dixerim, quando & marini & fluuiatiles lari sunt: cepphi verò & cataractæ (quos supra quoq; larorum generis esse ex mea coniectura docui) marina duntaxat esse larorum genera, colore & magnitudine discreta.

¶ Recentiores Græci (inquit Turnerus) qui post Aristotelem scripserunt, larum & cepphum eandem auem fecerunt, vt Erasmus in adagio λάρος κέπφος, ex Aristophane & eius interprete ostendit, (ex eo quidem quod hæc nomina in prouerbio coniunguntur, non est necesse vnā esse auem. quin magis quadrat, duas sed eiusdem nature leuitatis scilicet & stoliditatis aues simul nominari, ad hominem stolidum ac leuem & clamosum designandum: vt de improbis & mastigiis feruis similiter duæ aues diuersæ quidem, sed vtraq; variè punctis distincta, attagen & numenius in prouerbio iunguntur. Verùm ab Erasmo tantum coniunctas has voces in vnum prouerbium puto, nō à veterum quoquam.) Sed Aristoteles distinguit lib. 8. de hist. anim. his verbis, Ἐπὶ δὲ λάρος ὁ λευκὸς καὶ κέπφος. Iam qua nam ratione autores istos conciliem, nescio, nisi dicam poetas rerum peculiare & proprias notas ac discrimina, philosophis multò negligentius obseruantes, aues corporis figura, natalibus & victus ratione similes, licet manifestis notis differentes, easdem aues fecisse, quas seueriores philosophi ad amussim omnia expedientes, in diuersas species distinxerunt. (Atqui ego non poetas, sed grammaticos quosdam recentiores cepphum & larum confunderè video, quod & ipsum facile excusatur, si larus, vt ipse sentio, genus ad cepphum sit.) Post hæc quoniam Gaza cepphum interpretatur fulicam: recentiores aut alijs fulicam vanellum auem interpretantur, quam Germani kyuitam vocant, alijs gallinæ aquaticæ nigrae genus, cui alba in fronte macula, de qua nos in Fulica recentiorum scribemus, reprehensis vtrisque, subdit. sed iam restat, vt quam auem fulicam (seu cepphum. ipse enim non distinguit) esse iudicè, ostendam. Est auis marina (inquit) magnitudine monedulæ, sed alis acutioribus & longioribus, colore tota albo, excepto nigro quem in capite gerit cirro: rostro etiā & pedibus puniceis. Hæc ego sæpe in mari nauigans cōsideraui, tum præsertim quando vel deficiente vento, vel flante cōtrario, emissā anchora, ventum sequundiorē quiescentes expectaui. Hæc statim soluta anchora, gauis comitata aduolat, ex purgamentis nauis eiectis, escæ nō nihil sibi promittens, diutino clangore defatigata tandē keph profert, vt lari cob. vnde à nostris marini cobbi dicuntur, Hæc Turne. qui hanc auem Germanicè ait vocari *eiß wuß mewe* Anglicè *a vubhitè semau vniith*, vel *a blak cop.* vocant aut Angli laros quoq; *seecob*, id est cobbos marinos vt iam recitaui. Gauiam albam (inquit idem) à fulica (ceppho) parum differre arbitror.

solo nimirum cirro & rostro. Turneri de ceppho sententiam Eberus etiam & Peucerus confirmant. & sanè mihi quoq; placet hanc auem cepphum esse, & eandem fortassis Plinij fulicam propter capitis cirros. fulica verò recentiorum alia demonstrabitur suo loco. in Iaro etiam genera eius aliquot Germanicè nominabo, ex quibus num aliqua cum ceppho aut cataracta conueniant, diligentiores qui loca maritima habitant adèuntve, obseruabunt. ¶ Auicennæ interpres in historia animalium casu alicubi habet pro ceppho, vt Albertus alicubi *fokocol*. Hispanus quidam cepphum seu fulicam sua lingua *cercétam* mihi interpretatus est, quod nomen ego querquedula magis conuenire suspicor. Auis quam Aratus cepphon dicit, ardeam Vergilius nominat, Perionius.

B.

Alteradescriptio per partes. Cepphus Iaro similis est, Scholiastes Nicandri. Plumis abundat, carne exigua præditus, Scholiastes Aristophanis. Gracilis est auis, (*εχγνός*) carne nulla ferè, cum tota propè ossibus & plumis constet. Leuissima est, vnde facilè vento impellitur, Hesychius: & fluctibus innatat, Scholiastes in Plutum Aristophanis & Suid. & ab ipsa leuitate nomen tulit, vt cepphos *ωδὲ τ' κερφότις* dicatur, Oppianus. Currit per summam aquam, Idem. Reliqua *vide* in A.

C.

Auis marina est. Cepphus apud mare victitat, Aristot. Auis marina est, Scholiastes Nicandri. Circa mare degit, Hesychius. Circa aquas semper moratur, Scholiastes Arati. Vescitur spuma maris, qua etiam obiecta Maris spu capitur, Nicander. *Vide* in E. Maris spumam edit, vnde Aratus, *Θηρέων ἀφ' ῥοῦ νῆλυ κλίδα λευκαίνουσαν, μάedit.* Scholiastes. ¶ Auis est vilissima & obstrepera, *λάλος*, Scholia in Plutum Aristophanis. ¶ Currunt cepphi per summam aquam, & prosperum piscatoribus successum promittunt. versari enim his in locis gaudent, in quibus meliores piscium greges fuerint. thunnos maximè comitantur: quod ab ijs pisciculorum, quos dentibus suis discerpunt, carunculae aliquot in aquis relinquuntur, quas cepphi statim ingurgitant. sequuntur etiam delphinos, & piscium ab illis occisorum sanguine pascuntur. sed maris quoque spumam ingerunt. Nunquam sanè otiosos aut dormientes cepphos terra marive aliquis facilè deprehenderit: semper aut venantur, aut volitant. Ad tonitrua adeò timidi sunt, vt eorum sonitu exaudito ex aere in mare decident. Generatio quidem eorum ex mari ne an ex aere sit, (locus hic in Græco codice nostro mutilus videtur.) non conitat. nam terra etiam cum tonuerit fructus quosdam (vt de tuberibus legimus) sponte emittit, Oppianus. ¶ *Διοσά τε πέπεας κέπφος αἴς περ σήλαλο Δαιτὸς χαπίζων,* Lycophron. Nicander cepphum celerem cognominat. ¶ Cepphum parturientem in primis clamare aiunt. *vide* infra prouerbium, Cepphus parturit.

D.

Tonitrua pertimescit. Cepphus auis est stolidus, *εὐήθης*, Scholiastes Aristophanis. nam facilè decipitur, vt dicemus in E. vnde homines stolidi & deceptu faciles prouerbio etiam cepphi dicuntur.

E.

Stolidus est. Cepphi spuma capiuntur. appetunt enim eam auidius. quocirca spuma inspersa eos venari in vrsu est, Aristot. Vescitur cepphus spuma maris, & eadem per piscatores (mare turbantes vt spumam colligant) obiecta capiuntur, Scholiastes Nicandri. *τῶ γὰρ (ἀφ' ῥῶ) δὴ ζωὸν τε σοῖς, καὶ πότμον ὀπιπτεῖ,* Nicander. Piscatores marinam spumam cepphis eminus primum obijciunt, deinde propius subinde, donec paulatim ad manum vsq; illiciant, (aut manu ipsa spumam porrigant,) & ita facilè capiunt, Scholia in Plutum Aristophanis & Suidas. ¶ Cepphi cum ventum imminentem sentiunt, aduersi volant, vt pisces quoque contra ventum niti solent. sic enim vnda à capite eis defluens caudam versus, squamas eorum quo minus inhorrescant componit, (complanat.) Sic & cepphi gregatim cōtra ventum volantes, ne illum sequentibus pennæ ac plumæ peruertantur & rigeant, venti imminentis indicium præbent, Scholiastes Arati. Cepphi cum relicto mari gregatim in terram aduerso vento reuolant, ventum prænunciant, Wottonus ex Arato. Nostri etiam fluuiatiles & lacustres Iari (*Νοσβροτῆν*) instante vento, in aere sublimes volitant, & vento se obuertunt.

F.

Carne sunt probi odoris prædite. Caro cepphorum probi odoris est, excepta parte posteriore vltima, quæ sola lituum (lego limum. Græcè legitur *Ἰνός*, malim *Ἰνός*, id est littus, & sic quoq; legi potest, non limum. quanquam eodem sensu, in Gazæ translatione. Vetus interpres, quæ sola foetet) olet. pinguescunt fatis, & esui sunt, Aristot. Niphus lituum herbam exponit, sine autoritate.

G.

Cepphus quasi κέρφος. a. Cepphi auis præter alios Callimachus in Hymnis meminit, Scholiastes Aristophanis. Cepphus quidem dictus videtur quasi *κέρφος*, à leuitate, cum leuissima auium sit pro magnitudinis ratione: aut per onomatopœiam. Inuenio & *κέρφος*, apud Varinum, pro eadem aue. Ciris etiam vel cirrhis auis, de qua priuatim inter Accipitres scripsimus, è genere cepphorum forsitan fuerit, propter causas illic assignatas. *Ἀλάποδα, τὸν κέρφον, ἢ γαλάτιον ὄρνιν,* Hesychius & Varin.

Epitheton cepphi *ἰός*, id est celer, apud Nicandrum.

Κεφρωθεὶς, ἐπαρθεὶς, ἐρεθισθεὶς, ὀξέως ἐλαυνόμενος, ἀπατηθεὶς, Hesych. & Varinus. de homine nimirum leui, inconstante, aut stolido & facili deceptu. nam & cepphus auis leuissima est, & huc illuc vento impelli-

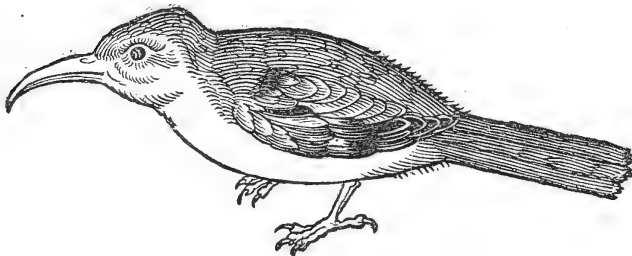
impellitur, & decipitur facile. legitur etiam κεμφθαίς apud Varinum eadem significatione. item Κεκεπιφωιδύαι, ἐπιφωιδύαι, apud utroque. Κεπφθαίς, καταγελασθείς, εἰρηλαί δὲ ὅτι τῆς ἀλόγης δύνω ἀνοήτως σιωπεπάρουδύων, Hesychius non suo loco, nempe post Κέφαλον.

¶ h. Prouerbia. Cephphus larus, Κέπφος λάρος, in garrulum ac vecordem dicebatur, præcipue qui cuius rei cupiditate deceptus capitur: ab auis ingenio ductum, quam spuma marina gaudere & capi aiunt, (vide supra in E.) Aristophanes vitur in Pluto, interpretis admonet cognomen esse prouerbiale. Rursum in Nebulis Cleonem larum vocat, quod furtis ac rapinis inhiaret. Lucianus in libello de mercede seruientibus, Σιωπὸν δὲ ὡς χαλεπὸς γάρρειν, ὅτι χεῖρ τῆ ἀρχα εἰ γέλει, καθάρ οὐ λάρος ὄλον παρχειγὰν τὸ δὲ λειαρ. id est, Sumpta verò fiducia venarum aggredere, si videtur, lari in morem, totam escam ore deuorans. Athenæus indicat auem hanc (larum) Herculi attributam à priscis, quod & ille fuerit ἀδδιφάρος, atque itidem βυβάρων esse vocatam. Olim præcipuus gurgitum luxus erat in piscibus: quo magis mirum est hodie religionis causa vulgus piscibus vesci. proinde congruet & in obsonatores, quod larus auis piscium sit appetens, Erasmus. Sed veterum nullus hoc prouerbio vtriusque auis nomine in ipsum coniuncto, quod sciam, vsus est: vide supra in A. Laros vocamus homines stolidos, εὐήθης: eodemq; cepphos, à leui huius nominis auicula vt veteres docent, ἀπὸ κέφου πινὸς καὶ εὐμεταχειρίτης ὀρνιθαεῖς, Eustathius. videtur autem εὐμεταχειρίτης ei idem quod κέφου significare, quod vt vnumquodq; leuius est, ita manibus geritur & tractatur facilius. Κέπφος, τὰ τεταγῆ παρομιμία ὅτι ἀλόγιστων καὶ ἀνοήτων ἀνδρῶν, Scholiastes Aristophanis. Καὶ κέπφοι τῆρωνες ἀλωπεκιδεῦσι σέπειοδε, Aristophanes in Pace, vbi Scholiastes: Τῆρωνες δεκ ὅτι τῶ κέπφος, ἀλλὰ καὶ αὐτὸ κέμφοι (κέπφοι hīc legit Varinus, quod placet) γάρ οἱ κέφοι ἀπὸ τῆς ὀρνείων. ὅθεν καὶ τοὺς ἐλαφροὺς ταῖς φρεσὶ κέφους (forte κέπφους) καλεῖ μὲν. A ceppho auem quæ leuissima est, ac facile vento impellitur, homo etiam leuis ingenij, (ὁξὺς καὶ κέφος, vt inconstantes & ardeliones) cepphus cognominatur, Hesych. Cephphus prouerbialiter dicitur pro homine vili & loquace, Suidas. Κεμπὸς, κέφος, ἐλαφρὸς ἀνθρώπος, Idem & Varinus. Coniicio autem hanc quoque vocem deprauatam esse à ceppho, etsi literarum ordo in Lexicis obstat. ¶ Cephphus (etsi Erasmus larum vertit, quod non probo) parturit, Κέπφος ἀδίνει, antiquitus dicebatur in eos qui pollicerentur ingentia, nihil dignum promissis exhiberēt. aiunt enim cepphum auiculam cum parturit vociferari. hinc natum prouerbium, vbi quis magna præ se fert, pusilla præstituram, Hæc ferme scribit interpres Aristophanis in Comœdiâ Pacem, Erasmus Chiliad. primæ Cent. 9. repetit autem idem Chiliad. 2. Cent. 2. vbi addit, Confine est illi, Parturiunt montes, nascetur ridiculus mus.

CERCIS, Κερκίς, à Varino & Hesychio exponitur genus auis, radius textorius: stirps quædam, & Cercis. piceæ aut populi (αἰγείρας) arboris cacumen. Est & crex auis, de qua infra, eadem fortè quæ κερκίς, nam & Κερκίς apud Hesychium non alia quàm crex est, per onomatopœiam dicta. & CERCION apud Ælianum, de qua dicemus inter Motacillas.

DE CERTHIA.

Certhius Turneri.

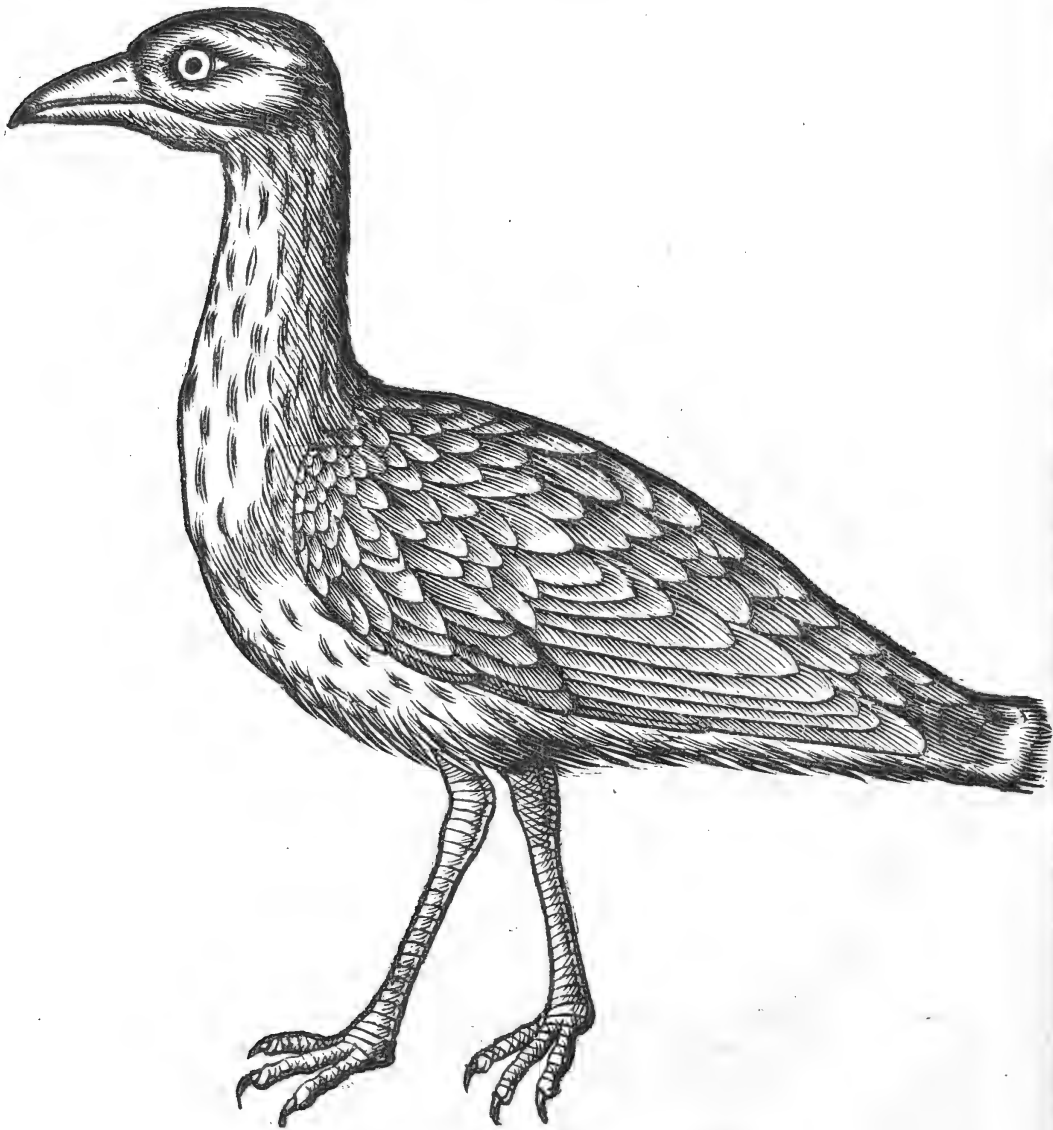


NOVIMVS auiculam quandam exiguam, nomine certhiam, cui mores audaces, domicilium apud arbores, (καὶ οἰκεῖ παρὰ δένδρα, victus ex cossis, (καὶ ἐπιθροπάρους,) ingenium sagax in vitæ officijs, vox clara, Aristot. historiarum anim. 9. 17. Græcè legitur huius auiculæ nomen κέρθιος, certhius. Albertus in sua translatione legit rarycheus, vbi & alia quædam ineptè scribit, & pro thripophago, deuorare eam aliam quandam auiculam canoram, nempe vinconem Germanis dictum, (id est fringillam,) vocari autem Germanicè Darchengel/ de qua scribemus in Lanio, ficto à nobis nomine.

¶ Auis est quædam, inquit Turnerus, quam Angli creperam, id est reptitricem nominant, quod Crepera. super arbores semper repat, quam certhiam esse credo. Eâ regulo paulo maior, pectore pallido (nos tota parte supina alba vidimus) cætera fusca & maculis nigris distincta est: voce acuta, & rostro tenui (oblongo instar vrpæ ferè) & leuiter in fine adunco: nunquam quiescit, sed semper per arbores picorum modo scandit, & cossos è corticibus eruens comedit, Hæc ille. Eberus & Peucus certhiam auiculam carduele minorem esse scribunt, variam, pulcram, audacem, voce clara, thripophagon, & Germanicè

vocari *Hirngryll* (ab alijs puto *Hirngryll*) inter auiculas musicas maximè commendatam: quam nos infra inter chloridis species gryllum appellabimus.) Idem reptatricem Turneri auiculam (quam ipsi Germanicè vocant *Baumhecker*) (picum cinereum etiam Saxonice *Baumhecker* vocant) & *Baumfletterlin*) calidrin Aristotelis faciunt, de qua supra scripsimus. Auicula (inquiunt) parua est, cinerea & varia, agilis & ad motum expedita: rectà sursum prorepat, & accliuia quæq; conscendit rectissimo tramite. (nisi fortè non hanc, sed auem quam nos *Chlân* vocamus, inter picos describendam intelligunt. nam eam quoque apud Saxones audio *Baumhecker* vocari.) Atqui ego cum Turnero potius tensem: quoniam calidris lacus & fluuios petit. quanquam dubius sum an culicilegam potius reptatricem illam Turneri (quam scandulacam Latinè dixeris) appellem. Vide infra in Cnipologo.) Aliqui Germanicè *Rinnenfläber* nominant. Vide ne potius dici debeat *Rindenfläber* quòd corticibus arborum adhæreat.

DE CHARADRIO.



A.

CHARADRIUS auis est regia, futuri præcia, Kiranid. quam Gaza Latinè hiaticolam dici posse scribit, quod circa fluminū alueos & riurorum charadras, siue hiatus riparū versari solet: alibi verò rupicem transtulit, à recto rupex. Hebraicam vocem *anapha*, אַנָּפָה, Leuit. 11. & Deut. 14. Septuaginta & Hieron. charadrium transtulerunt. sed non videtur charadrius hac voce significari, quoniam adijcitur iuxta genus suum, charadrij verò species haberi plures non legimus. quanquam Niphus charadrium speciem

speciem noctuæ esse conijcit, eò scilicet quòd noctu se abdat. sed is noctuæ vocabulo nimis generaliter
 vitur. Recentiores quidam obscuro, pro charadrio ineptè caladrius, caladrius, & calandria scribunt. *Caladrius
 & Calan-
 dria.* Sunt qui charadrium eandem ictero siue galgulo aut galbulæ auem esse suspicentur, quoniam Aristo-
 teles icteri non meminit, & ex charadrij aspectu hic morbus curari tradatur. Vocatur autem morbus
 idem etiam regius, vt galbula auis alio nomine (vulgò Italis) *regalbulus* [& secundum aliquos *regaliolus*
 Suetonio] dicitur. hinc est quod Gerardus Cremonensis charadrium in Kiranide regulum conuertit.
 auem enim regiam charadrium esse Kiranides scribit, nimirum quòd à regibus ad huius morbi cura-
 tionem requireretur. Ego, ne quid confudisse videar, priuatim de singulis veterum recentiorumq; scri-
 pta recitabo. Hoc quidem certò nobis constat, galgulum siue galbulam Latine dictum, qui hodieq; no-
 men in Italia retinet, non esse charadrium Aristotelis, quod historiam vtriusque conferentes facillimè
 deprehendent. De ictero aue plura *vide infra in galgulo.* ¶ Charadrium ipse conijcio eam esse auem, *Descri-
 ptio* cuius imaginem apposui. Ea Germanicè alicubi, ni fallor, *Triel* vel *Griel* nominatur. Italis *coruz*. Hanc
 aliquando apud ciuem meum, qui vno aut altero anno domi aluerat, consideravi. Videtur nonnihil ad
 accipitris speciem accedere, nisi quòd nec rostrum nec pedes vncos habet, sed pennis vt accipiter aut
 tinunculus subruffis est, collo, capite, pectore & ventre maculosis: iisdemq; partibus ex luteo subru-
 ffis, nisi quòd colli pars posterior magis ad fuscum tendit. in dorso & alis maculas quasdam ruffas habet,
 cætero color fuscus his partibus. cauda breuis & angusta. magnitudo ei quæ gallinæ paruæ aut colum-
 bæ. crura oblonga duos palmos excedunt, colore tota subluteo. in quibus digiti terni, breuibus inte-
 riore parte membranis iuncti. digito posteriore caret, vt tarda & struthio. vngues breuissimi, mutili. O-
 culi magni, pupillam circulus flauus, vel aureus ambit. Rostru longiusculum, anterius nigricat, posterius
 flauet, extremis partibus inferiore scilicet superioreq; leuiter decussatis, quod in pictura non satis appa-
 ret. Omnino cognata est hæc auis pluuiali. Eius tamen nō meminit Ruellius. fortè *guillemot* est Bellonij.
Τειδακίτιλος enim est vt & pica marina & pluuialis. Dalechampius charadrium putat Diomedeam
 esse, ni fallor, sed authorem non adfert. Ego verò charadrio nihil conuenire cum Diomedes puto, nec
 ardearum generis illam esse, vt falsò veteres quidam nempe Seruius & Stephanus putarunt, nec vllis
 aliis cognatas auibus sed sui omnino generis. Auis est hæc (cuius icon supra appositae est) stolidae & stu-
 pida, vnde homines etiam stolidos nostri vocant *Triellappen*. Domi inclusa subinde obambulat, ali-
 quando in orbem ad multum tempus, circa columellam aut aliud quippiam: aliquando recto tramite,
 & si quid impedimento fuerit, transilit potius quàm à via recta declinet. oculos, etiam si digitos admo-
 ueas, non claudit. facile manifestat: nam etiamnum libera ruri, parum sibi timet ab homine. Aquatica
 est, & in pratis palustribus vel circa paludes degit. audiui aliquando in lacu nostro glacie astricte, ma-
 nibus se capi permisisse. Noctu, etiam in domibus, mures captat. In Germania inferiore abundare au-
 dio, noctu vagari, & vocem tanquam fistulæ ædere. Videtur sanè & morbus arquatus siue icterus ei
 conuenire, cum crura tota, rostrum & iris oculorum flauo luteo ve colore in ea spectentur, & tota pars
 corporis supina ex ruffo colore palleat. Hic igitur, nisi fallor, charadrius Aristotelis fuerit.

Audio etiam auem que vulgò à Germanis quibusdam (circa Confluentiam) *Waifer* appellatur,
 mures captare. quamobrem etiam mustela nominatur à Carolo Figulo, quòd mustelæ quadrupedis
 instar muribus insidietur: quæ an eadem sit charadrio nostro non possum asserere. ¶ Charadrius no-
 ster cum domi aleretur imminente tempestate perquam inquietus erat.

B.

Charadrius colore & voce prauus est, Aristot.

C.

Vox charadrio praua. noctu apparet, die aufugit, Aristot. A Procopio Gazæo etiam inter aues
 noctis & tenebrarum amicas cum noctua, ypupa & vespertione numeratur. ¶ Apud mare victitat,
 Aristot. & Suidas in voce *Ημερνα*. Atqui Aristophanes charadrium aliasq; aues fluuiatiles ad ciuita-
 tem auium condendam, aquam adferre fingit: & charadræ, à quibus illi nomen, vt grammatici quoq;
 restantur, fluuiorum potius quàm maris dicuntur, prærupta scilicet & confragosa cauernosaq; circa ri-
 pas loca, præruptos torrentium alueos Gaza transtulit. in his enim versari gaudet. Nihil igitur prohibet
 & circa mare & circa dulces aquas charadrium degere. ¶ Charadrius sulfure interimitur, *Ælianus in*
 interprete Gillio. sed Philes qui sua ex *Æliano* transcripsit, charadrium titano potu perire docet. *πτανος νεκρ*
 autem calcem, interdum etiam gypsum significat.

F.

Charadrium aliqui non aspectu, sed in cibo sumptum ab ictero liberare putant. *vide mox in G. In cibis*
 in vetere quidem testamento hæc auis mensis impura pronunciat. causam adfert Procopius inter-
 pres Græcus, quòd noctis ac tenebrarum amica sit, quemadmodum & noctua & vespertilio. *Est.*

G.

Charadrius morbo regio medetur, vt affirmant quidam, si ab ægro vel conspiciatur duntaxat. *Morbo*
 quocirca qui auem vendunt, abscondunt eam, ne ab ægro prius videatur quàm eam vendiderint, & il-
 le gratis curetur, vt author est Euphronius: Andreas non hoc visam, sed in cibo efficere author est.
 Scholiastes Aristophanis. *vide etiam infra in prouerbio, Charadrium imitans. Charadrius ictericis*
detur.

medetur. & si ictericus eum intueatur, refugit ille & auerfatur oculis connitens, non propter inuidiam remedij (vt quidam putant) sed quia contagione se affici sentit, transeunte in ipsum per obtutum alterius affectionis ceu fluxu quodam, Heliodorus libro 3. Æthiopicæ historiæ & Simocatus. Charadrius auis eximio naturæ beneficio affecta est, nam si quis ictericus in eam acerrimè intueatur, illa contra sine nictatione ex animo respiciat, sic affectum hominem suo obtutu ad sanitatem reducit, Ælianus. Rubetam aliquis aspiciens vtcunq; optimè coloratus, pallore tanquam ictericus afficitur: & rursus charadriū intuens (χαράδριον τῶ γαλήνῳ) liberatur, Philes.

H.

a. Χαράδριος quando auem significat, acuit vltimam. εἶδος ὄρνιθς μεταβαλλομένη εἰς τὰ ποσειδέμεια, hoc est auis colorem rerū obiectarum in se recipiens, (quanquam alij authores ictericorum duntaxat colorem ab eo recipi tradiderunt) pro charadra verò barytonū est, χαράδριος (Erasmus legit χαράδριον gen. neutro, forma diminutiua) Scholiastes in Aristophanem. Auium nomina in 105. quæ syllabas plures tribus habent, vltimam acunt, vt χαράδριος, ἀγυπίος, Etymol. Χαράδρα, locus est inæqualiter concavus, φαρασίδης, à verbo χαράσσειν: ἐξ ἧς ἢ χαράδρα ἰνοματοποιήσεται. ἴσως δὲ καὶ ὁ χαράδριος, Eustath. Concitant & charadræ melodiam quandam fluctibus suis, Scholiast. Aristoph. Χαράδριος ὄρνιθς ἰνοματοποιήσεται ὡς τὸ ἐν ταῖς χαράδραις ἀφασίσειν, Idem. ¶ Varonum ac rupicum squarosa incondita rostra, Lucilius apud Festum: vbi an rupices charadrios intelligat, non constat.

¶ PROVERBIUM. Charadriū imitans, Χαράδριον μιμνήσκων, dici solitum de dissimulante ac rem vtilem occultante. Suidas refert hunc senarium scazonem ex Hipponacte, Καὶ μὲν χαράδριον μιμνήσκων, χαράδριον περιᾶς; id est, Et num charadriū quæso venditor cælat. (nos aliter distinximus, vt duæ percharadriū sonæ in hoc versu loquantur.) Item Aristophanes in Auibus: Ἄλλως ἂρ ὄψοψ, ὡς ἴοι, εἰς πλὴν λόγῳ μιμνήσκων. Ἐμὲ δὲ ἐπέωλε, χαράδριον μιμνήσκων, id est, Alioqui vrpupa, vt videtur, saltum ingressa abdidit sese, charadriū imitans. Quo loco interpretes narrat huius auis vim medicam (&c. vide supra in G.) Erasmus. Sed commodius videtur, vt charadriū imitans accipiatur pro latente vel occultato instar charadrij, non pro occultante. nam & charadrius ipse interdū (vt diximus) latere in cauernis, noctu prodire solet. & cum venduntur latent, occultanturq; à vendentibus. Εὐφρόνιος ἐκ τῆς χαράδριον μιμνήσκων ἀξιολογίας ἀποικρομυθίας, Scholiastes Aristophanis.

Socrates apud Platonem in Gorgia, quum Callinicen eò pellexisset, vt fateretur beatam vitam nō esse sitam in copia rerū, sed in perpetuo influxu. nam qui satur est, aut non sitit, quoniam nec molestiam sentit, nec voluptatem, lapidis more viuit, potius quàm hominis: ita subijcit, Χαράδριος πηλὸν αὐτὸν βίον λέγεις, ἀλλ' ἔνοκρε, ἔδδ λίθη. id est, Rursus tu charadrij quandam narras vitam, non mortui lapidifve. Marfilius vertit auem, quum Socrates videatur sentire de voragine, in quam quum perpetuò decurrat aqua, nunquam tamen expletur. nisi fortè charadrius auis est de numero voracium, quemadmodum & larus, vt hinc nomen inuenerit à charadra ductum, Erasmus in prouerbio iam recitato Charadriū imitans.

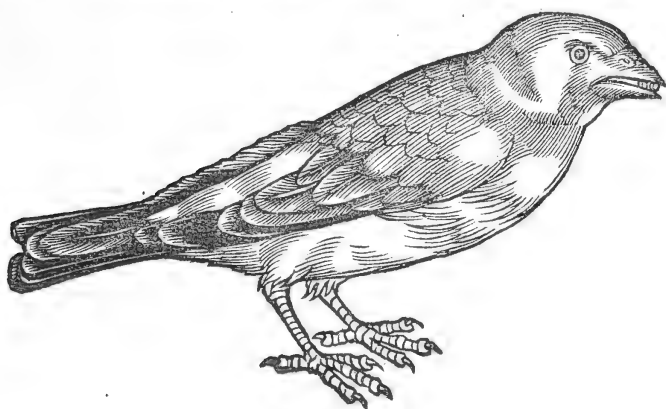
¶ Ab his quæ apud veteres de hac aue leguntur, recentiorum quorundam & obscurorum scripta de eadē separatim proponere volui, quòd quædam sine authore & nugacia ab ijs tradantur. ¶ Charadrius est auis garrula, Rodolphus in Leuiticum. Auis est tota alba, vt quidam ferūt, quæ in Perfide reperitur, (inuenta in Perfide ab Alexandro,) sed illic quoq; rara, & atrijs regum requisita, eò quod, multi ei capiendæ, insidientur propter augurium (auxilium) quod ictericis ex ea præstatur, Albertus. Charadrius auis regia est futuri præscia. nam si infirmum intueri recuset, mortis signū est. si verò aciem oculorum in faciem eius direxerit, omnem ab eo morbum aufert, & volans aduersus Solem, projicit morbum: ita vt & ipsa & æger feruentur, Kiranides & Physiologus, & Albertus ferè similiter. Charadrius omne hominis ægroti malum intra se colligit, & in aère volans illic comburit atq; dispergit, Author libri de nat. rerum. Infirmum moriturum non respicit: sed si valetudinis restituendæ spes sit, aspectu suo omnem ab eo morbum ad se trahit, ita vt æger liberetur, auis ægrotet, & sæpe pro illo moriatur, Obscurus quidam Aristotelem falsò citans: qui hoc etiam addit, Hæc auis habet os crassum in crure, cuius medulla oculos caligantes si quis illeuerit visus claritatem in eis promouet. Pars interior femoris caliginem aufert ab oculis, Author libri de nat. rerum, & Albertus.

¶ Charadrij cor & caput gestatum, illæsum & innocuum ab omni infirmitate facit gestantem per omne tempus vitæ suæ, Kiranides.

DE CHLORIDE.

A.

Chloris et chloreus an eadem sit auis. Chloris à viriditate dicta. CHLORIS legitur apud Aristotelem historiæ anim. lib. 9. cap. 13. vbi Gaza luteam vertit, cum alibi (semel scilicet lib. 8. cap. 3. vbi chloris in numero earum est quæ vermibus pascuntur. neque enim alibi ab Aristotele memoratur) chlorida luteolam vertat, diminutiua voce Latina Græcā eiusdem formæ: chloreū verò luteam vel luteum, vtrunq; historiæ anim. lib. 9. c. 1. Hinc decepti quidam recentiores chloridem & chloreum vel confuderunt, vel non rectè distinxerunt. Chloridem mirum est Gazam vertisse



vertisse luteam, cum vulgò nota avis sit & à viriditate vocetur Græcè, Volaterranus & Niphus Itali. *Chloris* à quibus & ipse assentior: primum enim non probo quòd Gaza luteam aut luteolam verterit, cum chloridationem tamen reddat vireonem. quanquam scio *χλωρον* apud Græcos non de viridi tantum, sed luteo *te dicta*. etiam colore dici: & vitellum siue luteum oui eodem nomine vocari. deinde non aliquam lutei coloris auiculam, sed illam quæ à viriditate apud Germanos etiam denominatur, chloridem esse iudico: non ligurinum quam Germani ciselam vocant, vt Gyb. Longolius & Guil. Turnerus putauerunt, quòd illi acanthidis apud Aristotelem historia magis conuenire videatur. Vtrisque obijci potest, quòd & acanthis & nostra à viriditate dicta feminibus vescantur, chloris verò Aristotelis vermibus. Sed nos aliam chlorin non inuenimus in præsentia: itaque distinguendi gratia moneo lectorem, ea quæ sequuntur omnia de nostra chloride intelligenda esse, quam & viridiam vocare libuit, vbi Aristotelis nomen non subijcitur. ¶ Nostra igitur chloris Itali appellatur *verdun* aut *verderro* aut *verdmontan*, aliis (ni fallor) *zaranto*, *caranto*, aut *taranto*: alibi *frinson*, vt circa Tridentum. Lusitanis *verdelham*. Sabaudis *verdeyre*. Germanis *Grünling* / *Grünfinck* / alibi *Ruttuogel* / & circa Francfordiam ad Mœnum *Tutter*: alibi *Rappfinck* / quia semen raporum edit. Illyriis (ni fallor) *zeglolka*. Turnerus acanthidem hanc auem facit, & Germanicè interpretatur, *Kirßfinck* / melius puto scripturus *Hirßfinck* / id est miliariam. non enim cerasis, sed milio vescitur, vnde apud aliquos *Hirßuogel* appellatur. Idem Turnerus in epistola ad me scripta *kirßfinckam* istam (id est chloridem nostram) putat esse thraupin. Anglicè a *grenesfinche*. Auis quæ Gallicè *verdier* dicitur, & Græcè chloris, vulgò hodie à Græcis aslarandos vocatur, vt in quibusdam Gallie locis *ferrant*, Bellonius.

B.

Chloris à colore partis suæ inferioris pallido (ochro) dicta, Aristot. atqui nostra chloris vt & ligurinus, quam alij chlorin putant, nō infra tantum sed supra quoq; virent, nisi quòd pennas aliquot nigras in alis & cauda habent, ligurinus etiam in capite. Magnitudine alaudæ est, Idem. hæc magnitudo ligurino non conuenit, sed viridiæ. Videntur sanè hæc duæ aues tum natura tum corporis specie similes, magnitudine tantum differre. Grenesfinca (viridia) nostra magnitudine passerem æquat. tota viridis est, præsertim mas in hoc genere, fœmina pallida est, Turner. Auicula quàm Itali *zaranto* vocant, (eadem, ni fallor, viridiæ nostræ) ligurino similis est, sed paulò maior, rostro latiusculo, minus viridis per dorsum, in pectore & sub alis egregiè crocea. nuces edit. vsus eius in aucupio niformum.

Descriptio figura.

C.

Chloris vermiculis vescitur, Aristot. Viridia nostra inter spinas plurimum degit, & ex herbis feminibus victitat, præcipuè carduorum maiorum & lapparum, vt auriuittis minorum, Turner. Raporum etiam semen edit, vnde à Germanis quibusdam *Rappfinck* appellatur. Chloris nidum sibi ex symphyto (quod magna difficultate & reperitur & effoditur, *Ælianus*) stirpitus euulso facit: sed stragulum subijcit ex lana & villo. parit autem quatuor aut quinque, Aristot. Chloris nidulatur iu arboribus, Wottonus. Chloridis in nido cuculus aliquando parit, Idem. Vide in Cuculo. Viridia nidulatur in arboribus ramis salicum aut prunorum siluestrium. Cantat amœnè, Turnerus. Cantu & volatu libero est, Volater.

Cantus et volatus. Mansuetudo.

D.

Viridia præ cæteris mansuescit Volaterranus. Cibum & potum è fitulis haurire non recusat, Turnerus: attrahendo scilicet è cauca suspensas, vt in Carduele diximus.

H.

Luscinia apud Homerum *χλωρῆς*, cognominatur, quòd in locis viridibus versari soleat, vel quòd simul cum virentibus plantis, id est vere appareat, vel propter colorem, Eustathius. ¶ Chlorites gemma herbacei coloris, quam dicunt magi inueniri in scyllæ auis ventre, Plinius. ¶ Est & *Χλωρῆς* apud Homer. Odyss. A. filia Amphionis (qui filius fuit Iasi regis Orchomeni & Pyli) & Persephones filia Mij, mater Nestoris, Eustath. & Innominatus Scholiastes. hæc à Diana occisam

χλωρῆς luscinia dicta. Chlorites gemma. Chloris dicta est

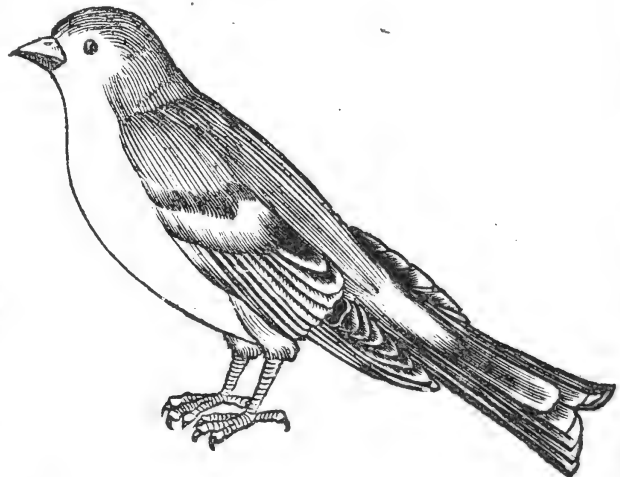
filia Amphionis. ferunt ob matris superbiam. Chloris Amphionis filia cursus certamine vicit in Elide ad Iunonis templum, Pausanias. Fuit & Chloris Arcturi filia, cuius meminit Plutarchus in libro de fluuiis. Item Chloris vna ex filiabus Niobes apud Io. Tzetzen. Apud Argiuos Latonæ simulacrum est: cui appositam virginis imaginem à pallore Chlorin appellant, Niobes filiam fuisse, & Melibœam initio nominatam asserentes, Pausanias in Corinthiacis. Chloris nympa apud Textorem, cuius epitheta, Zephyritis, candida, verna, florigera. fingitur hæc à Zephyro dilecta & in vxorem ducta, cui ille in munus amoris æviolatæ pudicitia, omne ius in flores concefferit, & pro Chloride Floram vocauerit. itaq; dea florum habetur. Lampfacidæ flores candida Chloritibi, Claudianus. Est etiam Chlôris mœcha vetula apud Horatium Carm. 3, 15.

Mæcha vetula. Viridiæ quam Germani *Grünling* vocant, similis est alia auis ijdem dicta *Grünfinger*/eadem (ni fallor) magnitudine, sed rostro vnco & viridior.

Grünfinger. Alia præterea *Gresling*/quasi graminea vocatur, dorso viridi, rostro albicante, magnitudine fringillæ, ventre albicante & fusco, cantu satis suavi.

DE CITRINELLA.

CITRINELLA in quibusdam Italiae locis, vt Tridenti, nominatur auicula chloridi nostræ vel ligurino congener, pectore luteo seu citrino, capite cinereo. in caueis alitur propter cantu quo mirè excellit, præ omnibus huius generis ferino tantum excepto. papaueris nigri feminibus vescitur. Galli vocant *tarin*, & alibi (vt circa Auinionem) *tirin*, Neapolitani *lequila*, Turci *saré*, nostri *Zitrynte*. Hanc si quis chloridem esse malit à flauo citrino ve colore partis inferioris, concedam. ¶ Capitur in altis Heluetiæ montibus. & alpibus, vt retro thermas Fabarias.



Tarin.

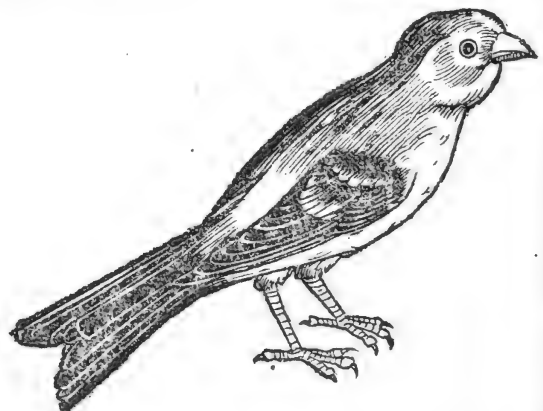
Canaria. Similis huic est, vt audio, Canaria dicta auicula, quæ è Canariis insulis sacchariferacibus aduehitur, suauissimi cantus.

Auicula aurea. Auicula aurea, *vccello d'oro*, ab Italis dicitur, auicula parua instar citrinellæ, & admodum canora, aureo pectoris colore, vnde & aureola dici posset Latine, ex Italia ad Germanos adferur.

Gyrola. Citrinellis etiam comparatur, aut ligurinæ magnitudine & partim colore, auicula in quibusdam Germaniæ regionibus, vt Alsatia, *gyrola* (*Gyrle*) nomine, per onomatopœiam vt conijcio, cantu laudatissima. Serinus etiam auis de qua nunc scribam, alicubi *Girliß* vocatur.

DE SERINO.

AUICULA cuius hæc icon est, cantu egregiè musico omnibus huius generis (etiam citrinellæ) prælata, Italicè (vt audio) *serin* vocatur, vnde nos etiam serinum diximus: Gallicè *cedrin*, haud scio an à colore citrino. nam ligurinum auiculam refert, & magnitudine & colore partim, pectore ac ventre scilicet ex viridi fuluescens: parte superiore partim eiusdem coloris, partim fusca. In primis mansuescit, & ad multos annos (tredecim aut quatuordecim) caueis inclusa alitur. Væneunt apud nos quæ cantu præstant, singulæ statère duplici, alia sesquitatère aut tetradrachmo. Germanicum eius nomen est *Sädemle*: & in Heluetia alicubi *Schwederle* (quamuis aliqui diuersam hanc esse auiculam volunt): circa Francfordiam ad Mcenum *Girliß*: vt alia quædam parua auicula huius generis in Alsatia *gyrola*.



Scartzerini. Non aliæ sunt, vt audio, *scartzerini* dictæ auiculæ, circa Tridentum capi, & ad Germanos deferri solitæ, à quibus *Hirngryssen* appellantur. suauiter cantillant: & forsitan nomen eis à continuo cantu factum. nam vt grylli in agris apricis & circa balnea ac fornaces cantu suo continenter vtuntur. aut fortè quòd vocem mirè flectant & variant ad suauitatem modulationis, quasi

quasi vi quadam intellectus & phantasia id faciant. nam & homines εὐφρασιώτους, hoc est qui phantasia valent, gryllos cerebro continere vulgus dicit. est autem ἦρην / Germanis cerebrum. aut potius quod summa & argutissima vocis acutie cerebrum penetrare videantur. circa Francfordiam simpliciter Gryllen appellant. Itaque Latine etiam gryllum aut gryllodum, & Græcè similiter γρύλλον ἢ Gryllus γρυλλῶδον, hanc auem appellemus licet. Capiuntur & in Germania apud Carinthios. Augustæ Vin-
 10 pullos etiam ex eis habuit. sed aliquando cum pro mare gryllo marem ligurinum adhibuisset, oua quidem nata sunt, sed ex quibus fots nihil prouenit.

DE CHLORIONE SEV CHLOREO.

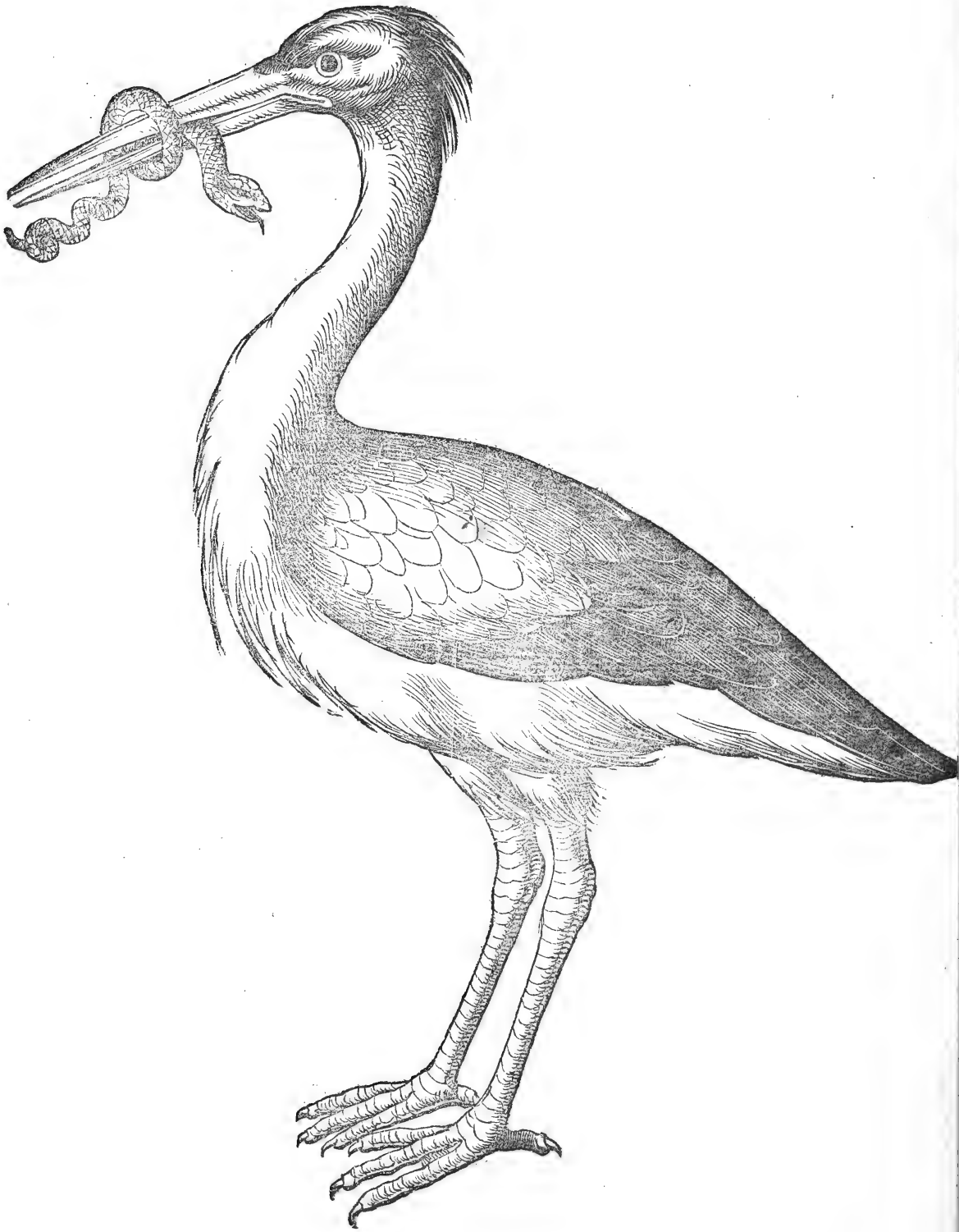
CHLOREVS, quem Theodorus quandoq; luteum, quandoq; luteam vocat, mea quidem sententia longè alia auis est, & maior quàm chloris. nam turtur & choreus pugnant Aristoteli, & occidit-
 20 tura à choreo turtur. Ad hæc choreus & pipra dissident. oua enim inuicem exedunt, apud eundem. Et choreus & choreus pugnant, vt refert Plinius: nisi fortè exemplaria hoc in loco sint mendosa. In hoc genere lutearum nonnulli vireonem marem esse opinantur, Ælianus. Mihi sanè choreos & chlorion
 30 Aristotelis vna eademq; auis videtur: quod inde etiam conijcimus, quoniam à choreo turtur vincitur, chlorioni turturis magnitudo tribuitur. frequentius autem quarum magnitudo conuenit pugnant & eommittuntur. Plinium etiam video non distinxisse: Pugnant (inquit) choreus & choreo, noctu inuicem oua exquirentes: qui locus translatus est ex Aristotelis historiæ anim. lib. 9. cap. 1. vbi Græcè legitur πικρα καὶ χλωρεύς. Iam vt choreum à chlorione recentiores quidam non rectè, vt ipse conijcio, se-
 40 parant: sic chloridem & choreum confundunt, vt supra ostendi in Chloride A. Guil. Budæus, Gyb. Longolius, & Guil. Turnerus & alij quidam recentiores chlorionem auem interpretantur illam quæ vulgò oriolus dicitur, Gallis lorion, nobis Widewal: de quo nos inter picos agemus. Idem Longolius & Turnerus diuersum à chlorione choreum rati, Germanicè interpretantur Gälgorf / quem ego passerem spermologū esse suspicor, & à Saxonibus vulgò Wonis nominari. sic enim choreum Eberus &
 50 Peucerus interpretantur, Turnerum scilicet sequuti vt in alijs plerisq;. ¶ Habent Itali auem quæ circa Bononiam regalbulu & rigey vocatur, quam in Galbula describam: & Germani habent quam à rostri figura cruciatam indigetant, nos Loxiam diximus: quarum alterutram potius chlorionē esse coniecerim quàm vel oriolum vel passerem spermologum nostrum: sed animus magis ad galbulam inclinat. ¶ ALSECRACH est auis viridis nota Damasci, Andr. Bellunen. hæc chloris ne an chlorion sit, inquirent quibus occasio fuerit.

¶ Vireo (chlorionem sic Gaza reddit, nescio quàm rectè, cum Plinius non viridem, sed totam esse luteam scribat hanc auem, & Gaza alibi chlôrin auiculā luteam & luteolam verterit, & similiter chlorium quem nos eundem chlorioni esse sentimus luteum luteam ve) docilis & ad vitæ munera ingeniosus notatur, sed malè volat, nec grati coloris est, Aristot. non mirum autem si χλωρὸν siue viridem
 60 siue luteum colorem in hac aue ingratum dixerit, cum eundem in chloride etiam improbarit. Et rursus, Vireo totus viridans (χλωρείων δὲ χλωρὸς ὄλος) ex obscuro est, (hoc Gaza de suo addidit.) Hymne hic non videtur, sed æstiuo solstitio potissimum venit in conspectū, discedit ex ortu arcturi syderis, Idem, Plinius & Ælianus. Magnitudine turturis est, Aristot. Vireo in luteæ genere mas, vitæ munerū sciens est, simul & aptus ad quiduis discendum, ideoq; & laboris in discendo patiens, Ælianus. Choreus, vulgò etiam glorus siue grallus, de genere milui parui est, vt dicunt, Niphus ineptam Alberti sententiam fecutus. nam pro chlorione Albertus habet glaro, & imperitissimè exponit genus milui parui, qui turturis pullos è nido rapere conetur, & impugnando parentem etiam aliquando interimat. Idem Albertus ex loco Aristotelis de hist. anim. 9. 15. pro chlorione habet florietus. hanc auem Auicenna (inquit) vocat handon (aliàs halydon) imitaticem esse scribens gestuum humanorum sicut simia, & cantū exercere persuauem: linguam extremam non habere acutā, prauis coloris esse qui aliquantulum ad nigredinem pallidam declinet. Chlorioni hostis est crex. nocet enim & ipsi & pullis. ex flagratione (incēdio) Crex hoc
 70 procreata hanc auem fabulantur quidam, Aristot. ¶ Χλωρεύς, ἐρυθράειον χλωρὸν, Hefych. & Varinus. χλωρείων per ω magnum in vltima scribitur. ego pro aue χλωρείων scribendum puto, pro matula (vel latrina fortassis) χλωρείων. Χλωρείων, genus animalis, Suidas. ego potius χλωρείων legerim, genus auis. Φωκίων, auis quædam, Hefych. suspicor autem hic quoq; χλωρείων legendum.

CHYRRHABVS, χύρραβος, auis quædam est, Hefychius & Varinus. Sigismundus Gelenius Chyrrha propter nominis similitudinem, eandem auem esse conijcit quam Germani scarbum vocant, quem inter mergos magnos descripsimus. Sed vbi descriptiones ipsæ desunt, nihil momenti adfert nominum similitudo.

De Auibus

DE CICONIA.



A.

Ciconia
ab Hebra-
is chafida
dicta est à
pietate &
benigni-
tate.

CICONIAM Hebraei vocant chafida, חַפִּידָה, ut recentiores Iudaei ferè interpretantur, & Munsterus in Leuitico & Deuteron. & Iob 8. & Hierim. 8. transtulit. accedit etymologia pietate & benignitate insignem auem indicans, qualis ciconia apprimè est. quin etiam certo tempore abit reditq; quod Hieremias propheta illi tribuit. Quamobrem diuersas interpretù opiniones miramur. nam Dauid Kimhi ex magistrorum sententia vulturem. alii ù interpretatur: *daiush lebana*, id est miluum album, ut P. Fagius interpretatur. hunc verò aiunt (inquam) *chafida* dictum, quòd faciat gratiam vel pietatem cum

cum sodalibus suis, distribuendo eis cibos suos. R. Salomon Leuitici 11. ea repetit quæ D. Kimhi transcripsit: additq; vulgò dici ציגור, ciconia: idem sentit Abraham Esra. Aquila, Symmachus, & Theodotion Zachariæ quinto (vbi alas mulierum quas Propheta per visionem vidit, alis comparat auis chafida, Munsterus miluum vertit) herodium verterunt. Hieremiæ octauo Symmachus & Theodotion vocem Hebraicam posuerunt, Aquila herodium vertit. Rursus septuaginta Leuitici vndecimo & Psalmo 104. herodium, Deutero. verò 14. pelecana, Zachariæ quinto epopa, id est v'pupā: Hieremiæ 8. Hebraicum relinquunt (Hieronymo teste) ἀσιδα enim transtulerunt, vt & Job 39. Hieronymus in Leuitico & Psalmo 104. herodium conuertit, in Deuteron. onocrotalum & Hieremiæ 8. miluum pro chafida, pro agur vero (צגור, de qua voce plura dicā in Grue A.) ibidem ciconiam. Symmachus & Sexta æditio Psalmo 104. ἰσπίον id est miluum. Rabi Salomon Zachariæ 5. vulturem putat. Deuteronomij 14. Chaldaus interpres pro chafida habet *charadita* חרריתא, quæ vox ad Græcam herodius alludit, (aliàs *chorata*, חרריתא, fortè à candore, Fagius.) Arabs *zakid*, צקד, Persa Hebraicam vocem relinquit. Arnobius & Augustinus Psalmo 104. fulicam reddiderunt. Chafida (inquit Munsterus) auis est, quam translator noster vocat miluum & porphyrionem. Rabi verò Dauid & Abraham, dicunt esse auem magnā quæ nidificet in sublimioribus domibus & abietibus ac per singulas hyemes & æstates locum mutet. ¶ Vires quas fimo ciconiæ Dioscorides tribuit, Serapio illum locum transferens auis lacalit fimo adscribit, Albertus pro ciconia lalath habet. nimirum ex Auicenna, vbi transtulit locum ex Aristotelis historia animalium 9. 13. quanquam ipse ciconiā hac voce significari nesciuit. Alibi etiam apud eundem (ex Aristotelis hist. animal. 9. 6.) *ladach* pro ciconia scriptum inuenio. Sebastianus Munsterus in Lexico trilingui post Hebraicum ciconiæ nomen chafida, hæc etiam subiungit: *deiu* ציגור: *chauritha*, חרריתא: *machuatha*, & fortè *machuata*, מחוואתא: quæ ego omnia Chaldaica esse puto. *Alcolobri*, id est ciconia, Syluaticus.

¶ Græcis *πελαργός* dicitur, quod nomen etiam hodie seruant. Italis *cigogna* vel *zigogna*. Hispanis *ciguenna*. Gallis & Sabaudis *cicogne* vel *cigogne*. Germanis *ein Storck* vel *Storck*. Saxonice *ein G-ber* vt Turnerus refert. Rostochij & alibi in Germania *Udebar* vel *Udeboer*, Flandris *Houare*. Anglis a *stork*. Illyrijs *czia*. Polonis *boczan*. Turcis *leglek*.

B.

Ciconiæ in Heluetia abundant, præsertim ijs in locis à quibus paludes aut lacus non procul distant. Transpadana Italia iuxta alpes Larium locum appellat, amœnum arbusculo agrum, ad quem ciconiæ nō permeant: sicuti nec octauum citra lapidem ab eo, Plin. In Fidenate agro nec pullos nec nidum faciunt, Idem. In Germania auis est notissima, Britannis verò plerisq; omnibus tam ignota est, quàm quæ omnium ignotissima. nec mirum, cum nusquā in insula nostra nisi captiua ciconia videatur. Auis est mediæ magnitudinis inter gruem & ardeam, pennis albis & nigris distincta: crura longa habet, rostrum gruinum, sed rubrum & crassum, Turnerus. Ciconia alas habet nigras, & caudam aliasq; partes albas, Albertus. Sunt qui ciconiis non inesse linguas confirmant, Plinius. Hoc & Germani in grypho quodam insinuant, *Ein Vogel obn Zungen/ Der ander saugt seine Zungen* vt. ¶ Ciconiæ cur habeat rostrum magnum & collum oblongum, meminit Galenus lib. 11. de vsu partium. Ciconia *δελιχόδειρος* est, (id est collo prælongo.) Rostrum ei rubicolor, rectum & orthogono acuto persimile. Linguam habet quidem, sed breuissimam. Pedes etiam vt rostrum rutilescunt. In pullis verò rostra simul ac pedes fusco colore cernuntur, Gaspar Heldelinus. Crura ei procera & excelsa, Idem. Est Antuerpiæ ciconia Indica, rostro gibboso, alis rubris, pedibus anserinis: quæ vtrum Phœnicopterus sit dubitari potest. Ex literis cuiusdam ad Gesnerum.

C.

Glottorat immenso de turre ciconia rostro, Author Philomelæ. Ciconias ferunt linguas non habere, verum sonum quo crepitant, oris potius quàm vocis esse, Solinus. Ciconiæ quasi *cicanie* à sono quo crepitant dictæ sunt, quæ rostro quatiente faciunt, Isidorus. Idem de voce ciconiæ clangere dixit. In Pythonos comæ congregatæ, inter se commurmurant, Plin. Extat Philostrati epistolium ad Epicetum huiusmodi: Εἰ κρότω ἀνοήτω χάρεις, καὶ τοὺς πελαργούς ἐπειδὴν παλιόντες (fortè παλιόντας) ἡμῶς κροτῶσιν, ἢ γὰρ δῆμον (δημῶς) τοῦ τῶ σωφρονεστέρου (scilicet κροτεῖν, aut lege σωφρονεστέρους) τῆ' Ἀθλιωέων, ὅσω μὴ δὲ αὐτῶσι μὴ δὲν ἄρ' τῆ κροτεῖν. Hoc est, Si plausu temerario delectaris, ciconias etiam cum prætereuntibus nobis applaudunt modestius Atheniensium populo id facere putabis, quod gratis & absq; mercede plaudant. Ciconiæ pulli vocem gauis (vanellos puto intelligit) pressioem parentum desiderio emittunt: porrò sono illo, qui siue arteriæ interioris vehementiore impulsu, siue (quod magis videretur) modulata linguæ rostriq; cōplosione æditur, certè vix est alius vel gratior, vel plausibilior. Hoc crepero sono ver prænuntiat, coniugem salutat, gratias Deo factori egloitorat. Videtur autem hoc verbum (glottorare) ἀπὸ τῆ γλώττης factum, Gaspar Heldelinus.

¶ Circa Thesaliam aiunt tantam serpentium vim provenire, vt nisi à ciconijs cōficerentur, incolas pellerent, Aristot. in Mirabil. Circa Alexandria in sinistra Nili parte, fertili & herbofa, aues aquatica per hyemem collectæ videntur, quarum copijs campi & prata alben, præsertim ciconijs, quas Ægyptij meritò amant, cum propter ranas quas illic nimis abundè nascentes ciconiæ consumunt, vesciunt.

tum quia serpentes etiam integros deuorant, Bellonius. Ciconia duo maximè loca victus quærendi gratia infrequentat, stagna scilicet & prata. E stagnis lacubusq; adde etiam paludibus, varia quidem & multa animalcula, sed præcipuè omnis generis ranas mira celeritate comprehendit, comprehensa statim iactu quopiam non fallente in fauces deijcit, deiectas stomacho recondit. Verum eas modo ranas infensius infectatur, quæ regni sui (aquarum) terminos egrediuntur. Cæterum prata ea potissimum frequentare insuevit, quæ in conuallibus aut locis irriguis iacent, quod genus Græci *βαθυλάμυς* (sic habet liber impressus) vocat: inde lacertas, cherfydros aliosq; serpentes, ranas calamitas, aliasq; pratorum pestes capit, maximè autem cicinias (cæcilias, id est cæcos serpentes) quibus vnice delectatur, sectari solet, Gasp. Heldelinus. *Serpente ciconia pullos Nutrit & inuenta per deuia rura lacerta*, Iuuenalis: qui arguēs Romanos quorum liberi tales euadebant, quales à parentibus instituebatur memorat naturam ciconiæ eiusq; pullorum. hi enim à teneris assuefacti colubris vescuntur. Ciconia circa lacus & paludes degit, ranas, bufones, angues & pisces comedens, Turnerus. Multifariam serpentibus insidiatur, eosq; deuorat & alia venenata animalia, nec inde perit: bufonem verò non nisi in magna fame gustat, tanquam præ ceteris venenosum, Author libri de nat. rerum. ¶ Quædam in ingressu ante se pedes iaciunt, vt ciconiæ & grues, Plin. ¶ Ciconia volans pedibus tanquam gubernaculo nauta, cursum moderatur: porrectisq; in caudam quæ breuior illi contigit, pedibus per magnam aëra contendit, Gasp. Heldelinus. ¶ Cur grus, ciconia, & aliæ quædam aues dormientes vni tantum pedi innitantur, & caput humero alteri imponant, Hieron. Garimbertus quærit quæstione 51. ¶ Neq; enim hirundines & ciconiæ, quæ in Italia pariunt, in omnibus terris pariunt, Varro. Apud Germanos in summis tectis, aliquando in ipsis summis fumaris nidulantur, Turnerus. Nunquam nidos extruunt, quin lychniten dictum lapidem imponant, quasi facem adhibentes vt oua foetum producant, & serpentes nidis non appropinquent, vt aquilæ ætiten, Philostratus in vita Apollonij. Turdi vt non aduenæ volucres faciunt pullos, vt in agro ciconiæ, in tecto hirundines, &c. Varro. Ciconia primo potius aduentu veterem nidum repetit, quem si quidem saluum & incolumem inuenit, collectis hyberno situ sordibus statim repurgat, instauratq; sin læuiore aliqua ventorum tempestate deiectum cernit, ramentis illico vndiq; ex agris palustriq; vltima comportatis, possessionem sedis nouo nido occupat. Pomeria primum rotunda sciotherico (quod vulgus Mathematicorum concauum vocat) valde similia figit, mox ædificat, deinde constabit. Postremò si quid distortius horret, admirabili quadam rostri industria in ordinem componit. Nidificat autem in ædioribus ædium fastigijs, aut aridis proximè, idq; rarijs, arboribus, Gasp. Heldelinus. ¶ Veneri non alibi indulgent quam in nido. Oua triginta non amplius diebus foemina, quatuor, asferinorum tum magnitudine tum colore ponit: quæ quamprimum, variatis quidem vtreq; vicibus, plumis fouent. Obiit autem pater incubandi munus tantisper, dum illa sibi per otium cibum quarat. Incubitum, nisi asperior tempestas impediatur, spatium mensis, vt plurimum absolunt, Gasp. Heldelinus.

De eiusdem
gressu.
Volatu.
Dormienti
ratione.
Nidifica-
tione.

Coiu.
Partu.
Incubitu.

Migra-
tione &
locorum
mutatio-
ne.

¶ Ciconiæ quo nam è loco veniant, aut quo se referant, incertum adhuc est. E longinquo venire non dubium, eodem quo grues modo: illas hyemis, has æstatis aduenas. Abitura congregantur in loco certo: comitataq; sic, vt nulla sui generis relinquatur, nisi captiua & serua, ceu lege prædicta die recedunt. Nemo vidit agmen discedentium, cum discessurum appareat. nec venire, sed venisse cernimus: vtrunq; nocturnis fit temporibus. Et quamuis vltra citræ peruolent, nunquam tamen aduenisse vsquam, nisi noctu existimantur. Pythonos *comen* vocant in Asia patentibus campis, vbi congregatae inter se cõmurmurant, (vbi primo aduentus sui tempore ciconiæ aduolant, Solinus:) eam quæ nouissimo aduenit lacerant, atq; ita abeunt. Notatum, post idus Augustas non temere visas ibi, Plin. Simulatq; ciconiæ in pennas integras excreuere, iamq; alarum firmiore ope leniter spirante aura, nido se tollere, mox proxima nido tecta circumuolare audent: deinde libero etiam cælo sublimes ludere sustinent. Postremò cum finitimas ciconiarum ædes obuolitantes, ad alarum facienda pericula euocant: id quod idibus Iunij faciunt (eo enim tempore nidos primum egredientes deserunt, euolantq; ac reuolant. accedit quòd è pratis ipsæ quod fumant ductu instinctuq; parentum venantur) tum inquam, solertissima quadam ingenij perspicacitate profectionis tempus obseruant. est autem sub æstatis exitum circiter idus Augusti, (circiter diem ascensionis Mariæ) Gasp. Heldelinus. Et rursus, Idibus Augusti ciconiæ iuuenesq; senesq;, collecto agmine pulcherrimo, iter laboriosum illud pernocte luna ingrediuntur. Priusquam verò mare trajciunt, omnes quas quidem agri nostri emisere, Athesim Galliarum flumen, non ita procul ab Sextinianis aquis, seu (vt alijs placet) Sestianis aris, nimirum vbi Marius Cimbros ferro fudit, congregantur. Illic habitis inter se publicis cõcionibus commurmurant, exercitum lustrant, cognitionibus diem vnum aut alterum traducunt, iudicia grauiter exercent: & si quam tardior segnities morata est, aut adulterij crimen conuicit, eam communibus sententijs dispungunt occiduntq;. Cæterum abitura æquilonis secundum flatum prudenter expectant, qui simulatq; pronior incidit, tum ceu lege prædicta die abitu maturant. Auium multa genera locum ita mutant, vt certum sit vnde & quòd recipiant: ciconiæ verò vnde veniant, quòd reuertantur, non satis constat. Quidam ex Lycia uolare aiunt, alij ex Æthiopia, quo loco inchoata exundatione Nili fecundatur Ægyptus, oppianus in Ixeu. Ciconiæ hyeme latent, Aristot. hyeme sub aquis conduntur, Fulgofus. nidos eisdem repetunt, Plinius. Audio ciconias cum gruibus (non simul sed diuersis temporibus) iniurias frigoris fugientes,

mutatione

mutatione cæli solum vertere, ac rursus hyberno tempore exacto, ad patriam sedem remigrantes, cum illas, tum has, sicut homines, domum, probè nidos suos recognoscere, Gillius ex Æliano. Vulgus agreste & rapa post ciconiæ discessum male feri putat: nos omnino post Vulcanalia, & præcocia cum panico, Plinius. Ciconiæ à nobis prius recedunt quàm hirundines, Albertus. In Heluetiam ad nos aduentare solent circa octauum calend. Martij. Ciconiæ quæ æstate in Europa sunt, magna hyemis parte vt in Ægypto, sic etiam circa Antiochiam (iuxta Amanum montem) degunt, Bellonius. Et rursus, Cùm circa Abydum essem vicesimo quarto die Augusti, ingentem ciconiarum vim conspexi, quæ ad tria vel quatuor millia accedere videbatur. Volabant illæ à Ruffia & Tartaria, & Hellepontum agmine decussato tranuersum traiciebant. Et cùm supra Tenedum insulam essent, longo per anfractus tractu se conuertebant, donec in circulum omnes colligerentur. inde priusquam longius à faucibus Propontidis pergerent, in minores aliquot turmas supra viginti se distribuebant, & se inuicem versus meridiem sequebantur. Haud equidem adfirmare auisim, quòd quidam authores sunt hybernis in Africa ciconias diebus delitescere, perinde vt apud nos galias (vanellos, vt conijcio, sic vocat) hirundinesq; factitare ferunt: & cùm has tum illas (id est galias & hirundines) aspera hyemis tempestate, in cauas se ad mare stipites cõdere, foliis aridis muscoq; obiectas velut demortuas latere vulgò aiunt. Sed hoc ne modo, an in longinquiorebus Africæ terræ montium recessibus ciconiæ lateant, tanquam incompertum in medio relinquimus, Gasp. Heldelinus. Ciconias ex Africa vsq; ad nos proficisci, multorum non incerta opinio persuadet, Idem. Circiter x. calend. Martias ciconia mas aduentare consuevit, Idem. Et rursus, Ciconia mas verno aduentu coniugem suam ad summum decem dies anteuertit. Tum nido, si forte violatum inuenierit, reparato, coniugem sollicitus expectat. ea aliàs prius, aliàs decima demum nocte, perluni scilicet, aduentat. Huius ille aduentui mirè gratulatur & alis applaudit. Vbi autem nido etiam accepit, dij boni, quæ dulcissima saluatio? quanta ob felicem aduentum gratulatio? quos applausus? quos complexus? quàm mellita cernas oscula? Atq; interim lenes quoq; susurri quidam audiuntur. Ciconiæ aduentus cum aliis omnibus gratissimus est, quòd dura hyemis tempestate sint leuati, tum maximè illis qui angusta contractaq; paupertate premuntur. is certè qui primus ciconiam venisse aduertit, in quemcunq; incidit pleno ore Homeri illud decat, *Δός μοι εὐαγγέλιον ὅτι εἶσρος ἦλθε πελαργός*, Idem. ¶ Mox primo vere pelargi (id est ciconiæ) simul gregatim pergunt: vt & aliæ aues, anseres feri, anates, aliæq; quæ ab Ægypto, Libya & Syria aduolant, & in Lyciam ad flumen Xanthum perueniunt. vbi prælium committunt cum coruis, cornicibus, colis (καλοῖσιν, id est graculos intelligo) vulturibus & quibuscunq; carniuoris. Nam hæ quoq; præsciunt tempus, & eodem adueniunt omnes. Tum pelecatorum (lego pelargorum, vel pelargorum & pelecatorum, vt inferius quoq; legitur) exercitus in altera ripa fluminis aciem instruit: corui autem & vultures aliæq; carniuoræ in altera confident. Totum verò sextum (videtur locus corruptus) mensem in pugna expectant. sciunt enim dies in quibus aggressio futura est: qua facta clamor ad cælum vsq; auditur, & in flumine sanguis vulneratarum auium apparet, ac pennæ plurimæ euulsæ decidunt, quibus Lycij lectos suos farciunt. Finito iam conflictu dilaniatas reperiunt innumeras aues, cornices aliæq; carniuoras, & ab altera parte non paucos pelargos & pelecatos. Quòd si (pelargi &) pelecani vicerint, conijcitur inde tanquam ex certo signo, abundantiam omne genus frugum futuram: sin carniuoræ, ouium & bouum & aliarum quadrupedum fœcundus prouentus expectatur, Kiranides. Sed cornices ciconiis inimicas esse parum est verisimile, si verè ab aliis scribitur non aliter quàm iisdem ducibus eas migrare, vt in D. referam.

¶ Videtur ciconia caput perquam rheumaticum habere. nam de rostro eius aqua subinde extillat, & magis hyeme, Author libri de nat. rerum.

D.

In ciconia admiramus ingenium & prudentiam, iustitiam, gratitudinem, temperantiam, & naturale in alias quasdam aues odium. Primò igitur de ingenio ac prudentia ipsarum, de reliquis deinceps dicendum.

¶ Quòd certis temporibus vno in loco congregatæ discedant ac reuertantur ciconiæ, vtrunque clam & noctu, & alia quædam ad ingenij earum admirationem pertinentia, in C. retulimus. Ambrosius & Magnus Basilius tradunt ciconias iamiam commigraturas non aliter quàm collecto agmine: ac velut per tesserarios, militiæ quadam imagine, tempore pronúciato, pariter moueri omnes, mirè seruatis ordinibus, ceu nec agminis coactor desit. Cæterum ducendi functionem cornices subire, quæ illas & dirigant, & turmis quodammodo stipatricibus consecantur eatenus, vti vel aduersus inimicas aues munimento haudquaquam contemnendo esse credantur, ac periculis subire propriis non suam bellandi aleam, Cælius. Cornices eas (ciconias) duces præcedunt, & ipsæ quasi exercitus sequuntur, Isidorus. Ciconiæ cæteræq; aues cùm vulnus per pugnam acceperint, origanum (Gaza cunilam vertit) plagæ imponunt, Arist. Græcè legitur, *Οἱ δὲ πελαργοὶ καὶ οἱ ἄλλοι τῶν ὀρνίθων*: atqui Ælianus non quasuis aues hoc facere scribit, sed præter ciconias perdices tantum & palumbos: Plinius ciconiam tantum. Ciconiæ in vrbes vastatas non veniunt, vt in Philostrati epistolis legimus, his verbis: *Οἱ πελαργοὶ τὰς πεπορθηδίας πόλεις οὐκ ἐσπέτοισι μακρὰν πεπαιδευμένην φέρουσιν*. ¶ Ciconias audio cùm primò adueniunt nidū aliquoties lustrare & circūnuolare antequam ingrediantur. Ciconiæ nidos suos quotan-

Pugna cū aliis auibus carniuoris.

De ciconia ingenio & prudentia. Cornices ciconias ducunt.

Ciconia vulneri accepto origanum imponit.

Vnum ex nis repetunt, & vnum è fœtibus suis domino loci, sub quo fœtificant, deplumatum quasi tributum, vt pullis do- fertur, deijciunt: sed forte causa magis est tædium nutriendi. Quinimò, vt vulgo dicitur, pro decimis mino loci deijciunt deo ius suum seruantes. In cuius signum Thuringiam, vbi decimæ non dantur, neq; intrant, vbi nidi- neq; inhabitant, vt experientia docet, Author libri de nat. rerum.

fiant de ¶ Magna cura ciconiæ exacta ætate parentes alunt, et si humanis hoc facere legibus nullis iu- *ijciunt.* bentur, sed sola bonitate naturæ ad id impellantur. Idem parentes amantèr suos fœtus curare dicun- *De earun-* tur: Cuius rei hoc testimonium est, quòd pullos qui per ætatem è nido nondum euolare queunt, cum *dem gra-* aliunde adeos alendos cibum cõparare nequeunt, esculenta quæ prius ederant, euomunt, atq; in edu- *titudine* candos fœtus conuertunt, & ad volandum pullis imperitis duces sunt. Herodios & pelecános simili- *et pietate* ter facere audio, Ælianus. Ἀντιπελαργεῖν (inquit Erasmus Rot. in prouerbis) apud Græcos est mu- *erga pa-* tuam officij vicem rependere, maximè nutriendi fouendiq; eos, à quibus aliquando fueris enutri- *rentes.* tus aut institutus: vt si liberi parentes ætate fessos vicissim alant foueantq;: aut si discipulus præcepto- rem inuicem erudiat. A ciconiæ natura sumptum quæ Græcè pelargus dicitur. Ea inter aues vna

pietatis symbolum obtinet. Extat autem lex pietatis magistra, quæ edicit, vt liberi parentes alant, aut vinciantur. ad id respexisse videtur Homerus Iliad. δ. cum ait, ἔδδ' ἔδοκευσι Τρέπτα φίλοις ἀπέδωκε, μινω- γάδιος δέ οἱ αἰὼν, id est, Nec nutriendi officium genitoribus vnquam Perfoluit charis, breue at illi con- tigit æuum. Animantium reliqua tantisper amant agnoscuntq; parentes, dum egent illorum ad nutri- cationem opera. vna ciconia parentes senecta defectos vicissim alit, & volandi impotentes humeris gestat. quorum posterius laudatur in Ænea, cui inde pij cognomen: alterum miris laudibus fertur in puella, quæ matrem captiuam complureis dies suis vberibus aluit. Hanc ob causam, vt author est Sui- das, antiquitus in regum summo sceptro ciconiæ figura ponebatur, in imo hippopotamus: vt ipso ge- stamine admonerentur, pietatem plurimi facere oportere, violentiam cohibere. nam hippopotamus animal efferum est ac violentum, atq; ad eò impium, quippe quod interfecto patre matrem inuit, teste Plutarcho. Diuus Basilius etiam ciconiarum nobis pietatis erga parentes exemplum proponit. Eòdem allusit Crates Cynicus scribens Hipparchiæ vxori de filio nato, cum pollicetur sibi curæ futurum, vt illum matri ciconiam pro cane remittat in senecta. canes enim vocantur Cynicæ sectæ philosophi, Si- gnificat igitur puerum fore pium, qui parentem iam decrepitam mutuo foueat. De ciconiarum pietate meminit & Aristophanes in Auibus. Ἀλλ' ἐστὶν ἡμῖν τοῖσιν ὄρνισιν νόμος Παλαῶς, ἐν τοῖς τῶν πελαργῶν κύρ- σεων. Ἐπιὼ ὁ πατὴρ ὁ πελαργὸς ἔκπερθεσίμους πάντας ποιήσῃ τοὺς πελαργιδεῖς τρέφων, Δεῖ τοὺς νεοτῆς τὸν πατέρα πάλιν τρέφειν. id est, Nobis quidem auibus peruetusta lex viget, Ciconiarum inscripta tabulis, vt simul Ciconia parens educauerit suos Ciconiadas, (pulos, imitatione Græci vocabuli,) & iam vo- lucre euaserint, Pulli vicissim nutriant patrem suum. Vt ut eodem Plato in Alcibiade primo. Sed nemo profecto venustius, nemo felicius, quàm Angelus Politianus in quodam epigrammate. Κεῖπε γε θάυμα Εἴ γε νέοι τῶν χαῖν' ἀντι πελαργόμην, id est, si nos Latini olim Græcorum literis educati, nunc Græ- ciam velut anum atq; effœtam vicissim suas doceamus literas. Porro huiusmodi officium quòd liberi vicissim in parentes collocant, Græci vnico verbo dicunt, γυροσκοπεῖν seu γυροσφειν & γυροκομεῖν. Extat in hanc sententiam huiusmodi senarius, Ἰχθῶς βιῶσεις γυροσκοπεῖν τοὺς γονεῖς, id est, *Viuax eris senes pa-* *rentes consonens,* Hæc omnia Erasmus. Ciconias genitorum senectutem inuicem educare inuulgatum est, (Ἡρὸν λέγειται ὡς εἶ πολλοῖς,) Aristot. vnde apparet Aristophanis Scholiasten & Suidam nō rectè scri- bere, Aristotelem simpliciter hoc verum esse asserere. Genitricum senectam inuicem educant, Plin. Eximia illis inest pietas. etenim quantum temporis impenderint fœtibus educandis, tantum & ipsæ à pullis suis inuicem aluntur. Ita enim impensè nidos fouent, vt incubitus assiduitate plumas exuāt, Soli- nus. Pelargici nomi ab Aristophane dicti sunt quasi ciconiaræ leges, quibus liberi parentes alere iubē- tur. id quod in iure quoq; cautum est. Ideo in sceptris regijs antiqui ciconiam sculperere solebant in sum- mo, in infimo autem hippopotamum animal improbilissimum, significare volentes iustitiæ obnoxiam esse (Ἐποπετάχθαι) violentiam: cuius iustitiæ symbolum est ciconia, quæ parentes senio confectos ale- re, humerisq; gestare in volatu creditur, Budæus ex Aristophanis Scholiaste vt apparet. Ἀντιπελαρ- γεῖν, παροιμία ἐστὶ τῶν τὰς χεῖρας ἀντιδιδόντων· ἢ ἀντιπελαργωσις, Suidas & Varinus. A ciconiæ pietatē ductum est verbum antipelargεῖν. hoc est promerentibus gratiam in tempore referre, & antipelargia, huiusmodi gratiarum relatio, Budæus in Pandectas. Apud Æsopum pelargus ab agricola captus dimitti orans, Sum (inquit) pelargus auis pientissima, quæ meis parentibus obsequi soleo: eosq; non defero vnquam. Quæ causa est vt Ægyptij hieroglyphica litera pietatem scribentes, ciconiam pingerent. Pe- tronio Arbitro pietati cultrix epitheto decoratur. Diuus quoq; Ambrosius auem piam appellat. Et ver- ba eius Io. Baptista Pius è libro 5. Haxameron hæc recitat. Aues non erubescunt reuerendi senis mem- bra portare. est enim vectura pietatis. quod eousq; frequenti testificatione percrebuit, vt cõgruæ mer- cedem remunerationis inuenerit. nam Romanorum vsu auis pia vocatur. Quodq; vix vni imperatori consulto senatus delatum dicitur, istæ hoc aues in commune meruerunt. pios enim filios patrum prius oportuit in iudicio prædicari. Habent etiam vniuersorum suffragia. nam retributio beneficiorum ἀν- τιπελαργωσις nominatur. Pelargos enim ciconia dicitur. Virtus itaq; ab his nomen accepit, cum rela- tio gratiarum ciconiæ vocabulo nuncupetur, Hæc ex Ambrosio Bap. Pius, quidem ἀντιπελαργεῖν

Latinè

Latine interpretatur redhostire. Æneam pium à Vergilio appellari ideo scribit idem Baptista, quoniã patrem succollavit, vt ciconiã patrem feris annis inuolucrum succollare solent, Franc. Syluius in epistolâ Politiani. Parentes senes & ad volatum inualidos, filij suis alis huc illuc gestant vt nutriantur: & si cæci fuerint, cibum eis ingerunt, Kiranides. Ciconiã aues piã parentis senio affectos suis alis gestantes incedunt (βαδίζουσι), Scholiastes Aristophanis, Suidas & Varinus. Ciconiã à sua prole aluntur & incesu volatūq; ab eis iuuantur, Io. Tzetzes: vel si Græcè mauis, Πελαργὸς τρέφει τὰ τέκνα τὰ οὐκ ἔειρα, ἢ τῆ βαδίζουσι πῆσαι τε τῆ τρέπων σιωπῶσι. Ciconia dicitur auis pia. cū enim seniores pennis amissis victum sibi quærere nequeunt, iuniores frigida genitorum membra refouentes cibum eis procurant, donec pennæ validiores subnascantur, Author libri de nat. rerum. Parentes senes alunt & pastum educunt, Eberus & Peucerus. Ferunt autem *lalath* (id est ciconiam) parentes autumnò nutrire, vt vère nutrita est ab eis. alij eos non prius quàm senecta exhausti sint à prole nutriti sentiunt, Albertus. Merops eò iustior ciconijs existimanda est, quòd non in senectutem parentes alere differt, sed statim vt per ætatem volare potest, hoc ipsum exequitur. iustitia enim & pietate omnibus auib; præstat, Ælianus. Ægyptiorum sapientes vt parentis amatorem significent, ciconiam pingunt. hæc enim à parentibus enutrita non separatur ab illis, verum ad vltimam vsque senectutem permanens parentibus victum sufficit, Orus. Quantum temporis ciconiã impenderit fœtib; educandis, tantū & ipsã à pulis suis inuicem aluntur, Paulus Fagius è commētarijs Iudæorū. Genitores pullos, si forte spurca tēpeftas, aut ingentibus procellis imber effundatur, explicatis alis, ceu fomentis quibusdã amicis, ne aligeant, obtegunt. Simul ac parēs progeniem paruam reuisens ad dulcē nidum appulit, ciconiolæ suauis quodam sibilo aduentum congratulantur, escamq; rostulis, tanquam osculis eliciūt. atq; interim etiã λαρυγγίζοντες glotteraturiunt, colla porrigunt, hiāt. tum parens quicquid immenso labore illo suo animalculorum venata est, torto retortoq; gutture, è stomacho, quo viua omnia condiderat, egerit: egesta pulchro certoq; ordine singulis suum dimensum dispensans, cuiusq; in os velut præmansum inserit: eumq; laborem piū tantisper sibi sumit, dum pulli per se cibū ore collatū capere possunt. Gasp. Heldel.

Merops statim vt volare potest parēs alit.

¶ Gratiam accepti beneficij memoriam (inquit Ælianus) ipsã etiam bestię retinent. Tarentina mulier, nomine Heracleis, & ceteris in rebus ex maximè raro fœminarum genere fuit. & verò ab omni stupro integram castamq; se marito conseruauit: quippe quæ vt viuentem eum studiosè & diligenter coluisset, sic posteaquam è vita excessisset, se fidissimam & ab omni libidine continentem humato coniugi præstans, vrbanas commemoraciones, & domum, in qua mortuum vidisset maritum, ad eò malè odit, vt præ mœrore ad sepulchri monumentum, vbi sepultura affectus ille esset, miserimè commoraretur. Hæc igitur fœmina cum æstiuo anni tempore ciconijs pullorum suorum volatum experientibus, vnus & infirmissima ætate & alarum, debilitate delapsus, alterum crus fregisset, eiusmodi casum inuita, se cognito morbo, misericordè pullo præbuit. nam & vulnus obligauit & medicamentis & cibo potioneq; adhibitis cicatricem obduxit, & ad incolumitatem perduxit, atque iam ad volatum confirmatum, è manibus dimisit. Hic admirabili quadam naturæ intelligentia non ignorans se conseruata vitæ præmium mulieri debere, anno post cūm ad vernum solem fortè apricantem eam, quæ sibi benignè fecerat, perspexisset, demisso atque humili volatu proximè ad ipsam profecta, in eius sinum lapidem euomuit, deinde in tecto sudfedit. Cuius facti admiratione commota Heracleis, dubitabat quid istuc esset. Cum igitur lapidem inuis alicubi deposuisset, nocte insequenti fomno soluta, eum fulgere, & radiatam domum tanquam immisissis facibus ex eo splendere perspexit. vbi verò ciconiam comprehendisset, & vulneris cicatricem percepisset, hanc agnouit eam esse quam miseratione commota curauisset, Hactenus Ælianus. Eandem historiam breuius & paulò aliter Oppiani in Ixeuticis paraphrastes hoc modo expressit: Mirabilis omnino & solertis ingenij sunt, siue iniuria cauenda, siue gratitudinis æde dum aliquod signum fuerit. Nam & hoc accidisse fertur: Cum quidam ciconiã crus lapide confregisset, eaq; in nidum transfusa, vt poterat, se reciperet, à mulieribus quæ claudicantem viderant, restituta est & cum cæteris auolauit. Sequentis deinde anni vère cum redisset ad eundem locum (agnoscebatur autem ex claudicationis signo) & mulieres conspectu sui, ceu quæ libenter apud ipsas diuenteret, exhilarasset: mox è rostro oblongo egregiam & pretiosam gemmam ab pedes mulierum euomuit, quod quidem illè gratitudinis ergò fieri intellexerunt. Huic planè similis est histo-

De gratia accepti beneficij memoria, que in eadem aue obseruata est.

ria, quam doctissimus vir Iustinus Goblerus I. C. ad nos perscripsit, his verbis: Præter pietatis erga parentes laudem Gefnere, quam ciconijs & natura & historia ab antiquo tribuit, etiam re ipsa compenditurum est, hospitalitatis officium vicemq; ciconias agnoscere beneficio suo, & compensare. Contigit enim nò procul à patria mea (*Santogarinum* vulgus appellat) in ciuitate quòdam imperij libera Welsadem.

Aliud exemplum gratitudinis earundem.

lia superiore, quod sæpe audiui auos & maiores meos mihi commemorare, vt ciconia nidum in cuiusdã ciuis tecto haberet, in quo per multos annos ex more oua excluderet, & pullos nutriraret. Tanto autem tempore eadem auis benigni hospitis clementiam experta, vt quæ à nemine domesticorum (pio patrefamiliãs ita cauente) infestaretur, quotannis suo tempore & auolare & redire, eundemq; nidum repetere solebat. Habuit autem in more præter cæteras sui generis aues hæc bestia, siue hospitis frugi & modesti humanitate ducta, siue commoditate loci ædiumq; siue (quod verifimilius est) natura ad hoc ipsum inuitante, vt bis quotannis, nimirum sub veris & autumni tempus pridie ferè antequam auo-

laret, & postridie cùm rediret circum limen ac porticum domus hospitis sui volitaret, & stridenti rostro se presentem velut indicaret, semper lætabundo ac ceu applaudente gestu voceq; à patrefamilias accepta ac rursus dimissa. Hæc cùm iam multis annis inter auem & hospitem consuetudo fuisset, tandem aliquando ex more sub autumnum auolatura ante ad porticum domus obstrepero impetu fertur, ac crepitanti rostro ceu hospiti valedictura insolentius aliquanto gestire visa est, cui bene precatus herus amico ore auem quasi alloquens iubet vt salua & incolumis redeat. Sub ver igitur postmodum reuerfa bestia ex more hospitem in foribus medium rostri crepitu salutat, ac mox ante pedes vir radicem magnam recentis zinziberis è gutture exerens tanquam gratulabunda collocat, rostro vt plurimum obstrepero, in symbolum hospitalitatis. Admiratus hospes peregrinum & informe quodammodo munus accipit, & vicinis videndum præbet, certo cognoscentibus gustando veram ac viridem zinziberis esse radicem. Et quandoquidem hæctenus apud multos dubium fuit, & quodammodo incompertum (inter quos etiam Plinius est) quonam è loco veniant, aut quo se referant ciconiæ: vel ex hoc facto constabit, calidas eas terras & vltimarias, vbi zinziber hodie nasci dicitur, cùm à nobis auolant, petere. Verum & hoc exemplo qualicumq; si non aliud certe nos admoneri arbitraret, inter homines etiam cùm pietatem tum hospitalitatem plurimi fieri oportere.

*Aliud itē
exemplū
eius de gra-
titudinis.*

¶ Extat & aliud luculentum super ciconiarum mirifica gratitudine exemplum in Ixeuticis Oppiani: In Italia (inquit) vt fertur, cùm serpens quidam ad nidum prorepens ciconiarum pullos deuorasset, & alteram deinde sequentis anni foeturam similiter perdidisset, ciconiæ tertio demum anno reuerfa, nouam quandam auem & prius non visam, (quæ breuior quidem ciconijs erat, sed rostrum magnum & acutum ensis instar à capite exerebat) secum adduxere, indicata nimirum ei foetus calamitate sui, siue pollicitationibus vllis siue verbis vt opem ferret inuitatam. Nam vtum aues & animantes aliæ, suum inter se colloquium nobis ignotum misceant, in dubium vocari potest. Auis hæc, nondum absoluto ciconiarum foetu, coniuncta eis non erat: pullis verò iam exclusis cùm parentes ad comparandum pullis auiq; custodi victum longius auolarent, ipsa nidum non deseruit, vt serpenti obsisteret. Serpens igitur paulò post progressus è latibulo, pullos aggreditur: & licet ab aue custode rostro impeteretur, non statim recessit, sed erectus corpore, caudæq; innitens se opponebat: & secundò iam ictus spiritus inuoluerè custodem frustra moliebat, vt cunq; plurimis se flexibus insinuaret. nam facile euadebat auis in sublime se recipiens. Sic dum ille perdere, hæc seruare pullos annituntur, plurimis tandem ille vulneribus confossus iacuit: at non impune. auem enim in conflictu dentibus venenatis adeò læsit, vt omnes ei pennæ defluerent. Cùm verò reuertendi tempus appetisset, ac reliquæ ciconiæ iam auolassent. parentes cum pullis seruatis, vt beneficij memores se declararent, tantisper mansere, donec nouis ei pennis renatis simul auolarent, Hæc Oppianus.

*De carum-
dem casti-
tate &
tempe-
rantia.*

¶ Ciconia riuiali inuidia laborare fertur: Nam cùm in Cranone Thessaliæ eximia forma mulier, cui nomen esset Alcinoë, à coniuge peregre profecto domi relicta, stupri consuetudinem cum seruo quodam fecisset, hoc quidem ipsum ciconia intelligens, seruales iniurias in dominum non sustinuit, quo minus quam mox facto impetu eum sensu oculorum orbans, iniuriam in dominum illatam vicisceretur, Ælianus. Ego hanc virtutem potius castitatis quam riualem inuidiam in hac aue appellarim. Nam vt Author libri de natur. rerum scribit. non dubium est ciconias castitatis sectatrices esse, foedusq; coniugij inuicem seruare. Fertur enim quòd in eminentiori loco domus cuiusdã par ciconiarum habitari: vnde mare ad partem recedente. frequenter alius mas adueniens foemina adulterino coitu polluebat. At illa statim eminus in fonte se mergebat, sic scelus adulterij per aquæ lauacrum delens, marem proprium deludebat. huiusmodi factum dominus habitationis frequenter aduertit, & quadam die post adulterium eam à fonte ne lauaretur prohibuit: nec mora, masculus à partu rediens in foemina sua scelus adulterij deprehendit, & in præsentia dissimulans abiit. Reuersusq; secunda die maximam multitudinem secum adduxit, quæ singulæ adulteram aggressæ miseram crudeli lanauerunt morte.

*Tempe-
statē præ-
sentit ci-
conia.*

¶ Ciconia tempestatem præsentit, quæ sicunde imminet, tum antè se medium in nidum ambobus pedibus (nam alternis aliàs insistens quiescit) confestim sistit, pennas tristior diffundit, rostrum in pectus condit, vnde & plumas, ceu barbam promittit, vultum demissum eò obuertit, qua parte tempestat ventus aut imber ingruit. quod si in angulis aut marginibus nidi temere insisteret, facilius vi tempestatis præcipitaretur, Gasp. Heldelinus.

*De natu-
rali eius de
odio in
creccs.
Aquilas.*

¶ Ciconia & crex, aues sunt inimicæ, Gillius ex Æliano, nescio quàm rectè. nam Philes, qui sua omnia ex Æliano mutuatur, vt scribit: Εἰς ἄθος γὰρ μὴ ἔχουσιν ἀθήγαις μέγα Μακροὶ πελαρροί, ἢ Βεσθύπτεροι κρότες, (lego κρέτες) id est, Ciconiæ & creces mergis admodum infensæ sunt aues. Sed fieri potest vt eandem ob causam propter quam mergos oderunt, tanquam eodè victu piscibus scilicet, vcentes (vt conijcio) ipsæ etiam inter se inimicæ sint. Ciconia aquilas etiã insequitur tempore quo pullos nutrit, & alias rapaces aues: quibus obsistere si sola nõ valeat, aduocat alias, Albertus. Aquila & ciconia causam pugnæ habent quòd vna comedit oua alterius, Idem. sed Aristoteles sitam scribit aquilæ hoste esse, & eius oua frangere. Herodius (sic vocat aquilam germanam) altissimè volat, ita vt aues omnes superet. nam si magnæ aues, vt grues & ciconiæ, sublimius ea volarent, rostrorum acie eam conficerent, Albertus. Ciconia non modo magno vespertilionis odio tenetur, sed hæc etiam illius, Ælianus. Et rursus,

*Vesperti-
liones.*

Ciconiæ

Ciconiæ ouis suis perniciem molientes, vespertiliones sapientissime vindicant. Cùm hæc itaq; solo suo contactu oua ipsa sterilia efficiant, hoc remedio vtuntur ciconiæ: Platani folia in nidos suos inferunt, (quod & Zoroastres in Geoponicis confirmat) ad quæ accedentes vespertiliones, torpore comprehensæ, perniciem afferre non queunt. Ciconiæ serpentum hostes sunt, Ididorus.

Serpentes.

E.

Aduenæ aues sunt, quæ certo anni tempore à nobis auolant, certo redeunt, quas cùm in auariis amputatis penis longioribus cludimus, inter mansuetas & domesticas viuere discunt, feritatemq; exuunt, vt grues & ciconiæ, Gyb. Longolius. ¶ Qui sibi metuit, noctu præsertim dormiens, à venenosis animalibus, nutriat circa se grues, pauones, cygnos, Auicenna: sed Bellunensis pro cygnis ciconias reponit, quod probò. ¶ Ciconia aduentus sui testimonio veris initium denotat, D. Ambrosius. ¶ Ex ciconiarum cū carniuoris auiibus conflictu in Lycia, si ciconiæ cum suis vicerint, frugum fertilitas futura præfigitur: sin carniuoræ, pecorum prouentus abundans speratur, vt supra in C. ex Kiranide recitauimus.

F.

Ciconia in vetere Testamento inter aues mensis impuras censetur: quanquam illic Hebræicam *De Cicon* vocem *chafida* alij aliter interpretantur, nos omnino ciconiam esse credimus, vt in A. docuimus. Cornelius Nepos scripsit ciconias magis placere quàm grues, cum hæc nunc ales inter primas expetatur, illam nemo velit attingisse, Plinius. Ciconiæ pullos apponere mensis instituit Rufus Prætorius, vt apud Porphyriionem legimus, Grapaldus. Ciconia etiam pietati cultrix Nequitia nidum in caccabo fecit meo, Petronius Arbitr. Ciconiam pauci nunc velint tangere, nedum esse, ob pastum credo quem è serpentibus & luridis bestiolis colligunt. caro eius eadem ferè quæ gruis est, Platina. Idem hanc auem elixari iubet. Mihi aliquando ciconiæ pullum gustanti caro mollis & humida visa est, Ibidem. ciconiam & gruem Baptista Fiera in cœna sua, tanquam graues cibos improbat. Ibis (inquit) in antiquos redeatq; ciconia luxus, &c. remedij quidem causa ciconias aliqui esitabant, vt dicitur in G. Ciconiæ in cibo nõ laudantur, Tragus. Caro ciconiæ neruosa, grossa, & ad digerendum dura, sed tamen bene digesta, multum nutritiua Ant. Gazius. melancholicum generat succum, Auicenna.

G.

Ciconia asæ elixave si semel anno edatur, vèrè incipientè antequam aduolet (auolet) ad bellum, innocuum & illæsum seruabit quod ad neruos & articulos eū qui comederit. Fugient enim ab eo podagra, chiragra, gonagra, ischias, arthritis, opisthoronus, & quæcumq; neruorū passionis sunt & articulorum, Kiranides. ¶ Ciconiæ pullum (elixatum, Marcell.) qui ederit, negatur annis (multis, Marcell.) continuis lippiturus, Plinius & Marcellus, Si pullum ciconiæ in olla rudi clausa vsseris, habebis cinerè illum pro collyrio ad nebulam oculorum, & lachrymarum epiphoram & trichiasin. Quod si collyriū liquidum malueris, mellis acapni quantum sufficit, vt inungi possit, addito, Kiranides. Pelagonius aduersus omnes morbos (aduersus pestem) efficacissimum puluerem credit esse, si pullū ciconiæ nondum adhuc stantè, (volantem,) sed iam plumas habentem viuum in cacabū (ollam testaceam) mittas, & gypses (gypso illinas,) perustumq; vapore furni, in puluerè redigas, & tritum vitreo vase custodias: (& cum opus fuerit) grande cumulatūq; cochlearium cum vini sextario (cum vino) animalis faucibus infundas, donec recipiat sanitatem, Vegetius de art. Ver. 1. 17. & Hippiatrica Græca cap. 4. In ventrem pulli ciconiæ exenterati nec dum volantis imposito vnciam camphoræ cum drachma ambrae optimæ: & extillantem chymico artificio liquorem colliges, ita vt pro coloris mutatione vasa quibus liquor excipitur ter mutes. Hi faciem purgant & nitidam reddunt, sed postremus præcipuè, Andreas Furnerius in Gallico libello de decoratione naturæ humanæ. Oleum ex ciconijs vtilissimum ad inungenda membra paralytica, à Leonello Faentino his verbis describitur: Ciconia exenterata & deplumata in sufficiente modo olei communis discoquatur donec carnes ab ossibus separentur. Tum carnes perse contrite ac denuo in eodem oleo coctæ exprimantur. hoc oleum adseruato. habet enim eundem vsu cum viperino oleo ad paralytin, Leonellus Faentinus. Aliud ad idem: Pullum ciconiæ rostro sub alam inclinato suffocabis puluino imposito: deinde (incisum nimirū minutatim) in alembico rosario stillatitium ex eo liquorem colliges: & primum membra paralytica decocto cancrorum absq; sale ablue, deinde liquore è ciconia collecto inunges: atq; hoc alternis facere aliquandiu perges. Aiunt quosdam omnino resolutos, contractos & claudos huius remedij vi egregiè restitutos esse. neruos enim extendit & dirigit, In nominatus in libro manuscripto.

¶ Ciconiæ viua neruos de pedibus, cruribus & alis aufer: qui podagricos & chiragricos, similes similibus alligati, sanant, Kiranides. Medicamentum naturale ad fistulam pedum, admodum celebre, & à multis comprobatur: Neruos onagri, & apri, & ciconiæ sumito, ac plicatis inde chordis, dextros quidem neruos dextris ægrorum pedibus, sinistros autem sinistris alligato, ac statim dolorem leuabis. Vbi autem dolor conquieuerit, non amplius alligabis, sed vbi rursus dolorem senserit: ac miraberis, quod neq; dolor, neq; aliud quid periculosum subsequatur, quemadmodū multos attonitos fieri cõspicimus, vbi pedes fluxionibus tentari deserint. Nonnulli verò ciconiæ neruos alijs non cõplicant, verū retinēt, mittuntq; in phocæ pellē, ac illigant chordis seorsim absq; neruis ciconiæ plicatis. pedibus

Exneruis.

ægri similiter illigant dextros dextris, sinistros sinistris, cum Luna est in occafu, vel in figno sterili, & Saturnum ingreditur, Trallianus lib. 11.

*Ex ven-
triculo.*

¶ Contra venena omnia ciconiarum ventriculus valet, Plinius. Echinus (id est interior membra-
na) de ventriculo ciconiæ, lotus in vino & in vmbra ficcatus tritusq; bibitur cum vino diluto aqua ma-
rina aduersus venena mortifera, Kiranid. Tradunt aliqui ventriculum ciconiæ vel eius cerebrum cum
vino diluto sumptum, additis duobus granis spicæ nardi curare venenum cuiuscunque naturæ, Ferdi-
nandus Ponzettus. Nec capræ nec oues peste inficiuntur, si ex ciconiæ ventriculo aqua intrito singulis
cochleare vnum infuderis, Quintilij Geop. Canem à pestilentia seruat puluis ventriculi ciconiæ, solu-
tus in aqua, inq; canis os iniectus. idem facit ius elixi eiusdem ventriculi canis ori infusus, Blondus. Fu-
runculis mederi dicitur ventriculus ciconiæ ex vino decoctus (& impositus,) Plinius. ¶ Intestina eius

*Ex inte-
stinis, fel-
le, fimo.*

in cibo sumpta colicos sanant & nephriticos, Kiranides. ¶ Fel inunctum visum acuit, Idem. ¶ Cico-
niæ fimum si ex aqua hauriatur, comitialibus prodesse credunt, Dioscor. Nonnulli ciconiarum fimum
potum orthopnoicis auxiliari asserunt, Ægineta. Fugienda est materia omnis eiusmodi quæ difficulter
comparari potest. qua occasione complures validissimas vires talibus materiis testimonio adscribunt
suo, ceu non facile redarguendi. velut qui ciconiarum stercus comitali morbo mederi scriptitant. Ve-
rum quanquam hoc multis aliis quæ scribunt, longè sit parabilius, curiosum tamen est, vt taceam fal-
sum esse, quod de illo est proditum. Nam quidam iis qui talia memorant, credulus, epoto hoc stercore
nihil adiutus est. Nam & antequam experiare promissorum prauitatem ac falsitatem ipsi qui talia scri-
bunt, detegunt. Nam cum multis modis difficulter homines spirent, nec quod omnibus conferant ad-
scribunt, nec quod his aut huic. Tam etsi sunt inter eos qui talia scriptitant, qui nō simpliciter dispncæ,
hoc est difficilis spirationis, sed orthopnoæ talia esse remedia dicunt, nempe ciconiæ stercus, noctuæ
sanguinem, vrinam humanam & alia his absurdiora, &c. Galenus lib. 10, cap. 27. de medic. facul. Vn-
guentum multa experientia cognitum, inueteratæ etiam podagræ accommodatum: Stercoris ciconiæ
quadrantem cum pari axungia tritam illinito. Vtere, nec cuiquam patefacito. multos enim seruauit,
Aetius 12, 44. Idem à Nicolao Myrepsō præscribitur, hisce verbis: Emplastrum ciconiæ omnino poda-
gricos sanans, habet stercoris ciconiæ, adipis suilli veteris, singulorum selibram. Fimum ciconiarum,
sed de nido ipso dum ciconiæ pullos habent, fumes, & cum axungia vetustissima permiscebis & conte-
res, atq; emplastri modo pedibus appones, efficaciter podagram sanabis, Marcellus empiricus. Ciconiæ
fimum cum hyoscyami foliis & lactucæ syluestris, podagricis prodest, Kiranides. ¶ Oua ciconiæ cum
vino soluta, denigrant capillos. oportet autem cum pasta (farina subacta) frontem & oculos operire, ne
liquor defluens has partes tingat. Capilli iam tincti, ablui debent, & oleo irino ungi, aut omphacio in
quo solutus sit adeps vrsinus vel aprinus, Kiranides. Auicenna oua auis *alhabari* (tardam Bellunensis ex-
ponit) item oua *alocloæ* (aliàs *alocloch*: ciconiam intelligo, quæ aliàs *lalath* & *lacalit* dicitur Arabicè) capil-
los denigrare scribit.

Ouis.

H.

*Ëtymolo-
gia.*

a. Ciconiæ quasi *cicaniæ* à sono quo crepitant dictæ sunt, Isidorus. *Κικόνιον*, auis sic dicta memoratur
in Lexico Varini, non alia nimirum quàm ciconia Latinorum. Ciconias Germanis *Storcken* dictas,
Ὠδὲ τὴν τὴν τὴν τὴν, hoc est à mirabili illo affectu & amore quo parentes prolem prosequuntur, & proles

*Homony-
ma.*

illos vicissim, Gasp. Heldelinus pulchrè diuinat. ¶ Sed huic operi exigendo quasi quandam machi-
nam commenti maiores nostri regulam fabricauerunt, in cuius latere virgula prominens ad eam alti-
tudinem, qua deprimi sulcum oportet, contingit summam ripæ partem. id genus mensuræ ciconiam

*Ciconia
genus mē-
suræ.*

vocant rustici, Columella lib. 3. Telonem hortulani vocant lignum longum, quo hauriunt aquas (è pu-
teis.) hoc instrumentum Hispani ciconiam vocant, eò quod imiretur eiusdem nominis auem, leuātem

*Item in-
strumen-
tum quo
hauritur
aqua è pu-
teis.*

ac deponentem rostrum dum clangit, Isidorus. Organon quo ex puteo hauritur aqua celonium inue-
nio appellatum: ciconiam quidam Latinè dicunt, Cælius. *Κηλῶνον*, τὸ γεράνιον, Suidas, cum ῥ diphtho-
ngo in penultima, idem rursus eandem vocem cum iōta simplici in penultima, equum admiffarium,
ἴσπρον ὀπιβάτηρον, interpretatur. Sed Helychio *κίλων* admiffarius est, ὀχευτῆς simpliciter: Celonium
verò tum per diphthongum, tum per iōta simpliciter, lignum quo aqua hauritur, *ἀντλητῆρον ξύλον*,
& *κίλον* quoq; *ἀντλημα*. Et sanè videtur *κίλων* vox primitiua esse, *κηλῶνον* diminutiua, vt melius per iō-
ta tantum scribatur. etsi Varinus cum diphthongo scribat, & antepenultimam per o breue, deriuans à
κάλων, quod est lignum, & verbo *νέειν*, τὸ ἀναεῦσον καὶ κατεεῦσον ξύλον. interim tamen geranium, id est in-
strumentum haustorium paruum interpretatur, quasi vocem diminutiuiam agnoscs. *Κηλῶνον* equum
admiffarium idem dictum ait Ὠδὲ τὸ κίλων, quod est calidum, ego Ὠδὲ τὸ κίλεον legerim, quod poë-
tis feruidum significat, & ignis epithetō est. Eustathio *κίλων* asinus admiffarius est, & per metaphoram
etiam homo libidinosus, à verbo *κηλεῖν* quod demulcere & delectere significat: & *κηλῶνον* lupanar, à
verbo *κηλόω* *κηλώσω*, cuius turpis significatio sit. Et forte tum *κίλων* pro libidinoso, proq; admiffatio iu-
mento, tum verbum *κηλεῖν* pro *συβσιάζειν*, (vt videtur,) metaphoricè à sordida plebe sic dicta sunt, *Ὠδὲ
τὴν ὀμοίαν κίλωνι ἀντλητῆρον κίλωνισιν Ὠδὲ τὸ συβσιάζειν*, vt *κηλεῖν* sit Græcis quod ceuere Latinis. Nos li-
gnum illud oblongum, quod alteri in terram infixō transuersum imponitur, vt anteriore sui parte (cui
funis cum vrna appenditur) ceu rostro gruis ciconiæ ve instar nutans, in puteum demittat, vrnam, re-
nuensq;

nuensq; extrahat, vocamus ein *Brunnenschwefel*. Aliqui simpliciter perticæ oblongæ absolute, fune cum vase appendunt, & perticam manibus demittunt in puteum: quam ipsam quoq; aliquis celonem vel celonium dixerit, vt & perticam illam qua per canalem in puteo inserta (instrumēto quali sentina nauium exhauritur) aqua per eundem canalem regurgitat. Et forte hoc est quod Hefychius scribit, *κίλων* ὁ ἐν τῇ νηϊ λερόδμος. Ifidoti verba qui hoc instrumentum telonem vocat, Sipontinus etiam repetit: Sed eruditi quidam tollonem potius vel tollenonem vocandum conijciunt. Nam tolleno, genus est machinæ, vt ait Festus, à tollendo dictum, quo trahitur aqua in alteram partem prægrauante pondere, *tolleno* genus à tollendo dictum. Collectis rursus animis in arietes tollonibus libramenta plumbi aut faxorum, stipitesve robustos incutiebat, Liuius 8. belli Maced. Vel tollenonum hauustu rigandos, Plinius lib. 19. Heus *china* quo sic tolloni gratia: cape hanc vnam tibi, Plautus Rud. Tolleno describitur à Vegetio 4. 21. ¶ Πελαρῆς *trahitur* ciconia Græcis dicitur, vocabulo composito ex contrarijs. nam *πελὸν* (oxytonum) nigrum seu liuidum *aqua*. significat (vt & *πελιδόν*, vel *πελίον*: vnde *πελιώματα*, liuores, vibices, fugillata,) & *ἄργον* album, Eustathius, Πελαρῆς Suidas, Etymologus. Ἄργον τὸ ἔχον πτεροὺς μελάντερα ἢ λευκά, Suid. lego, μέλανα καὶ λευκά, vt & Eustathius ἄργος vnde habet in Iliad. λ. & Etymologus. Πελαρῆς pro *πελαργῆς* poeticum est, ῥῆσθ' litera omisā, Etymologus. Κί- *dicta* ciconia, vt Gelenius in Lexico symphono scribit. ego hanc vocem nusquam reperio. Proxima quidem huic vox est cucupha, *κुकυφα*. scribit autem in Hieroglyphicis Orus Ægyptios gratitudinē significantes, cucupham pingere. vbi Mercerus interpres in Observationibus suis cucupham, ciconiam esse coniicit. sed quærendum an forte vpupa sit, quæ ipsa quoq; à pietate in parētes celebratur, eoq; nomine apud Ægyptios in honore est, vt Ælianus refert. Erodium autem, ἐρωδιόν Suidas ciconiam esse putat, aut ciconiæ similem: nos omnino ardeam esse suo loco ostendimus. Ybos vel ibis pro antho aue apud Albertum legitur: qui eam stultè eandem ciconiæ facit. sed & recentiores quidam ibidem cum ciconia confundit. Insula Heroum è regione Borysthenis fluuij sita vocatur etiam Leuce, ab auibis albis. nam *κυάπτειρα* λευκά aues albas Eustathius illic interpretatur. intelligit autem fortè (inquit) latos albos, vel secundum alios ciconias. *Ibis à quibusdam cum ciconia confunditur.*

¶ Epitheta. *Candida pennis ciconia*, Ouidius 6. Metam. Glotorans, apud Textorem. Ciconia etiā grata peregrina hospita, Pietati cultrix, gracilipes, è tota Istria (Crinitus & alij legunt choralistria, quod placet,) Auis exul hyemis, titulus tepidi tēporis, Nequitia nidum in cacabo fecit meo, Petronius Arbitr. ¶ Μακροί *πελαργοί*, Philes. Ζάειρες, epitheton ciconiarum, Hefychius. sed videtur potius peculiare in aliqua lingua ciconiæ hoc nomen substantiuum esse. ad Germanicum sanè *Storch* alludit.

¶ Derisuri aliquem digitis dextræ manus in vnitate collectis veluti ciconiæ rostrum effingunt, & De derisum manum post tergum eius motantes derident. Persius, O Iane à tergo quem nulla ciconia pinxit. Vnde pau- sione quæ lō post posticam fannam appellat: *Postica occurrite fanne*, hoc est derisioni quæ post tergum fit, Perottus. *post tergū fit ciconia*

A ciconia fit ciconinus, vt ciconinum rostrum, Idem. ¶ Πελαρῆδεις Aristophani & Æliano dicuntur, ciconiarum pulli: vt ἀπειδεις aquilarum. Suid. Vi- rostro dicitur autem forma patronymica. Πελαρῆδης, ὁ τῶν πελαργῶν (malim πελαργῶν, cūm rectum πελαργῶν ο- gitis effi- xylonum ferè semper ab eruditis scribi inueniam) ῥῆσθ', Varinus in Λαγῶς. ¶ Πελαρῆς, genus vasis fi- ctile, Hefychius: nimirum à figura rostri prominentis. vnde & alembica vulgò dicta, hoc est vasa rostra- Πελαρ- ta, in quibus vapores per halitum vi ignis euecti è vasis subiectis (cucurbitas vocāt) in liquorem densan- τος genus tur, & cauo limbo excepti per rostrum destillant, non ineptè pelargos aut ciconias nomināris. Λάϊνον, *vasis*.

λίθινον, πελαργόν, Hefychius: denotans fortè eiusdem figuræ vasis genus lapideum. Varinus nihil tale habet. ¶ Ορεπέλαργος, id est ciconia montana inter aquilas dicta est. ¶ Pelargitis herba, πελαργίτις, ac si Pelargitis ciconiariam dicas, nominatur apud Galenum de comp. med. fec. locos lib. 9. cap. 2. sect. 3. inter remedia herba.

splenicorum ex Asclepiade. propinantur eius trita cochlearia duo cum aceto mulso. Cornarius fate- tur se ignorare quæ herba sit: quod & ipse fateor, conicio tamen geranium primum esse, quod inter nomenclaturas Dioscoridi adscriptas pelonitis etiam nominatur. quanquam nulla ei ad lienem vis at- tribuitur. Vasorum quidem quæ femina includunt figura, vt gruis rostro confertur, vnde gruinaria di- citur, ciconiæ etiam rostro rectè conferri potest. quare & à Germanis ab vtriusq; auis rostri similitudi- ne appellatur, *Storchenschnabel* / *Kranichschnabel*. Πελαρῶν Pythagoræ significabat τὸ ἄσπετον con- Πελαρ- fulere & admonere, Suidas & Varinus. Πελαρῶν ῥαῖες νῆες apud Lycophronem dicuntur naues cico- γῶν. *Naues ci-* niarū coloribus tinctæ, hoc est atro & cādido discretis, Eustathius & Varinus in Μίλτος. A Lycophrone *conie cur* naues ciconias appellari crediderim, quòd vt he superiore corporis parte albis, inferiore nigris sint pen- *dictæ.* nis: ita naues albo velo vtantur, cætera parte propter picem, qua oblinuntur, nigra, Gasp. Heldelinus. Pelargicæ, id est ciconiariæ leges, πελαργικοί νόμοι, ab Aristophane dicuntur, quæ parentes à liberis nu- Pelargici *nomi.* triri, ἀντεκτερέου, sanciant, Suidas: vt supra in D. recitauimus. *Icones.*

¶ Icones. Ciconia super sceptris regum antiquitus sculpebatur, hippopotamus in imo, vt vio- lentiā & impietatem iustitiæ pietatiq; apud reges præsertim cedere & subiici debere innueretur: vt supra in D. docuimus. ¶ Apollonius Tyaneus olim cū ciconias marmoreas pinxisset, è Byzantio veras expulit, Ioan. Tzetzes 2, 60. Non ciconiam, vt Grammatici quidam putarunt, sed cornicem concordia symbolum esse Politianus in Miscellaneis ostendit. vide in Cornice. Ægyptij vt pa- rentis amatorem significant, ciconiam pingunt. hæc enim à parentibus enutrita non separatur ab illis,

Ciconius. verum ad vltimam vsque ſenectutem permanens parentibus victum ſufficit, Orus.

*Cicones
populi.*

*Pelargus
dictus à
formana-
ſi.*

*Pelargi-
cus Ne-
ptunus.*

*Pelargi-
cus mu-
rus.*

¶ *Propria.* Ciconius nomen eius qui Brixiam condidit, vt quidam tradunt. Cicones Homero populi Thraciæ ſunt iuxta Hebrum. ſed his nihil commune cum ciconia aue, cum eius appellatio hæc Latina ſit. ¶ Varus Pergæus ſophiſtes à forma naſi Pelargus cognominabatur, id eſt ciconia, Cælius. Pelarga Potnei filia Pauſaniæ memoratur. Πελαργίδης apud Ariſtophanem in Auibus Neptuni cognomē eſt, pro *Pelaſgico*, vt ad pelargum, id eſt ciconiam alluderetur, quemadmodū & Sunieracus ibidem pro *Suniarato* cognominatur, vt alluſio fieret ad accipitrem, quoniam in auium rep. ſermo eſt: vel pro pelargio, quoniam pelagi præſes eſt Neptunus, vt Scholiaſtes monet. In eadem fabula memoratur pelargicus murus, Πελαργικὸν τείχος, qui Athenis in arce fuit: cuius & Callimachus meminit, Τυρρῶν δὲ τείχος μα Πελαργικόν. vocat autem murum Tyrrhenum, quod à Tyrrhenis ſuffoſus & dirutus ſit: quos qui viderant pelargos nominabant, propter ſindones quas geſtabant, Etymologus. Erāt nimirum ſindones illæ albo & atro coloribus diſtinctæ, à quibus etiam monachorum & monialium neſcio quæ genera hodie pelargos & pelargas dicere poſſis. Didymus Pelargicum murum in petris ſitum fuiſſe ſcribit. Coniecerim ego ita dictum quod ſuper eo fortè ciconiæ nidificarent: vt & Pelargicum collem album in Iouis Dodonæi luco, cuius mentionem facit Euiſtathius Iliad. π. vbi Iupiter Pelaſgicus cognominatur: alia lectio Pelargicus habet, inquit Euiſtathius, à colle prædicto. Πελαργοὶ fabula ſic inſcripta ab Ariſtophane citatur ab Athenæo.

*Phœnico-
pterus.*

¶ *b. Ciconia candida pennis,* Ouidius 6. Metam. Gracilipes, Petronius Arbitr. Auis quam Galli vulgò *flambant* vocant, Bellonius phœnicopterū interpretatur, ciconiæ ſimilis eſſe fertur, ſed roſtro recuruo, breuiore, tota eſt alba: partes verò alarum rubent, quæ in ciconiis nigræ ſunt.

¶ *c. Ciconia (chaſida) pro manſione ſua habet abietes,* Pſalm. 103. interprete Munſtero. Ciconia (*chaſida*) in cælo cognouit tempus ſuum, Hieremiæ 8. Choraliftria, epitheton ciconiæ apud Petronium Arbitrum à vocis aut ſoni potius crepitatione. quærendum an legi poſſit crotaliftria. eſt enim crotalum inſtrumentum quod manu pulſatur, laminis quibuſdam ex ære rotundis, ſonum ex collisione reddentibus. Auis exul hyemis apud eundem. Quum Pompeius Magnus animi releuandi gratia ad ædes Luculli in Tuſculano forte ſe contuliſſet, Lucillum culpauit, quod ædes magnis quidem eſtatis caloribus adpoſitas, cæterum ſæuiente hyemis rigore incommodiſſimas eduxiſſet. Cui ſubridens Lucullus, prudenter, vt ſolitus, reſpondit: An verò, ô Pompei, minus tibi nos quàm ciconiæ mentis habere videmur, vt non cum ipſo pariter tempore ſedem quoq; permutemus?

Magicum

¶ *e. Pelargi victoris cor in accipitris aut vulturis victi pelle ligetur, ſcribaturq; in corde,* Quoniam vici aduerſarios, hoc amuletum dextro brachio alligatum quicumq; geſtâr, inuictus erit & admirabilis in bello & certaminibus omnibus, potieturq; in dubia victoria & magna, Kiranides.

¶ *b. Gaſpar Heldelinus Lindauienſis ciconiæ encomium doctiſſima declamatione noſtra memoria condidit. Quis dedit ciconiæ (chaſida) pennas & plumas?* Iob 39.

*Ciconia
honore af-
fecta ac
occidi pro-
hibitæ.*

¶ Circa Theſſaliam aiunt tantam ſerpentium vim provenire, vt niſi à ciconiis conficerentur, incolæ pellerent. Quãobrem ciconias honore afficiunt, & ne quis occidat lege ſanxerunt, eadē in eum qui occiderit pœna decreta qua homicidas puniūt, Ariſt. in Mirab. & Plinius. Noceri eis omnibus quidem locis neſas ducunt, ſed in Theſſalia vel maximè, vbi ſerpentiū immanis copia eſt: quos dum eſcã diſgratia inſectantur, regionibus Theſſalicis plurimum mali detrahunt, Solinus. Theſſali ciconias colunt, eò quod ſerpentium magnam multitudinem in regione (aliquando) perdidert. quare lege ſanxerunt, vt exilio mulctetur quiſquis ciconiam occiderit, Plutarchus in libro de Iſide & Ofiride. Ciconiæ apud

*Auguria
ciconiarū.*

Ægyptios eò venerationem habent, quod ſenectute affectos parētes alunt, Ælianus. ¶ Ciconiam non vt grues prodigium facere dicunt: ſed in auguriis haud dubiam ferre concordiaſ ſignificationem, Alexander ab Alex. Anno à Chriſti natiuitate 454. cum Attila Aquileiã obſideret, ciconias animaduertit quæ in turribus ciuitatis nidificauerant, vno impetu ex vrbe migrare atq; foetus ſuos exportare: vnde magnam in vrbe famem eſſe coniecit, & milites hoc auſpicio exhortatus tãquam urbem interitui proximam ciconiæ defererent, urbem cepit. Aues hominibus deorum voluntatem nunciant, Iunonis ciconia, Mineruæ crex & noctua, Porphyrius lib. 3. de abſtinendo ab animatis. Si animantium cruore afficiuntur ſuperi, cur non macētis illis vulturios, ciconias, &c? Arnobius lib. 7. contra gentes.

¶ In Germania quidam, vt fertur, ſtultitiam ſimulans propter paupertatem, liberos ſuos in ciconiarum nidum impoſuit tanquam ab illis alendos: quo animaduerto annona à magiſtrato donatus eſt.

*Fabula de
Antigone
in Cico-
niã tranſ-
mutata.*

¶ Pallas apud Ouid. Metam. 6. cum Arachne contendens, in tela ſua *Antigonen pinxit auſam contendere quondam Cum magni conſorte Iouis: quam regia Iuno In volucrem vertit: nec profuit Ilion illi, Laomedonve pater. ſumptis quin candida pennis Ipſa ſibi plaudat crepitante ciconia roſtro.* Alexander Myndius ciconias ſcribit exacta ætate decurſaque circum Oceanitidas in ſulas volantes, hoc præmium pro pietate, quam geſſerint aduerſus parentes, aſſequi, vt ex auibus conuertantur in homines: quod exiſtimo conſictum, ob pietatem & ſanctitatem hominum illarum inſularum, Ælianus. De ciconia rege dato ranis à Ioue fabulam inter Æſopicas legimus, quam G. Heldelinus in Ciconiæ encomio elegantiffimè deſcribit.

¶ Prouerbiū ἀντιπελαργεῖν, ac ſi *reciconiare* dicas, vt retaliare, explicatum eſt ſupra in *D. O Iane à tergo cui* (aliqui legunt, *quem*) *nulla ciconia pinſit, Nec manus auriculas imitata eſt mobilis albas,* Perſius Sat. I.

Sat. i. id est, quem nemo digitis dextræ manus in vnum collectis ad instar rostri ciconiarum ridet. Verbi pinfere (quod à Græco *πίσφι* factum videtur) nota est significatio, vnde & pistillum & pistrinū dicimus ac pistorem. Pinfebantur enim in pilis olim fruges, pistillo subinde alternis immisso cleuatoq̄, vnde hordeum sic suis corticibus exutum ptisanam vocant, cum prius *πρίσφι*, hoc est integrum nec decorticatum esset.

¶ Alciati emblemata, inscriptum, *Gratiam referendam.*

Aerio insignis pietate ciconia nido,

Taliaq̄, expectat sibi munera mutua reddi,

Nec pia spes soboles fallit, sed fessa parentum

Inuestes pullos pignora grata fouet.

Auxilio hoc quoties mater egebit annis.

Corpora fert humeris, præstat & ore cibos.

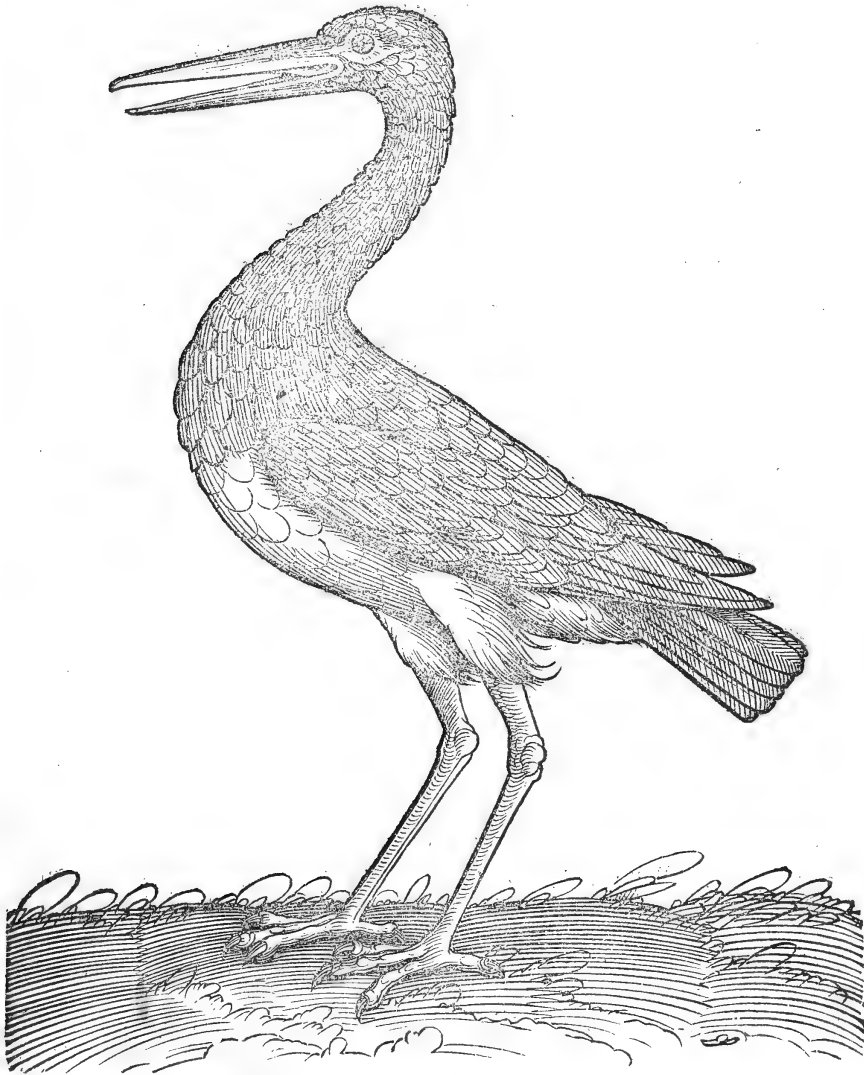
*Alciati
emblemata.*

DE AVIBVS CICONIÆ SIMILIBVS.

TRINCOS auis nominatur Monspeffuli in Gallia, vt audio, auis ciconiæ perfimilis, minor tantum: quæ serpentibus similiter vescitur, sed regionem non mutat. ¶ Est & circa Oceanum Germanicum, vt in Dania, auis magna ciconiæ similis, pauca carnis, quam ONSCHVAL Germanicè vocant. ¶ Oppianus in Ixeuticis meminit auis innominatæ, quæ ciconijs similis fit, sed minor, rostro magno & acuto ensis instar, serpentium hoste, &c. vt recitauimus supra in Ciconia D.

¶ De ibide, quam aliqui ferè colore tantū & rostri aduncitate à ciconijs differre putant, suo loco dicitur. Strabo eam magnitudine & figura ciconiæ perfimilē esse scribit: item de Phœnicoptero alibi.

DE CICONIA NIGRA.



INVENITVR etiam genus ciconiæ dorso omnino nigrum, ventre subalbum, quod non in locis habitatis ab hominibus, sed in paludibus deserti nidificat, Alber. Idē ex Aristotele de hist. anim. 9. 6. pro

ichneumone (quanquam eam vocem ex Auicenna corruptè legit *anschycomon* & *thyamon* (ibidem interpretatur, quæ sit auis Ægyptia, nempe ciconia tota nigra in dorso, & inuenitur etiam fusca, (grisea,) inquit. Nos hanc ciconiam nigram appellamus, ein *schwarzer Storck*: quæ sepe reperitur in montanis & syluosis Heluetiæ locis, vt circa Eremum D. virginis, circa Lucernam oppidum, circa Tosam fluuium, & alibi. Forma & magnitudine à ciconijs propriè dictis non differt. Nidulatur in arboribus, præcipuè abietibus. quod si rostrum aduncum haberet, ibidem generi adnumerasset. nunc cum id ei rectum sit, ciconijs subiungere placuit. Ciconia nigra quam ipse vidi Septembris initio captam cis Alpium montem non procul ab vrbe nostra distitum, huiusmodi erat: Dorsum colore eminus totum nigrum apparebat: sed si propius inspiceres vanelli vel corui syluatici colorem referebat, in quibus color niger, si propius cõsideres, cum viridi vel subcæruleo & paucò purpureo mixtus videtur. Venti & lateribus sub alis color albus. Auis tota à principio rostri ad extremos pedes extensa, dodrantes quinque; cum dimidio excedebat. Rostrum magnum & validum erat, colore puniceo, vt crura etiam ac pedes. Longitudo rostri supernè à mucrone extremo modicè deorsum inflexo, vsq; ad initium plumarum capitis, digiti octo. Oculos pellicula rubra ambiebat, orbicularis, nisi ante & retro in angulos desineret. Collum pedem ferè vel digitos quatuordecim longum: Ala dodrantes quatuor, si ad finem longissimæ pennæ in rectum quoad fieri potest extensæ mensura procedat: cauda dodrantem: & similiter cruris pars supra genu ad coxam: inferior verò pars à genu ad pedem paulò breuior erat. Corpus item inter collum & caudam dodrantale. Dorsum & pectus latiuscula, vt in anserè ferè. Digni pedum diuisi, apparebat tamen initium quoddam membranæ palmipedum, præsertim inter duos longiores digitos. digitus medius quinque digitos longitudine æquabat. Lingua breuissima. Pondus, libræ medicinales septem cum dimidia. Longiores in alis pennæ magis quàm cæteræ nigricabant. Qua parte alæ iunguntur corpori, oblonga cavitates retrorsum extensa cernebatur. Anterior pars pennarum intra posteriores condebatur. Intestina erant inuoluta. In femore dissecto neruos quatuordecim inueni magnitudine differentes, quorum duo latissimi in genu partem cartilagineam se inferebant vtrinque, sex alij minores erant, tres minimi. Postremò tres planiori parti incumbentes minimis aliquanto maiores. Fel viride erat. In ventre apparebant quinquaginta quædam stercorosæ ceu fimi bubuli, & inter eas reliquæ quædam scarabeorum vel locustarum, nempe capita & vaginæ, quarum quædam erant discretæ ceu cortex in hip-puri: Vnde conijcio eam tum herbis tum crusta rectis insectis vesci. Sono eam crepitare aiunt similiter alijs ciconijs. ¶ In cibo ferini admodum odoris est, & ferè piscosi. Videtur prius elixari debere, tum affari & aromatibus condiri. caro eius paulò minus rubet quàm troctæ vel salmonis. adeps etiam nonnihil rubet. Caro mihi gustanti sat bona & dulcis visa est. sed pellis tenacior est, & grauitè olet, vt eam detrahi præstet. & forsitan ea detracta, præcedente elixatione nihil opus fuerit. Pediculis infestatur.

DE CINAMOMO AVE.

Cinnamologus. CINNAMOLOGVS (apud Plinium, aliàs cynamulgus) auis Aristoteli cinnamomus vocatur. nisi quis *κιννάμωλον*, non *κιννάμωμον*, in eo quoque scribendum censeat, Hermolaus in Plinium. Ego omnino cinamomum duntaxat scripserim, à cinamomo aromate, vt ex sequentibus apparebit, idque per se simplex. nam apud Græcos semper *κιννάμωμον* scribi reperio pro aromate simul & aue apud medicos, Theophrastum, Ælium, Philem, Dionysium & eius interpretem Eustathium. Ο' ριθες δ' ἐτέρωθεν ἀοικίτων σπὸ νήσων Ἡ' λθον φύλλα φέροντες ἀκινεσίων κιννάμωμον, Dionysius in Periegesi. Nestor etiã Grammaticus contendit cinamomum prima syllaba correpta scribendum, quanquam poetæ aliquando carminis gratia producerint. Atqui cinnamum eadem significatione, apud Martialem, Ouidium, Claudianum poetas n̄ duplici scribitur, & Plinium quoque lib. 10. & Solinum, vnde & cinnamologus dici posset hæc auis, quã vocem in Pliniano indice reperimus, vt spermologum & cnipologum aues dicimus, nã cur cinnamologus aut cynamulgus scribatur, nulla planè ratio est. Plinius in fine libro 12. Historiæ naturalis, diuersi etiam cinnami meminit: quod (inquit) caryopon appellat. Hic est succus nuci expressus, multum à furculo veri cinnami differens, vicina tamen gratia, (vnde nomen quoque idem conijcimus impositum,) in Syria nascens. Id fortè carpesium fuerit, cum & nomen alludat, & pro cinnamomo substituat, & in Cilicia Syriæ vicina nasci dicatur: quanquam fructus cubebæ, quæ carpesium creditur, acinus vel bacca potius quàm nux est. *ξιβίβας* quidem vuas puto Arabica aut vicina lingua vocari. Videtur sanè mihi Hebraica vel Arabica huius vocis origo esse, siue à *Kan*, קנ, id est nido, quod in Arabia ex nido auis eodem nomine dictæ sagittis decuteretur: siue à *Kaneb*, קנב, quæ vox cannam & arundinem significat. est enim cinamomum cortex fruticis figura cannæ seu canalus instar: vnde & Galli hodie vulgo *canellam* vocitant.

Hæc auis nidum ex furculis cinnamomus. ¶ In Arabia cinnamomus (τὸ κιννάμωμον, genere neutro) auis appellatur, quã furculos cinnamomi portare, ac nidum ex his conficere aiunt. nidificat excellis arboribus & ramis: sed incolæ sagittis plumbatis nidum petunt, atque ita discusso in terram cinamomum legunt, Aristoteles, Ælianus & Philes. In Arabia *cynamolgus* (aliàs *cinnamomus*) auis appellatur, cinami furculis nidificat. Plumbatis eos sagittis

giris decutiunt indigenæ, mercis gratia, Plinius. Phœnix rogos suos struit cinnamidis, Solinus. Et mox, *mi confi-*
Cinnamolgus perinde Arabiæ auis, in excellentissimis lucis textit nidos è fruticibus cinnamorum: ad *cit.*
quos quoniam nõ est peruenire propter ramorum altitudinem & fragilitatem, accolæ illas congeries
plumbatis petunt iaculis, deiectasq; pretijs vendunt amplioribus, quod hoc cinnamum magis quàm
aliud mercatores probent. Dionysius Afer cinamomũ canens ex insulis inhabitatis ab auibus eiusdem
nominis afferri, terram quæ cinamomum ferat ignotam esse insinuat, quod & Herodotus scribit. con-
ijcimus tamen insulas aliquas circa mare rubrum intelligi. Apud Aristot. tum furculos ipsos, tum aues
ex illis nidum struentes (*κινάμομα τὰ*) cinamoma (genere neutro plurali, quod apud Græcos commo-
dius fit, apud quos ὄρνειον etiam generale auium nomen, neutrum est. ego nullum præterea neq; apud
Græcos neq; Latinos auis nomen neutri generis noui) dici apparet, Eustathius. Cinamomum Arabes
mirabilius quàm thus aut cassiam legunt. nam aut quo modo, aut qua in terra gignatur, illud nequeunt
dicere: nisi quod probabili ratione vtuntur quod quidam volunt id gigni in his regionibus, vbi Diony-
sius educatus est: & ipsas cinnamomi festucas afferri à grandibus quibusdam alitibus ad nidos è luto
constructos in præruptis montiũ & homini inaccessis. Cõtra quas hoc Arabes excogitauerunt: Boum
asinorumq; defectorum, & aliorum iumentorum membra minutatim concisa, in ea loca portant: &
vbi iuxta nidos posuere, procul abscedunt. Ad hæc frustra delapsæ volucres, ad nidos suos carnẽ com-
portant: cui sustinendæ impares nidi, ad terrã discissi labuntur. Tunc Arabes ad eos colligendos acce-
dunt, Herodotus lib. 3. Cinnamomum fabulosa narrauit antiquitas, princepsve Herodotus, auium ni-
dis, & priuatim Phœnicis, in quo situ Liber pater educatus esset, ex inuis rupibus arboribusq; decuti,
carnis quam ipsæ inferrẽt pondere, aut plumbatis sagittis, Plinius. Et mox, Omnia falsa: siquidem cin-
namomum, idemq; cinnamum, nascitur in Æthiopia, &c. ¶ Cynamulgos auicula in Æthiopia de cin-
namomo nobiliore nidũ textit, &c. hæc auicula cum suis interaneis non euiscerata comeditur, propter
aromaticum odorem eorum quibus nutritur, Albertus sine autore. Nos apud Plutarchũ rhyntacen *Rhynta-*
auiculam legimus apud Persas nasci, in qua nihil inueniatur excrementi, sed interna omnia adipe ple- *ces.*
na sint: vnde eam aere atq; rore solum nutrirri arbitrantur. ¶ Idem Albertus, Aristotelis ex hist. anim. 9.
14. de alcyone locum transferens, alcyonem cum cinamomo aue imprudenter confundit: vt & alij
cum secuti ineptissimi scriptores.

CINDAPSUS, Κινδαψός, auis quædam, Suidas, Hefychius & Varinus. Est & musicum instru- *Cinda-*
mentũ eiusdem nominis, ὄργανον κιθαριστικόν: (pro quo etiam σκιναψός legitur in Lexico vulgari, nescio *psus.*
quàm rectè,) eadem voce Indus significatur, Hefychius.

CINOPEON, Κινόπεον, ὄρνειον, Varinus: tanquam certa quædam auis species hoc nomine indice- *Cinopeon*
tur: vel potius auis in genere. Ego κινόπετον legendum suspicor: quæ vox aliquando auem in genere si-
gnificat. Nam apud Dionysium Afrum κινόπετρα λευκῆ Eustathius aues albas interpretatur, vt scripsi-
mus in Ciconia H. a.

CINNYRIDES, Κιννυρίδες, auiculæ parvæ, τὰ μικρὰ ὀρνιθία, Hefych. & Varinus: per onoma- *Cinnyri-*
topœiam fortè sic dictæ, siue quis in genere (propter τὰ articulum adiectum) quasuis paruas auiculas *des.*
hac voce designari putet: siue certam aliquam speciem. Nam & κίσιεις, & κίσιρις, species auis, apud
eosdem legitur.

DE CNIPOLOGO, QVEM CVLICILE- gam Gaza interpretatur.

ARISTOTELES hist. anim. 9. 3. picorum genera enumerans, post dryocalapten siue pipram,
id est picum Martium maiorem minoremq;, & colidon (*galzulum* interpretantur) siue picum viridem,
qui omnes non alio magis viuunt quàm venatu vermiculorum circa arbores ligna ve nascentiũ, quos
Græci κνίπας vel σκνίπας vocant: In ijs (inquit) est & auis quæ proprio nomine κνιπολόγος dicitur: ma-
gnitudine parua, quanta est acanthylis. colore cinereus, distinctus maculis, voce parua. hic etiam ligni-
peta est. Gaza pro cnipologo culicilegam vertit, quod non placet. Et si enim cnips vel scnips apud Græ-
cos aliquando pro culice aut insecto volucris accipiatur, tamen cum certum sit cossos, id est vermes qui
ligna erodunt σκνίπας dici, & pici (inter quos hic minimus est) cossis vermiculisq; magis quàm culici-
bus victitent, vnde & dryocopi & xylocopi, id est lignipetæ dicuntur, cum culices venandi gratia, li-
gna rostro impetere nihil opus sit, cnipologon Græcum vocabulum, potius relinquere, quàm culicile-
gam cum Gaza Latine dicere visum est. CVLICILEGA verò alia auis fuerit κωνοποθηγας à venatu cu-
licum Hefychio & Varino dicta. Albertus cnipologi descriptione ex Aristotele posita, vt iam recitau-
imus, in picorum genere: hæc etiam auis (inquit) vocatur apud nos picus generali nomine.

¶ Guil. Turnerus in libro de auibus cnipologon facit motacilla genus albo nigroq; variè distin-
ctum, deceptus nimirum translatione: vt Eberus & Peucerus quoq;, qui cnipológon Germanicè inter-
pretantur *Stiegenstecher* id est muscipetam. hæc (inquiunt) à motacilla differt, quanquam & ipsa cau-
dã moueat, muscas venatur & culices, colore cinereo maculis distincto, voce parua, magnitudine spini.

Sed Turnerus postea re melius perpensa, in familiari ad nos epistola: Culicilegam Aristotelis (inquit) in terra Bergenſi (in Britannia) vidi. tota cinerei ferè coloris est, & speciem habet pici Martij.

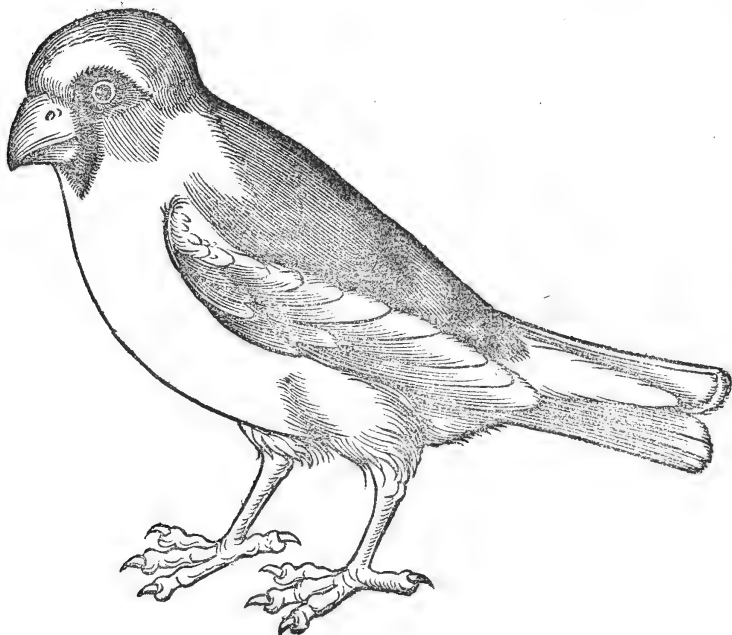
Certhius.

¶ Est apud nos auicula minima in syluis lignipeta, variè distincta, per arbores reptas & coffos disquirens, quam Turnerus certhium vel certhiam Aristotelis esse conijcit, cuius figuram & descriptionem supra dedimus in Certhia, vbi plura de hac auicula leges. cui si color cinereus conueniret, omnino cnipologon faceremus. nunc cum colore differant, natura tamen & genere aues proximas esse dicemus. Vtriq; natura pici, hoc est circa arbores versari, & coffis viuere. nam certhiam *θερποράρον* Aristoteles facit, vt cnipologon *κνιποράρον*. vtriq; magnitudo exigua. Sed cnipologo vox parua, *φωνεῖ δὲ μικρὸν*, Aristoteles. certhiæ clara, *φανήλαμπρῆς*. ¶ Culicilega, hoc est cnipologos veterum Græcorum, hodie à Græcis *sufurada* vocatur, à Gallis *bergeronette*, similis aui, cui apud Gallos nomen *lauandiere*, (id est motacillæ vel culicilegæ cinereæ) Bellonius, qui in Auium historia, *sufurada* nomen culicilegæ non huic, sed cinereæ tribuit.

Cliuia.

CLIVINAM quoq; auem ab antiquis nominatam animaduerto ignorari. quidam clamatoriã dicunt, Labco prohibitoriam, Plinius. Ego non certam aliquam auem, sed quæcûq; in auspicijs aliquid suo clamore fieri prohiberet, sic dictã ex verbis Festi conijcio. Is enim, Cliuia (inquit) auspicia dicebãt antiqui, quæ aliquid fieri prohibebant. omnia enim difficilia, cliuia vocabãt. vnde & cliua, loca ardua.

DE COCCOTHRAVSTE.



A.

COCCOTHRAVSTES, *κοκκοθραυστής* auis quædam est, Hesychius & Varinus. Nos hoc nomine appellare voluimus auem cuius effigiem hoc loco damus, quod rostro suo coccos & interiora grana siue ossicula ceraforum confringere soleat, vt nucleis vescatur. Italicè *frison* vel *frusone* nominatur, vel *grison*. & circa Verbanum lacum *franguel montagno*, id est fringilla montana. Gallicè *choche pierre*. & alibi (vt audio) *cassenoix*, id est nucifraga, quod nomen Caryocatactæ aui supra descriptæ magis conuenire videtur. Germanicè *Steinbyffer* / *Klepper* / apud Heluetios: *Kernbeiß* / in Austria *Kirschfinck* / circa Francofordiam ad Mœnum: & aliqui *Kirschenchneller*. Eberus & Peucer. acanthidis duo genera faciunt: minus (inquiunt) quod non valde dissimile cardueli colorem ex albo nigroq; mixtum habet: nos etiam *Distelfincken* vocamus. Maius fringillam duplo excedit, cætera ferè simile, Germanicè dictum *Kirschfincken* / (lego *Kirschfincken*, & *Kernbeisser*, colore vtrunq; genus ignobile, sed valet & commendatur amoenitate vocis, Hæc illi. Audio etiam *Bollebeiß* alicubi vocari, hoc est gemmivorum, quod gemmas arborum comedit, sicut illa quæ per onomatopœiam a nostris *Gügger* dicitur. Auem etiam cui à viriditate nomen apud nos, vt Turnerus scribit, aliqui *Kirschfinck* appellant, sed legendum arbitror *Hirßfinck*, à milio quo in cibo vitur. Est & alia auis *Steinbyffer* dicta, quod calculos puto in ripis fluminum rostro feriat dum muscas petit, de qua in Motacilla dicemus. hanc enim Turnerus cinclum esse conijcit. Coccothraustes noſter lingua Turcica, vt audio *gügen* vocatur.

Magni-

B.

Descri-
ptio.

Magnitudo ei alaudæ aut loxiæ nostri. Rostrum durum, validum, breue, latum, simile fere rostro auis quam *Gügger* vocamus, maius, fuscum. Color capitis (in fœmina) charopus vel ex flauo ruffus, in pectore & ventre ex cinereo rubicundus. Pennæ alarū superius nigricant, in medio albert, in imo coloris ferè cœrulei vel indici sunt. item minores aliæ superinnatæ partim albicant, partim charopæ sunt. Pennis nigris rostrum inferius ambitur, & similiter oculi. Collum pronum & vtrinq; ad latera plumis vestitur cinereis. dorsum ex ruffo nigricat. propius caudam charopæ sunt penne, extremæ in cauda albicant.

C. D.

Cibus.
Cantus.

Capitur in syluis, & in cibum venit. Ceraforum ossa frangit & nucleis vescitur. Cantu peculiari nec insuauit vitur, cymbalorū (vt audio) ferè æmulo. caueis tamen includi non solet, nisi rarò forte, vbi si ossa ceraforum desint, feminibus cannabis ali potest. Nam nuper auceps quidam, vt rem ridiculam ostentaret, turdi genus Bohemicū (vt Germani appellant) in cauea inclusit, idq; cerasis aridis pasci assuefecit. quæ cum turdus integra deuoraret, ossicula ceraforum quæ subinde excernebat, in subiectam caueam cui inclusus erat coccothraustes delapsa, illum alebant. ¶ Nidificat, vt audio, in arborum cauis. Nidificat æstate rarius, hyeme frequentius apud nos visitur. ¶ Itali hominem crassi ingenij, & deceptu persuasivum, & facilem significantes, coccothrausten crassi rostri appellant, *Tu sei un frifone dal becco grosso*. Est enim sanè hæc auis stolidus, & vt capitis, ita ingenij crassi. Vidi aliquando cauea inclusam os cerasi rostro tenentē, si quis aspiceret, ita hiantem diutissimè perseuerare.

DE CÆRVELO.

NOVIMVS & saxatilē auiculam quandam, cui nomen cœruleus (cyanos, *κυανος* proparoxyt. quamuis apud Hesychium oxytonum legitur.) quæ maxime in Scyro colit, saxa amans, magnitudine minor quam merula. maior paulò quam fringilla. pede magno est, scanditq; saxa. colore tota cœruleo, rostro tenui (*πίγυρος χαλεπὸν*, Gaza legit *λεπτόν*, cui adstipulatur etiam Alberti translatio quæ habet gracile: vetus interpret. angustum) & lōgo crure breui similiter vt pipo (*πίππος*, Gaza videtur *πίππα* legisse, pro qua voce etiam alibi pipo transtulit) est, Aristoteles. Turnerus cœruleum coniecit esse auem quæ Anglicè vocetur *a cloburd*, *a smatche*, *an arlyng*, *a steinchek*: & Germanicè *ein Brachvogel*. Hanc inquit in cuniculorum foueis & sub lapidibus in Anglia nidulari, & hyeme non apparere. Sed *Brachvogel* apud Germanos aliarum etiam auium nomen est, vt Arquatæ supra descriptæ, & auis cuiusdā circa aquas degentis proceris cruribus, quarum neutra cœruleus esse potest. Ego Turneri cœruleū non agnosco: vt neque Eberi & Peuceri qui cœruleum interpretantur *klein Zimner*, id est turdū minorem. nullum enim turdum cœruleum nouimus. Est apud nos pici genus paulò maius fringilla, dorso cœruleo, & rostro tenui longoq; vulgò *Ehlan* appellant: quod an cœruleus sit, inquirendum. Huic similem colore aiunt esse auem quæ *Steinrötele* appellatur, in Austria & alibi, à saxis imposto nomine, dorso cœruleo. ventre rubicundo suauiter canora: muris adhærens, & in eis nidificans. Omnino sanè cœruleum de genere picorum esse coniecerim: cum & crure similiter breui vt pipra sit: (pipra autē (vel, vt Gaza vertit, pipo) Aristoteli non alia auis quam picus est) & eo ad scandendum apto: & rostro etiam vt picorum genus oblongo. Auis, cui cyanus nomē est, natura sua ab hominū consuetudine abhorret, vrbanas cōmorationes odio persequitur, locorum agrestium vbi homines versari soleant, insolens est. eis locis in quibus est ab hominibus solitudo, & montiū iugis, & præcipitijs delectatur. Epirum & insulas hominum frequentia habitabiles, haud sanè in amore habet: Scyro, & si qua est eiusmodi alia sterilis, & ab hominibus inops, delectatur, *Ælianus*.

¶ Auis quam cyanon Aristoteles, Plinius cœruleum vocat, quoniam in rupibus altorum montium versatur & merulæ similis est nomine mutato nunc vulgò Græcis *petrocossypho* vocatur, hoc est merula saxatilis. est autem merula minor, vndiquaq; cærulea, & in magno pretio propter cantum vt caueis includatur. vox ei eadem quæ merulæ, Gallicum nomen nullum: quoniam in Gallia non reperitur, vt neq; in Italia. nisi in caueis apporetur. quandoque enim nido eximitur vt sermonem humanum edoceatur, *Bellonius*. Eadē prorsus mihi videtur auis illa de qua nuper genere & doctrina supra ætatē suam ornatissimus iuuenis Augustanus Raphael Seilerus nobilissimi medici Geryonis Seileri filius his ferè verbis ad me perscripsit. Auis quam à cœruleo colore Germani *Blawvogel* nominant, sturni magnitudine est: pectore, lumbis & ceruice pulchrè cyanea, obscurius tamen quam ispida: dorso & alis non nihil nigricat obscurè interim glaucis vel subcœruleis. Rostrum ei sesquidigiti longitudine, subter nares fuscum, in imo aculeatum, superiori parte adunca inferiorem vt plurimum contegente. pedes fissi vt in cæteris auibus. Degit in altissimis alpibus, neq; cacumine montiū contenta, in scopulis maximè, & præruptis & niuosis locis viuit. nec alibi eam reperiri constat quam in montibus circa Athesim fl. præcipuè circa *Ænipontem* vrbem. Hanc ob causam apud ipsos inquilinos in magno pretio habetur, aliturque quibuscunq; cibis mēsa hominū familiaribus, istisq; qui merulis turdisq; aucupio destinatis præbētur.

De eius Voce articulata, amœna admodum & varia est: ipsa tam docilis, tamq̃; diligēter res obseruat, vt pleraq̃; *voce, can-* vocis articulo aliquo significet & indicet. Media & intempesta nocte expergefacta, ad altantis prouo- *tu, & co-* cationem, quasi iussa, claro spiritu canit, imperata quæ sibi putat iniungi, probè suo officio executura, *lore.* quod verficulis aliquando vteunque delineauit. *Cælia auis glauca* (glaucum colorem intelligit cœr-
leum) *verè sacrata Minerva, Præte cui seruit noctua nulla magis. Quid sibi vult? quis te docuit parere mo-*
menti? Instinctu proprio num facis ista tuo? Non puto: sed deus est qui te ciet, vsque momenti: Scilicet vt mo-
rem sic homo quisque gerat. Oculos hominum aliorum alitum more appetit, quòd imaginem in iis suam
velut in speculo intuens, cognati desiderio trahitur, ipsiusque consuetudinem desiderat. Ante tempus
autumni quo cæteræ aues incubant, proliq̃; dant operam, cum coloꝝ etiam vocem mutat, ac aliis
expansis nouos cantus excogitat, secum ipsa continuo murmurans, nec veteris tamen quem olim di-
dicit, obliuiscitur. Color sub hyemem è cœrteulo nigrior euadit, quem mox circa veris initium, in pro-
prium rursus commutat. Adulta vel è nido materno semel egressa, volatuiq̃; paulum adsueta, non
amplius vllis (quod omnes aucupes affirmant) blandimentis vel astutiis ob innatam solertiam capitur.
Nidum in præaltas deuiasque solitudines desuper in specus congerit, quando locum securitati idone-
um nacta est, cui tutò se foetumque suum credere ausit, eumque sua quoque fraude altissimis iugis ab
hominum accessu non solum abdit, sed à rupicapris etiam aliisque feris, in cauernas deorsum condit,
Qua ra- ibique pullos binos aut quaternos vermibus nutrit, dum eos extra nidum productos exponat. Tum
tione à ve- prius venatores siue aucupes, vel fortuito vel ex insidiis loco animaduerso, gralla seu sparò longo, tere-
natoribus ti, læui, cuius singulare & rarum inuentu lignum est (qualis rupium scanforibus rupicaprasque præci-
capitur. pitantibus sæpe vitæ periculo, semper in scendendis scopulis adiumento esse solet) arrepto, ibi etiam a-
scendunt vbi vni plantæ vestigium non crederes. Et ne quid præteream, faciem hi, non totam, sed qua
in transuersum prospiciunt, ac inde caput illis vertigine afficitur, fasciolis obtegunt, partim aduersus
ipso pullorum parentes, partim & veriore causa, ne quoquam latius oculorum radiis acieue pertingant,
quàm quò solo pede innitendum, vel manus implicanda est. Sic illi tandem ad nidum, non ab-
que extremo periculo & defatigatione permeant, quem prælonga illa quam diximus fude sursum è
profundo ad sese attrahentes auferunt, domique fouent & alunt, deinde vel carè vendunt, vel proceri-
bus notis mares distribuunt, Hæc omnia ad nos Raphael Seilerus. suspicor autem eandem hanc auem
quæ *Blawvogel* ab ipso nominatur, aut certè congenerem, à Rhætis circa Curiam alibi que, *Stein-*
rötele nuncupari.

DE COLARI.

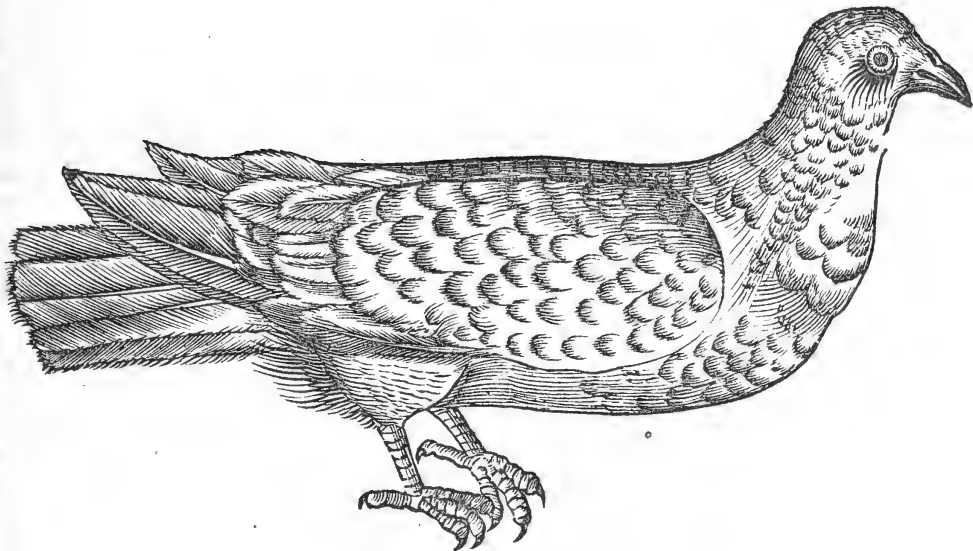
COLAREM (τὸν κόλαρον) vlula cæteri q̃; adunci rapiunt: vnde his oritur bellum, Aristoteles de
hist. anim. 9, 1. vbi Alberti translatio sic habet, *Colyeuz* (pro *egolio*, id est vlula) genus parui accipitris, co-
medit auem quæ vocatur *bolarcheon*, id est speciem quandam passeris. Niphus etiam de colari scribit,
quod passeris species videatur. Sed certi nihil habemus. Ipse quidem suspicor eundem fortassis colly-
rionem esse, de quo nunc agemus, facili libratorum lapsu.

DE COLLVRIONE.

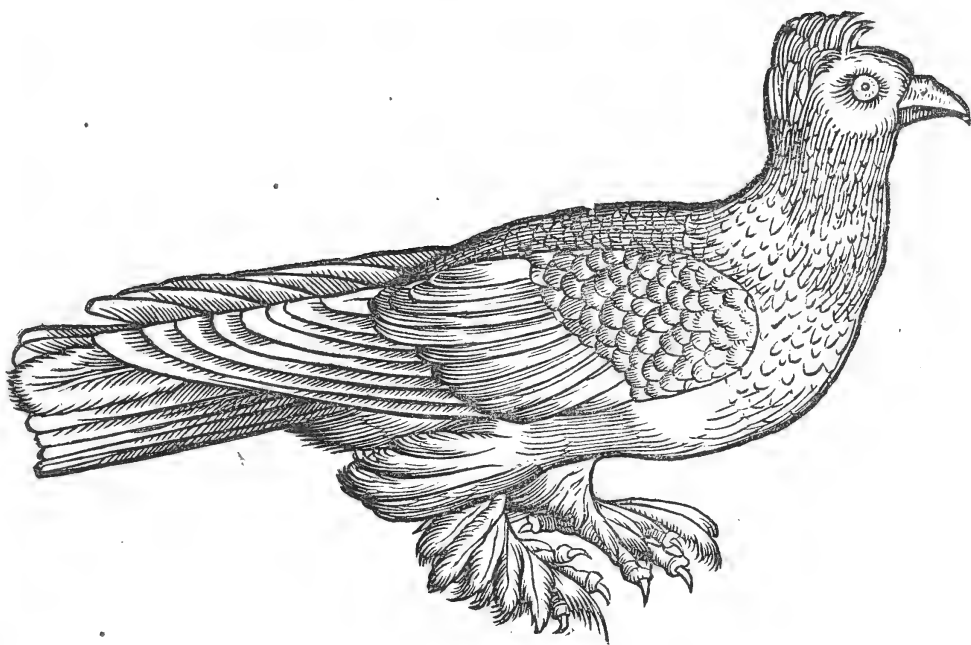
COLLVRIO eisdem quibus merula vescitur. magnitudo eius eadem quæ superioribus est, (par-
dalo scilicet, & mollicipiti cui magnitudo paulo infra turdum.) Capitur hiberno potius tempore, Ari-
stoteles. Apud Hesychium & Varinum κολλυρίων & κορυλλίων legitur, vtrunque pro genere auis. Sed
magis placet vt collyrio legatur. nam & collyram legimus panis genus quod pueris daretur, vel panem
subcinericium dictum. ¶ Guil. Turnerus in libro quem de auibus ædidit, collurionem esse putabat a-
uem quæ Germanis *Krametsvogel* dicitur, id est iuniperi auis, Anglis *a feldfare*. Sed postea datis ad me
literis, iuniperi auem vulgò dictā, secundam potius turdi speciem nunc sibi videri scripsit, (quæ & nostra
iam prius sententia erat:) collyrionem verò auem quæ vulgò Germanis *Durstel* (*Drostel* nostris, id est
turdela) dicatur. Eberus etiam & Peucerus collurionem turdorum generis faciunt, quæ Germanis
Brachvogel (sed hoc nomen vagum est, & aliis etiam commune) dicatur. Capitur (inquiunt) sub hye-
mem maximè, nec figura nec magnitudine multum dissimilis merulæ, colore fusco terreo obscuro,
vt humi sedens vix agnosci & à terræ colore discerni possit. Ego hanc esse conicio quæ à nostris *Win-*
sel appellatur. ¶ Quærendum an etiam colaris auis semel tantum ab Aristotele nominata, vbi ab vlula
& cæteris aduncis eam rapi scribit, non alia quàm collurio sit, libratorum forte lapsu.

DE COLUMBA DOMESTICA, ET IN GENE-
re quæ ad columbaceum genus pertinent.

COLUMBA VVLGARIS.



COLUMBA ANGLICA VEL RVSSICA.



A.

COLUMBACEVM genus appello, quod Aristoteles $\omega\epsilon\tau\epsilon\rho\phi\delta\epsilon\varsigma$, quo & domesticæ siue cellares, vt Columella nominat, & feræ columbæ comprehenduntur, vt palumbes, cenades, liuiæ, turtures. Nos de domesticis primum agemus, quarum historiæ illa etiam quæ columbaceo generi in vniuersum communia occurrent, adiungemus. ¶ Hebræis *ion*, יון, columbus est, in plurali *ionim*, Ezechielis 7. *Nomina.* In fœminino *ionah*, יונה, columba, Genes. 8. Caterum Ieremiæ cap. 26. & 46. vbi translatio nostra habet, columba: Hebræi legunt mœror vel tristitia, vt sit deriuatum à verbo *ianah*, ינה, quod est mœrore afficit, afflxit, Munsterus. *Ion* quidem masculinum pro columbo, in scriptis Rabinorum frequētius est. Genesios 8. Chaldæus interpres Hebraicam vocem *ionah* relinquit, pro qua Arabs habet *atlekeha*, آتلكها, & *hamamah* vel *chamamah*, الحمامة: Persa *kaphitar*, کفتر. Rursus Psal. 55. Chaldæus habet *ionetah*, יונה, Arabs *dazamah*, ذمامة. Charmiuno & Taëra præfectæ erant curæ capillorum & vi-

guium Cleopatře significat autē Hebræorum & Syrorū lingua *charmi* (χαρμῖ) vitē, & ἄντὸ colūban illam quā Græci οὐράδα vocant. *Tæra* verò, τὰ γῆ, Ismaelitarū lingua, columba est, Io. Tzetzes Chiliad. 6. cap. 44. *Hamam* Auicennæ columba est. Quidam *hemame* Saracenis columbā esse scripsit. *Demem charme*, sanguis columbæ, Syluaticus: & pro eodem *dem alcamer*, apud veterē Glossographum Auicennæ. *Harahamen*, sterco columbinū, Syluaticus: pro qua etiā alibi apud eundem *laaman* & *casicium* legitur.

Columba domestica.

¶ Columba Græcè *ωειτερα* dicitur, Atticè etiā *ωειτερος*: & vulgò hodieq; similiter, vel *ωειτερι* columba domestica, *ωειτερα οικιδια* Galeno. Columbarum genus vnum Galeno (de compos. simpl. phar. lib. 10.) *χατοιιδιον* est, hoc est domesticum, alterū *νομαδιον*, hoc est pascuum & syluestre, Hermolaus. Italicè *columbo*, columba, *colombapuniono*, & *palumbo* etiam apud Scoppā Grammaticū. Sed Hispani quoq; columbam *paloma* vocant: quæ tamen nomina à palumbo, id est columbo syluestri facta apparent. quamquā & palumborū alij cicures dicuntur, aut dici possunt. (vt audio,) alij feri. Gallicè *colou*, *colombe*, *colombe priuee*. Germanicè, *Tub* / *Taubelzame* *Taubel* / *Hustube*. Saxonice & Flādrice *Duue*. Nostri columbum, id est marem priuatim appellant *ein Ruuter* / per onomatopœiam. Sunt & palumbi cicures, nostris *zam Schlagtuben* / quos & Italicos puto aliqui vocant, *Welschtuben* / pedibus plumis induti: quos alij Russicos appellant, *ghöflet Tuben* / hoc est dasypodes columbas, vt Galli *pigeon pate*. sed has Anglicas potius dicendas audio, & cristas etiā è plumis in capitibus habere. ¶ Anglicè *a culuer*, vel *doue*, *a house doue*, *a tayne doue*. Illyricè, *golub*. Turcicè, *ingargen*.

Columba saxatilis seu agrestis. Detriplici columbarum genere.

¶ Columba saxatilis Varroni inter altiles nominatur, (alia, ni fallor, quàm quæ Rhætis vulgò *Steintube* / id est saxatilis dicitur, quæ prorsus fera est.) hæc scilicet est quæ Galeno *νομας* & *βορας* dicitur, quòd liberius in agris & campis pascatur. (Sic & equas nomades dicunt, quæ in armento liberæ pascuntur, tanquam pascuas aut pascuales:) & *πυργις* quibusdam, vt Wottonus docet. nam Varro saxatiles columbos agrestes dicit. Sed adscribam ipsa Varronis verba de triplici columbarū genere: In villā intrò inuolant columbæ, de quibus Merula: Axi, si vnquam *ωειτεροτεροφειον* constituiffes, has tuas esse putares, quamuis feræ essent. Duo enim genera earū in *ωειτεροτεροφειω* esse solent: Vnū agreste, vt alij dicunt saxatile, quod habetur in turribus, ac columinibus villæ. à quo appellatæ columbæ, quæ propter timorem naturalem summa loca in tectis captant. Quo fit, vt maximè agrestes sequantur turres, in quas ex agro euolant suapte sponte, ac remeant. Alterum genus columbarum est clementius, quòd cibo domestico contentum intra limina ianuæ solet pasci. Hoc genus maximè est colore albo. Illud alterum agreste sine albo, vario. Ex his duabus stirpibus fit miscellum tertium genus fructus caussa, atque incedunt in locum vnū, quòd alij vocant *ωειτερεωια*, alij *ωειτεροσοφειον*, Hæc Varro. Ex columbo agresti & columba domestica, siue ex domestico masculo & agresti femina, dū simul coeunt, nascitur genus tertium columbarum, quæ magnitudine inter vtranq; columbā sunt, natura ad blandiendū nata, pronæq; ad lasciuiam. Corruptunt quippe alias, furtoq; comitatiores domum reuertuntur, (sed hoc Plinius simpliciter de columbis scribit. Vnde publico edicto vtantur ali. Miscellæ à nostris ob duorum generū cōmitionem appellatū, Perottus. Columbi quidā vulgò *saxaroli* dicuntur: (& alij à pennarū colore turgni.) hi in colūbarijs melius durant quàm cæteri. albi omnino vitētur. Crescētensis. Hoc genus Gallis & Sabaudis est *colombe passagiere* aut *rocheray*. Germanis *Weldböck* / *Weldtuben bey den Håusern*.

Pipiones.

¶ Pipiones pulli columbarum dicuntur, *vide* in *H. a.* Cicero pullos columbinos dixit: recentiores quidam minus Latine columbinos absolutē. Hebræi *gofal*, גֹּפָל, vocitant pullum auis, præcipuè columbæ. David Kimhi *gofal* auiculam paruam interpretatur: Chaldæus in veterē Testamento *barionah*, id est pullum columbæ. Arabs *pherak hamas*, פֶּרַח הַמַּס, melius *hamam*. Persa *kebuhar* (fortè *kaphiar* legendum vt supra, vel contra) *bezar*, בְּזָר. Septuaginta *ωειτερα*, Hieronymus columbam. Rabi Abraham quoq; & Salomon & Iosephus, pullum columbæ exponunt. Rursus Septuaginta Deuter. 32. νεοσοι, Hieronymus pulli. *Alfrach* est nomen commune ad omnes pullos: & aliquando vsurpatur pro gallina iuvene quæ nondū oua peperit: absolutè verò pro pullo columbino, imperfectis adhuc pennis necdū volante, And. Bellunen. *Alauahab*, vt scribunt Arabes, sunt columbi qui iam pennis perfectis volare incipiunt, Idem. Πειτεριδιον & *ωειτεριον* Græcè diminutiuua sunt, vt columbulus apud Latinos: *ωειτεριδιος* etiā, vel *ωειτεριδης* patronymica forma, de pipione dici potest. *vide* infra in *H. a.* Πειτεριπυλον apud recentiores Græcos, vt Demetriū Constantinopolitanū, legitur. Gallis pipio appellatur *pigeon*. Italis *piccione*. Nos circumscribimus, *ein junge Tub*: vel diminutiuo vtimur *ein Tüble*.

Liuis columba.

¶ Columbæ agrestes, quæ & saxatiles Varroni dicuntur, maximè sequuntur turres, in quas ex agro euolant suapte sponte ac remeant. Hoc genus Græci *πελειδας* nominant à liuore: varij enim sunt coloris, ac liuidi: propter quòd è nostris quidam (Gazam videtur intelligere) eas liuias appellauere, οὐρας χα οὐρας (melius οὐρας) ἢ ἀγρία *ωειτερα*, Pollux. Pauca inter eas albæ sunt, colore improbato. Pedes plumis nudos habent, rubidos & scabrosos, Perottus. Sed nos liuias omnes, syluestres esse ostendemus, in quo vnus omnes coloris sunt, nec ali solent, nisi allecatrix forte ex eo genere. Perottus quidem eius quam liuiam puto omnino non meminit. Color albus (inquit idem Perottus) in domesticarum genere non improbatur, (sed agrestium duntaxat) quòd hæ scilicet accipitrum iniurijs minus obnoxia sint. nam intra limina ianuæ solent depasci. Domesticæ magnitudine superant agrestes, pedibusq; sunt ita plumatis, vt vix aliquando ingredi possint, Perottus.

B.

Columbæ etiam patriam nobilitauère, in Campania grandissimæ provenire existimatæ, Plinius. *Vbi nobi-*
Alexandrinæ & Campanæ columbæ, tanquam peculiare quiddam habeant, à Columella nominantur. Hæc co-
 In Campania grandissimæ nascuntur, & in Therapne, cum alioqui Spoleti sint perexiguæ: mirum inter *lumbæ re-*
 duodecim millia passuum tantam esse differentiam, Perottus. Siculas columbas olim laudatas fuisse *periatur.*
 Athenæus refert, qui hæc Alexidis verba citat: Περικλέους ἐὶδὸν τρέφων τῆς Σικελικῶν τῶν πάντων κομῆδας.
 Et ex Georgicis Nicandri, qui Siculas columbas aliubet. Infulæ Veneri antiquitus consecratæ, vt Pa-
 phus, Cythera, & Sicilia circa Erycem, præcipuè columbis abundabant: nam hæc quoq; Veneri sacræ
 erant. Theophrastus tradit inuectitias esse in Asia etiam columbas, Plin.

¶ Columba palube & cænade minor est, maior turture, Arist. Columbæ variæ sunt, hoc est colo- *De colum-*
 ribus inter se differentes, Aristot. Columba genus alterum clemētius est, & colore maximè albo: agre- *barū ma-*
 verò siue saxatile, siue albo, vario, Varro. In Noruegia columbæ totæ albæ habētur, Gyb. Longolius. *gnitudine*
 Indiam dicunt habere columbas colore melinas, (giluas, Gillius,) Ælianus in Variis. Athenæus Dēma- *& varie-*
 chum (Daimachum) huius rei authorem adducit. Eo tempore primum quo exercitus Perficus circa A- *tate tum*
 thon montem interit, columbæ albæ in Græcia visæ sunt, ignotæ prius, Athenæus. Reperiuntur apud *generis tū*
 nos columbæ aliæ candidissimæ, aliæ atræ totæ, aliæ reliquo corpore præter caput & pedes: aliæ cæru- *coloris.*
 læ ferè, aliæ præterea capitibus cristatis modicè, Cyprias nuncupant, quæ ceu nobiliores præferuntur.
 aliæ cruribus totis hirsutis ad extremos vsq; pedum digitos, quas dasypodes vel hirtipedes dixeris. à re-
 gione vulgò *Russicas* vel melius *Anglicas* nominant, magnitudine circiter alaude, rostellis exiguis. tales
 Venetiis pretiosissimas haberi audio. *gehöflet oder Neussisch Tauben.* Nuper etiam genus nouum al-
 latum est Augustam Rhæticorum, rostro paruis ceu fringillarum. Nostri columbas vulgares & viles
 colore *Feldhock* vocitant, omnes ferè præter Cyprias: & vel vnam pennam aliquando vitium coloris
 facere aiunt. Plumæ versicolores columbis à natura ad ornatum datæ, Cic. lib. 3. de finibus.

¶ De coloris varietate in pennis ceruicis columbarum ita cecinit Lucretius lib. 2. *Qualis enim ca-* *De coloris*
cis poterit color esse tenebris, Lumine qui mutatur in ipso? propterea quod Recta aut obliqua percussus luce reful- *varietate*
get. Pluma columbarum quo pacto in Sole videtur, Quæ sita ceruices circum, collumq; coronat. Nang, aliàs fit, in pennis
viti claro sit rubra pyropo: Interdum quædam sensu fit, viti videatur Inter cæruleum virideis miscere smaragdos, ceruicis.

In Solis deliquio (inquit Cælius Rhodig. colorata omnia, insita priuantur venustate. Liquet id amplius
 in columbarum mire splendentibus pennulis, quas in earum collo conuifimus. nang; etiam si vnus
 sint coloris, variis tamen aspectibus variè illustratæ sub differenti specie oculis exhibent sese. cuius ra-
 tio est, quia motiendi vim à luce color suscipit; quò verò amplius ab illa mouetur, amplius & ipse mo-
 uet. imbecilliores autem colores esse in intensioribus, sicuti imperfectum in eo quod perfectum est.
 Sunt qui existiment diuersos re ipsa esse inibi colores, diuersasque superficies ex diuersarum portioni-
 bus pennularum radiantes. Columbini quidem colli submutantis colores meminit Hieronymus ad-
 uersus Ioannem Origenis confectatorem: Columbarum (inquit) colla ad singulas conuersiones colo-
 rem mutant. Sed & Martianus de nuptiis Philologia: Arcefilas (inquit) collum intuens columbinum
 dubitabat, siquidem hac permotus varietatis incertitudine, amplius astruere *ἀνελαλίστων* cœpit, id est
 incomprehensibilitatem. Sed & Nero Cæsar difertissimè, vt primo Naturalium quæstionum Seneca
 tradit: *Colla Tiberiacæ splendent agitata columbæ,* (sed *Cytheriacæ* potius legendum, cuius vocis primā aliàs
 produci, aliàs corripiti inuenimus, *Armigerumq; Iouis Cythereidasq; columbas.* Tiberiacæ quidem legi syl-
 labæ mensus non patitur.) Meminit & Academicorum secundo M. Tullius. Hæc Cælius iudicans ipse
 in collo columbæ plures videri colores, nec esse plus vno. Ceruices columbarum ad lucem refractam
 auricolores ferè se offerunt, *χρυσόδεις*, Aristot. in libro de coloribus.

¶ Columbe & similia vtraq; palpebra conuiuent, Arist. & Plin. Ingluuius eis præposita ventricu- *Descri-*
 lo est, Idem. Aues quoq; geminus sinus habent: quædam vnum in quo merguntur recentia, vt guttur: *ptio singu-*
 alterum in quem ex eo dimittunt concoctione maturata, vt gallinæ, palumbes, columbæ, Plinius. In- *larū par-*
 gluuius in quibusdam parua est, & ferè rotunda, vt in speruerio & columba, Alber. Columbo ventri- *tium co-*
 culus est feruentior, & lien eius magnitudine deficit, Aristot. Columbis, vt magnæ parti auium, lien *lumbæ.*
 adeò exiguus est, vt propemodum sensum effugiat, Idem. Sexum dignosci haud facile est, nisi interio-
 rum aspectu, Idem. Columbis aliis ventri, aliis intestino fel iungitur, Aristot. Intestino tantum fel iungi-
 tur in columbis, Plin. Columbam felle carere traditur, Orus in Hieroglyphicis & Beda. Sed Galenus in
 libro de atra bile, ridiculos illos esse ait qui columbam felle carere putant, quoniam vesicam eius non
 habeant. Idem Orus alibi columbæ bilem in dorso esse scribit.

C.

Columbi semper visuntur, & hyemem etiam nobiscum agunt, Aristot. & Plinius qui columbas
 propter hoc inter aues perennes ponit.

¶ Volucres pleræque à suis vocibus nominantur, vt gallina, columba, &c. M. T. Varro. *Et castus De colum-*
turtur atque columba gemunt, Author Philomelæ, *Non murmur a vestra columba, Brachia non hederæ, non barum*
vincant oscula conchæ, Gallienus imperator in Epithalamio. Γοῦζυ (per iōta in penultima, vel γοῦζυζυ voce.

- Cibo.* per ypsilon,) de voce columbæ dicitur, (authore Polluce) *τορθολέξιν*, Varinus. *Γοργύξιν* verò & *ροσγεῦσαι*, de voce suum apud Hesychium legitur. Et apud eundem *βομβησαι* de columbina voce. ¶ Columbi frugibus viuunt, Aristot. Granis (Cerealibus) vescuntur, vel his quæ ex granis conficiuntur, nec alio cibo, Albertus. Caduere nullo pascuntur, sed puro grano, Author libri de nat. rerum. Cætera quæ ad cibum eorum pertinent leges infra in E.
- Potu.* ¶ Proprium columbarum & palumbium & turturum esse videtur, ne collum cum bibunt, resupinent (*eleuent*, vetus interpret) nisi satis hauserint, (*biberint*,) Aristot. Videtur autem hic locus Wortton suspectus: fortassis quod apud Athenæum aliter legatur, hoc modo: Ο δὲ Μυῦδιος Ἀλέξανδρος οὐ πῖνεν φησὶ τὴν φάσσαν ἀνιότιςσαι (lego ἀναλύτιςσαι ex Aristotele) ἀπὸ τοῦ τρυβῆνα. Ego Athenæi locum corruptum, Aristotelis integrum esse iudico. vt melius legatur, ἀπὸ τοῦ οὐδὲ τὴν τρυβῆνα. nam Plinius quoq; sic transtulit, Proprium generis eius, & turturum, cum bibant colla non resupinare, largè bibere iumentorum modo. Vide infra in H. c. Columba iuxta aquas quiescere gaudet, vt sitim sedet, Author libri de nat. rerum. ¶ Columba auis est multiuaga, Plinius.
- Nido.* ¶ *Aspicit vt veniant ad candida testæ columbæ, Accipiat nullas sordida turris aues*, Ouidius. Columbi (præsertim agrestes) à columinibus ædificiorum dicti sunt. nidificant enim propter timorem in summis locis, Varro. In alto nidificat, quò nocens bestia nulla perueniat, Author libri de nat. rer. D. Iulius apud Mundam cum syluam cæderet, arborem palmæ repertam, cõseruari vt omen victoriæ iussit. ex ea continuo enata soboles, ad eò in paucis diebus adoleuit, vt non æquipararet modo matricem (arborem primum consitam) verum etiam obtegeret, frequentareturque columbarum nidis: quamuis id auium genus duram & asperam frondem maximè viter, Suetonius in Augusto. Columbæ debilem nidum faciunt, eò quòd calida habent corpora, & non multum indigent calore nidi, Alber.
- Coitu.* ¶ Coeunt intra annum columbæ, quippe quæ semestres nosse incipiant Venerem, Aristot. Pullos quinque mestres fecundicare, author est Plinius. Peculiare columbis illud etiam est, vt in coitu, nisi ante mutuo osculentur, mas non ascendat. sed iunior sit, an senior, interest: senior enim primum coitum osculo exorditur: sequentem & sine osculo agit. At iunior quoties libet coire, toties osculatur, Arist. & partim Plinius. Fœmina marem non admittit, nisi præosculatus ante coitum fuerit, Ælianus in Variis Aristotelem citans & Athenæus. Atqui Oppianus Ixeuticorum primo de turturibus scribens: Oscula (inquit) antequam procreandæ soboli indulgeant, permiscet: idq; inter eas quæ prouectiores ætate sunt perpetuum est. iuniores non raro absq; osculis id faciunt. Columba senex coire non potest, sed tantum osculatur, Obscurus quidam ex Aristotele, apud quem nos nihil tale legimus. Coruorum exosculatorem illam quæ sepe cernitur, qualis in columbis esse ab Aristotele traditur, Plinius. Rostrorum coniunctio coruis & id genus auibus solita est. quod in modiculis quas mansuetos alimus, planum est. genus etiam columbinum hoc idem facit, Aristot. Amorem mutuum querulo gutture icuq; rostri ostendit columbæ. in Venerem crebro ruunt, frequentius pedum orbe facta adulatione, Platina. Columbæ quæ calidiores sunt tempore libidinis caudam flectunt ad terram, & trahunt eam super terra, & sic ad Venerem mouentur mas & fœmina, Albertus. ¶ Hoc etiam columbis proprium est, vt fœminæ saliant, ac supergressu mutuo agant, si mas non sit, & cum osculo, vt mates. & quamuis nihil altera emittat in alteram, tamen plura sic ova, quàm ex maris coitu pariunt. Verum nullis his enascitur pullus, sed sunt omnia irrita, (hypenemia Græci vocant, Plinius,) Aristot. Columba cum peperit, postridiè marem repetit & concipit, inquit Athenæus & Eustathius. Excludunt diè xvi, statimq; concipiunt, Plinius. Columbi cum pluribus adolere, aut coire nõ patiuntur, neq; coniugium iam inde à primo ortu in initum deserunt, nisi cœlebs, aut vidua. Quinetiam fœminæ parturienti mas adest, & cultu, omniq; officio fungitur. sæpe etiam fœminam pigrius euntem ad nidum propter partus laborem mas percutit, cogitq; intrare. Exclusis iam pullis terram falsuginosam potissimum præmanducatam in eorum os inferes, suum ingerit, atq; ita præparat ad cibum recipiendum. adultos iam, cum tempus prodeundi ex nido est, mas subigit. Ita magna ex parte columbæ mutuo degunt amore: sed interdum nonnullæ etiam ex maritatis cum aliis coeunt, Aristot. cuius verba ferè etiam Plinius transtulit, de amore mutuo scilicet & coniugio columbarum, deq; mariti circa coniugem cura & pullos, quæ infra in D. recitabimus. plura etiam de coniugio columbarum ibidem allaturi. Cæterum inter verba Aristotelis iam recitata, vbi Græcè legitur, *φροντίξιν τῆς ἀρμωτῆσις τρυφῆς*, id est de cibo eis conueniente curam gerit. Gaza legit *τῆς ἀλμυρῆσις τῆς γῆς*. quæ lectio mihi quoq; probatur, & Athenæus Aristotelem citans similiter legit: etsi codex noster deprauatus *λαμυρῆσις* habet. Salsis quidem columbas delectari, docebimus infra capite 5. Paulò supra verò Athenæus Aristotelis verba hoc modo refert, *καὶ γενομένων τῶν νεοτῶν ὁ ἀρῶν ἐμπύξιν ὡς μὴ βασιανθῶσι*. cum Aristoteles non tanquam remedium aduersus fascinationem marem in os pullorum inspuere dicat, sed vt appetitionem cibi in eis excitet, ad quam rem aptus est sapor salis. sed Athenæus in verbis hisce vltimis simpliciter marem inspuere dicit. Albertus etiam in sua translatione substantiam terrestrem falsam in os pullorum à patre infundi scribit. Plinius, Pullis (inquit) primo salsiorem terram collectam gutture in ora inspuunt, præparantes tempestiuitatem cibo: vbi inspuunt fortassis, & præparans legendum, vt de mare duntaxat intelligatur.
- ¶ Columbæ soboli procreandæ plarunque indulgent, vnde sacra Veneri creduntur. Vel decies anno

anno pariunt, Aristot. omnibus anni partibus, Ælianus. Tota æstate foetant, Aristot. Et rursus: Pariunt columbæ omnibus anni temporibus, pullosq; educant, si locum apricum habeant, & cibum. sin minus, æstate tantummodo foetant. Sed proles præstantior vère, quam autumnò est: deterrima æstate, & omnibus tempore calidiore. Et alibi, Decies anno pariunt: nonnullæ etiam vndecies: Ægyptiæ verò & duodecies. in Ægypto etiam brumali mense, Plin. Columbæ ouum citius perficitur quam gallinæ. huius enim ouum decem à coitu diebus magna ex parte consistit, columbæ paucioribus, Aristot. Albertus ouum columbinum in vtero septem diebus perfici scribit. A coitu decem diebus oua maturescunt in vtero: vexatæ autem gallinæ & columbæ penna euulsa, aliæve simili iniuriâ, diutius, (id est tardius,) Plin. Et rursus, Pariunt à coitu quinto die. Facultas columbis retinendi oui, etiam tempore parturienti est.

○ Nam si ab aliquo vexetur, aut penna in nido euulsa, vel quavis alia simili re infestetur, aut etiam sponte morosius habeat, ouum per tristitiam retinet, partumq; differt, Aristot. Columbarum oua candida sunt, Idem & Plinius. Columbarium genus, vt palumbes & turtur, pariunt magna ex parte bina oua. sed complurimum terna palumbes & turtur, Aristot. Columbacei generis aues rarò tria oua pariunt: quod etiam cum contingit, tertium ferè corruptitur, Albertus. Columbæ pariunt ferè bina oua, ita natura moderante, vt aliis crebrior sit foetus, aliis numerosior, Plinius. Columbarium genus pauca parit, vtpote volax, sicut & aues vnæ. materia enim volatu consumitur, & in alas pennasq; conuertitur. sæpe autem parit, vtpote corporis magno & ventris calore, & facultate concoquendi maxima præditū, & quòd cibum facile sibi acquirat, Aristot. De columbarum foecunditate plura leges infra in E. Columbæ magna ex parte marem & foeminam generant: priorem marem, posteriorem foeminam. & cum pepererint primum ouum, vno interposito die, secundum pariunt, Aristot. Marem semper & foeminam pariunt, priorem marem, postridie (vel citius, Albertus) foeminam, Plin. Natura foecundissimum est animal. quippe singulis quadragenis diebus concipit, parit, fouet, ac denique enutrit pullos: idq; ferè totius anni curriculo facit. nam si ab hyemali solstitio vsq; ad æquinoctium vernum excludas tempus, reliqua parte anni foeturam ædit. licet etiam videre columbas ipsas nondum integrè educatis pullis oua ædere atq; incubare, Florentinus. A partu caudam distendunt, Aristoteles. Columba citra dies triginta (quadraginta Florentinus, vt iam recitauimus) prole expedita superiore, parit, Aristot. Æstate quidem interdum binis mensibus terna ædunt paria. nanque octauo decimo (paulò ante scripserat, vicesimo) die excludunt, statimq; concipiunt. quare inter pullos sæpe oua inueniuntur, & alii prouolant, alii erumpunt, Plinius. ¶ Pariunt aliquando oua hypenemia, Aristot. Et rursus, In columbis maximè notatum est, quod oua quandoq; infœcunda pariant, vel ex iis ipsis quæ conceperint coitu. nullus enim prouenit foetus, quamuis in cubitu foueantur. Irrita oua, quæ hypenemia diximus, aut mutua foeminæ inter se libidinis imaginatione concipiunt, (vt supra quoq; de columbis scriptum est,) aut puluere: nec columbæ tantum, sed & gallinæ, &c. Plinius.

¶ Incubant ambo & mas & foemina, Aristot. & Porphyrius lib. 3. de abstinentia ab animatis. Incubant vicissim omne columbaceum genus, Athenæus ex Aristotele, & Ælianus in Varijs. Foeminæ parturienti mas adest, & cultu omniq; officio fungitur. sæpe etiam foeminam errantem & vagantem ad nidum cõpellit: & cum pepererit oua, cogit vt incubet, Ælianus ex Aristot. Sic & Porphyrius, *καὶ τὴν maris circumφέρει, ἂν πλείονα χρόνον ἀποπλανηθῆ, κόπιον ἄρρην εἰσελαύνει, ὡς τὰ ἀὰ καὶ τὰς νεοτὰς.* vbi Aristoteles *ca coniu-* habet, *ἐὰν ἀπομαλακῆται ὡς τὴν εἰσοδὸν τῆς νεοτῆς, ἀφ' ἧς τε τὴν λοχίαν, τὴν πειχὴ ἀναγκάζει εἰσελθεῖν, gem par-* sed sensu eodem. Incubant ambo vicissim, interdiu mas, (in Græco codice nostro additur, *ἐν τῷ ἴσθμῳ, iurientē* quod Gaza rectè omisisse videtur, cum aliorū nemo addiderit,) noctu foemina, Aristot. & Plin. qui addit, in eo genere, quasi palumbes etiam & turtures idem faciant. Excludunt vicesimo die, Plinius: mox verò subiungit, Æstate interdum binis mensibus terna ædunt paria. nanq; octauodecimo die excludunt. Et nimirum æstate celerior fit exclusio. Oua columbarum propter caliditatē quindecim (tantum) diebus fouentur & excluduntur. alijs autem quindecim diebus complentur ad volandum, Albert. sed Aristoteles de hist. anim. 6. 4. de palumbis & turturibus hoc scribit, nempe oua harum auium diebus quatuordecim (non quindecim) in vtero gestari, totidem incubari, totidem deniq; exclusa perfici ad volatum. Columbarum verò oua ante dies decem, in vtero perfici, vt supra scripsimus. Concoquunt atq; aperiant columbæ citra diem vicesimum ouum quod prius ædiderint, (masculum scilicet, quod ferè die vno prius quam foemineum ædunt.) perforant (*πιάσει*, in singulari, nimirum vt de foemina intelligatur) ouum pridie eius diei quo pullum excludunt, Aristot. Græcè legitur, *πιάσει δὲ τὸ ὄν τῆ ὡς τέρα* (scilicet *ἡμέρα*) ἢ *ἐκλέπει*. Alberti translatio sic habet: In fissura oui primò columba paruula in ouo existens penetrat testam anteriore (parte) rostri sui, ita vt testa eleuetur ad magnitudinem grani tritici: & postea diuidit eam in duas partes & exit pullus. Idem alibi, Ouum columbæ in vtero cõpletur septem diebus: deinde fouetur per quatuordecim, postea fissò ouo exit pullus.

¶ Fouent prolem ambo (inquit Aristoteles) ad certum tempus, eodem modo quo oua. foemina in opere sobolis acerbior mare est, vt ceteris quoq; à partu euenit animalibus. Mares pullis exclusis primi cibum in os ingerunt, *ψωμίσει ὡς τῆροι πα νεοτῆια*, Porphyrius. Terram falsuginosam præmaniam ori eorum inserit, præparans eos ad cibum capiendum, vt supra hoc in capite ex Aristotele scriptū est. Pulli ab vtroq; parente alternis cibantur, Albertus. Aues nonnullæ imperfectos & cæcos pariūt pullos,

vt quæ paruz corpore multos progenerant: & quæ in pauciparo genere copiam alimenti parere vnâ cum prole non solent, vt palumbes, turtur, columba, Aristot. In pullos exclusos masculum inspuere aiunt, repellentem ab ipsis omnem inuidiam, ne quo pacto fascinari possint, Ælianus in Varijs lib. i. Ad ultosiam, cum tempus prodeundi ex nido est, mas subigit, Aristot. Non exeuntes (tempeſtiuè) de nido pullos alis percutiunt, & aliquando mas coit cum eis, & eijcit, Albertus. Pulli vt primum absoluti sunt, mox cum suis matribus parere incipiunt, Florentinus. Si vè nati tempeſtiuè fuerint, ante hyemem autumno eiufdem anni pullos habebunt, Albertus. Hominum dentibus quoddam inest virus: quod & columborum fœtus implumes necat, Plinius. & forsitan id sensit Martialis in disticho, Ne violes teneras præduro dente columbas: Tradita sic Gnidæ sint tibi sacra deæ. ¶ Pulli columbarum in nido manent, donec mater alia oua pariat, nisi alium nidum illa habeat. expellit autè pater pullos è nido ascendens super eos tanquam coiturus cum ipsis, Albert.

¶ Columbus tum lauare tum puluerare solet, Aristot. Gyb. Longolius tamen columbas inter aues pulueratrices rectè numerari non putat. ¶ Gregatim degunt, Aristot.

Visu.

¶ Visum nouies recuperant, Author libri de nat. rerum.

Calore.

¶ Columbæ calidissimæ sunt, & lapillos propter (calidam) stomachi temperiem deuorant, Author libri de nat. rerum, Fimum etiã feruidum habent, Idem. Columbo ventriculus est feruentior,

*Vita diu-
turnitate.*

¶ Aristot. ¶ Columbæ & turtures annis octonis viuunt, Plinius. In columbarijs non inueniuntur vltra octo annos durare, Crescentiensis. Turtures & columbæ vel ad annum octauum viuunt, scilicet quæ ex cæcâ allecâtrices (παλευτρίας) aluntur, Aristot. Compertum est apud nos columbam viuere per viginti annos, & rarò supra, Albertus. Columbæ, turtures & gallinacei herba quæ vocatur *helxine* annuum fastidium purgant, Plinius.

Morbis.

¶ Columbas perimunt fabæ aut frumentum, macerata in aqua, in qua elleborus albus infusus fuerit, Serapio. Hominum dentibus inesse virus columbis implumibus letale Plinius author est.

D.

*Columbi
gregales
sunt.*

Columbi gregales sunt, Aristot. Columbam errantem cum viderint sibi aggregant, Author libri de nat. rer. Ars illis est inter se blandiri, & corrumpere alias, furtoq; comitiores reuerti, Plin. Perottus quidem priuatim de columbis miscellis hoc scribit. *Vide infra ab initio capituli quinti de verbo παλεύει.* Cum hominibus degere solent, Aristot. In vrbibus columbæ cum hominibus frequentes habitant, seq; ad pedes horum huc & illuc magna mansuetudine & facilitate versant. In locis autem, vbi ab hominum frequentia solitudo est, propinquitatem hominum minime expectantes, aufugiunt. In multitudine hominum confidentiores sunt, seq; nihil ibi graue passuras planè sciunt: vbi aucupes venatoriq; instrumenta versari vident, non amplius sine summa ibi formidine habitant, Ælianus. Aloisius Cadamustus in historia nauigationum suarum cap. 40. scribit se in Oceani quadam insula innominata & incognita prius, dierum aliquot vltra Canarias nauigatione, incolas nullos inuenisse: sed columbos duntaxat & varia genera auium. Columbi (inquit) capiebantur pro libito manu hominis. non enim pauebant ad viri conspectum, vt pote ad rem sibi hæcenus inuisam. Cepere igitur ex his quàm plurimos, quos scipionibus occiderant, nobisq; attulêre. Columba auis innocens est, nec rostro nec vnguibus lædens, Albertus. ¶ Ecce ego emitto vos velut oues in medio luporum. estote igitur prudentes veluti serpentes, & simplices sicut columbæ, Christus ad discipulos Matthæi x. Vbi Erasmus paraphrastes, Columбина (inquit) simplicitas præstabit, vt de omnibus bene mereri cupientes, neminem lædatis, ne prouocati quidem. serpentina prudentia, ne quam ansam illis præbeat calumniandi doctrinam. Ioannes Tzetzes Chiliade 9. cap. 263. hoc sensu hæc verba à Domino prolata ait, Seruate capita vestra quemadmodum serpens, qui insidijs petitus vapulansq; ad mortem, omni modo caput suum abscondit: sic vos à tyrannis & impijs cruciati, caput seruate mihi, fidem vestram, & ne Deum negetis vsq; ad ipsam mortem. Simples autem sitis sicut columbæ, ac prudentes (pariter) sicut columba Noë, quæ diluuij tempore dimissa ad arcam reuerfa est. Omnis sanè columba si nata fuerit domi, non recedit inde, nisi fuerit spuria, & non genita ibi sed aliunde adducta. Poterit præterea aliquis rhetoricè hoc dictum illustrando, seruanda iubere capita hoc est authores (αυθεντας) & dominos nostros, nec illos decipere aut fallere dolis sacrilegis, Hæc Tzetzes. ¶ Nihil timidius columba, Varro. Fimum columbæ &

*Matth. x.
Estote
simplices
sicut co-
lumba.*

*De colum-
barum ti-
miditate.*

Mūditie.

*Gloriæ in-
tellectu.*

Memoria.

Pudicitia.

*Coniugij
fide.*

ipæ nido eijciunt, & pullos eijcere docent, Author libri de nat. rerum. Columbis inest quidam & gloriæ intellectus. nosse credas suos colores varietatemq; dispositam. quin etiam ex volatu creduntur (aliàs quaritur) plaudere in celo, varieg; fulcare, Plinius. Aliquando sola sedens auri splendor in pen- nis colli sui intuens delectatur, & volando sibi congratulatur, Albertus: colores varios circa collum admirans, alarum plausu rostroq; plumas fulcit, & ad volatum cultius pennas disponit. Author libri de nat. rerum. Animantes quædam magis valent memoria, vt quibus purgatio & absolutior imaginatio est, vt apes, columbæ, Themistius. Columbi pudicitia aues omnes antestant. Plures enim in eodem columbario mixtim degunt, neq; tamè quis alterius connubia violat, Platina. A perdicibus (inquit Plinius) columbarū gesta spectantur maxime simili ratione: mores ijdem, sed pudicitia illis prima, & neutri nota adulteria. Coniugij fidè non violant, communemq; seruant domum. Nisi cœlebs aut vidua, nidū non relinquit. Et imperiosos mares, subinde etiã iniquos ferunt: quippe suspicio est adulterij, quam

uis

uis natura non sit. Tunc plenum querela guttur, sæuiq; rostro ictus, mox in satisfactione exosculatio, & circa Veneris preces crebris pedum orbibus adulatio. Amor vtriq; sobolis æqualis: sepe & ex hac *Amore sobolis.* causa castigatio, pigrius intrante fœmina ad pullos. Parturienti solatia & ministeria ex mare, Hæc Plinius ex Aristotele translata: cuius eadem de re verba, nempe de amore mutuo & coniugio columbarum, itemq; de cura & cultu mariti tum circa coniugem parturientem & incubantem, tum fœtum exclusum, iam supra in C. recitavi. Columbas ab adulterio castissimas esse percepi, nunquam enim ex societate inter se instituta, neq; mas nisi morte ipsa vxoris distrahitur, neq; fœmina dissociatur, nisi vidua fuerit, Ælianus. Idem rursus de palumbis scribens: Ex avibus (inquit) castissimi sunt ab omni *Castitate.* pro. Mas enim & fœmina in hoc genere tanquam nuptijs alligati mutua consensione adeo ad stabile & certum connubium per summam castimoniam adhærescunt, vt neuter alienum cubile attingat. si autem impudico amore capti ad alienam Venerem libidinis oculos adiecerint, eos reliqui circumfœdentes marem quidem mares discerpunt, fœminas verò fœminæ disperdunt. Huiusce etiam modi lex *Adulterij pœna.* castitatis ad turtures pertinet, sancta q; & sincera permanet: tum etiam ad columbas albas manat, præterquam quod non vtrancq; occidunt, nam marem duntaxat perimunt, fœminam verò illius miseriacordia permoti impunitam atq; inultam in viduitate reliquam ætatem ducere permittunt. Ægyptij mulierem viduam, quæ ad mortem vsq; permanferit in eo vitæ statu volentes significare, nigrâ columbam (*ἡ ἄγρια ἐν μέλαινα*) pingunt. Hæc enim quandiu vidua est, alteri viro non miscetur, Orus in Hieroglyphicis. Mas & fœmina (inquit Albertus) postquam semel coiuerunt, non facile deserunt coniugium. *Pugna pro coniugibus.* Antequam verò coiuerint, mares qui carent coniugibus, suas alij abstrahere conantur, vnde acerrima pugna oritur. Auicenna refert se vidisse duos columbos pro fœmina pugnantes: accessisse autem fœminam ad victorem. deinde pugna repetita cum vinceret qui antea victus erat, ad eundem relicto altero fœminam rediisse. Hic sanè mos est columborum, vt si mas sine vxore, fœminam marito carentem viderit, mox cum ea coeat: hæc statim à coitu illum sequatur & obediat, Hucusq; Albert. Ægyptij hominem ingratum ac infestum ijs à quibus beneficio affectus est significantes, columbam pingunt. Mas enim vbi *Ingratitudine erga parentes.* robustior euaserit, ex consortio matris patrem expellit, itaq; ei conubio iungitur, Orus in Hieroglyphicis, quod & Ælianus ex eo repetijt. ¶ Columbæ fascinationis amuletum laurinos ramulos tenues primum colligunt, deinde ad custodiam pullorum in nidos imponunt, Ælianus. Zoroastres in Geoponicis palumbes nidis laurum imponere scribit, nec causam addit, nisi quis propter blattas id eas facere cõijciat: *Laurum nidis imponunt.* quoniam proximè de hirundinibus dixerat, ea causa apium ab eis nido imponi. ¶ Columbæ propter genuinum timorem nidificant in summis locis, Varro. Pugnax hoc animal est. alter alterum infestat, nidumq; alter alterius subit, sed raro. nam etsi ex longinquo minus, tamen apud ipsum nidum summo certamine dimicatur, Aristot. Quum plures colubæ nidos inuicem propinquos habent, *De earum dem pugnatitate.* pugnant inter se pro nidis & vxoribus tota die, Albert. Pennis eleuatis pugnant, Author libri de nat. rer. ¶ Cum turture amicitia columbæ intercedit, Ælianus. Amici pauones & columbæ, Plinius. *Sympathia cum turture, & pauone.* ¶ Vulpes communis est hostis pauonum, columbarum & omnium ferè auium, Stumpfius. Accipitres quidam celeres ad aucupium sunt, columbis maximè & palumbis exitiales, Demetrius Constantinop. Distinctio accipitrum ex audivitate. alij non nisi ex terra rapiunt auem: alij non nisi circa arbores volitantem: alij sedentem sublimi: alij qui volantem in aperto. Itaq; & columbæ nouere ex ijs pericula, visosq; confidunt, vel subuolant, contra naturam eius auxiliantes sibi, Plin. Ælianus, & Albertus. Columbas nosse credas suos colores verietatemq; dispositam. quinetiam ex volatu creduntur plaudere in celo, varieq; fulcare. Qua in ostentatione vt vincit præbentur accipitri (nisi Author libri de nat. rerum) implicatis strepitu pennis, qui non nisi ipsis alarum humeris eliditur, alioquin soluto volatu in multum velociores. Speculatur occultus fronde latro, & gaudentem in ipsa gloria rapit. Ob id cum ijs habenda est auis quæ tinnunculus vocatur. Defendit enim illas, terretq; accipitres naturali potentia, in tantum, vt visum vocemq; eius fugiant. Hac de causa præcipuus columbis amor eorum. Feruntq; si in quatuor angulis defodiantur in ollis nouis oblitis, non mutare sedem columbas, Plin. Columba accipitris venientis umbram in aquis prospicit, Author libri de nat. rerum. Clangorem quidem aut aquilarum aut vulturum facile columbæ spernunt, non item circi & marinæ aquilæ, Ælianus. Bubo oua columbarum exorbet, Author libri de nat. rerum. Cornix ouis columbæ insidiatur, vt ea dissipet & exugat, *Bubone. Cornice. Gallinis.* Author libri de nat. rerum. Gallinas etiam columbis infestas esse audio.

E.

Columba sedens, *ἡ ἄγρια πελάγῃ*, à Suida prouerbij titulo commemoratur, qui hoc dici solitum indicat de supra modum mansuetis ac simplicibus, (*ὅτι τῆς ἀπλυσίας, ἀφ' ἧς τὸ εὐηθὲς τῆς ζωῆς*, Eustathius) *De columbis alle-* comparisone ad paleuriam columbam, sensu scilicet contrario. nam columbæ, inquit, quæ euolant, *Etaticib. que πα-* fallunt cæteras, *παλεύσειαι* dicitur, à verbo *παλεύσει*, quod est fallere, Hæc Suidas. Erasmus verò, Colum- *dicuntur.* bæ (inquit) cum auolant, fallunt cæteras pernitate motus: cum sedent, nihil mitius aut simplicius. neq; quicquam habent quo se tueantur aduersus miluios & accipitres, præter alarum velocitatem. Mihi videtur dici posse & in eos qui simplicitatem simulant, quò magis imponant: propterea quod mos sit aucupibus, ex oculatam columbam in reti ponere, quæ subsultans cæteras columbas alliciat. Ea Græcis dicitur, *παλεύσειαι*, à verbo *παλεύειν*, quod est seducere, siue in laqueum illicere. Aristophanes in Avibus

de columbis loquens, Καὶ ἐπιαναγκάζει παλεύειν δεδεμύνας ἐν δικτύῳ, id est, Et cogit paleutriam agere, al-
 ligatas in reti. (Et rursus, δεδεμύνοι παλεύετε: vbi Scholiastes, Aues excæcatæ, præsertim columbæ &
 palumbi, in retibus locantur vt voce alliciant alias sui generis, quod glossæmatici παλεύειν dicunt.) Vide
 lector num legendum sit ἡμιδύνη, id est illaqueata. id enim patitur quo fallat alias, Hæc Erasmus. Sed ap-
 pud Suidam vt ἡμιδύνη per μ duplex legatur, ratio ordinis literarum non admittit. Deinde Suidas non
 eandem facit πλώ ἡμιδύνη, & πλώ παλεύσιαι, vt Erasmus. sed illam sedentem & simplicem: hanc euolan-
 tem astutam, cuius comparatione etiam contrario sensu (hoc enim est quod dicit χτ' ἀντιπαρεξέτασι)
 columba sedens, pro homine simplici accipiatur. Euolantes quidem columbas arte blandiri alijs, easq;
 corrumpere, furtoq; comitatiores reuerti, Plinius author est: vt hoc nimirum Suidas παλεύειν dixerit.
 Cæteri verò scriptores non item, vt mox patebit. quamobrem non aliter reprehendo Erasmus, quàm
 quod Suidæ verba quæ interpretabatur, non affectus mihi videatur. Idem Erasmus in proverbio, Pul-
 crè fallit vulpem, Παλεύει χαλῶς πλώ ἀλώπεκα, dictum, inquit, apparet in eum qui dolis captaret astu-
 tum: nam παλεύειν est arte illectare. Vnde & columbæ excoculatæ, quas aucupes in reti ponunt, quò sub-
 sultantes reliquas deceptas alliciant, paleutriæ dicuntur: & qui feristendunt casses παλευταί vocantur.
 Turtures & columbæ vel ad annum octauum viuunt, scilicet quæ excæcatæ allecetrices (παλεύτριαι)
 aluntur, Aristot. Et mox de palumbis ac turturibus scribens, Et cùm mares (inquit) in totum diurnio-
 res quàm fœminæ sint, in his marem prius quàm fœminam mori nonnulli aiunt, videlicet documēto
 earum, quæ domi allecetrices aluntur. Vbi Niphus Italus, Apud nos etiā (inquit) allecetratrix siue hallu-
 cinatrix (hoc forte dicit, quoniā excæcari solent. sed aliud est cæcū esse, aliud hallucinari) fit palumbes è
 syluestribus. Nostri etiam liuias, id est minimas columbas syluestres, allecetrices faciunt, *Locktuben*
 vt sui generis aues in rete pelliciant. Παλεύτρια *ωειπερα*, πλάνος: & verbum παλεύσαι, *ἐξαπατήσαι, ὑπα-
 γαγάσαι, θυρέειν, περιχαλῆσαι*. solent enim aues aliquas excæcatas in reti collocare, Suidas & Varin.
 Παλεύεται, *θυρέεται, ἀρρέεται*. Παράνομον γάμον παλεύσαι, ἀπὶ τῆς ὑπαγαγῆδος, per metaphorā. sunt. n.
 paleutriæ columbæ, quæ alias decipiunt & alliciunt, *ἐξαπατήσαι καὶ ὑπαγασαι περιεαυτῶς, ἠγην ἐνε-
 φρονησαι*: Παλευταί, οἱ τὰ λῖνα ἰστώντες οἱς τὰ θηρία παλεύεται, Hesych. Παλεύειν pro decipere apud Ly-
 cophronem legitur hoc versu, Ἥ μιν παλεύσει δυσλύττις οἱσφρ Ἐρόχρῖς. Παλεύτρια, αἱ πλανοὶ καὶ οἶον εἰπεῖν
 ἀνδραποδιήτρια *ωειπερα*, Scholiastes Lycophronis. Eubulus apud Athenæum lib. 13. meretrices paleu-
 trias appellauit, τὰς φειδωλῆς κερμάτων παλεύσιαι, πώλῆς Κύπριδος ἐξησιμηδύαι. Fuerint autem paleu-
 triæ columbæ forsitan dictæ quasi veteranæ quædam. sunt enim veteres, id est olim captæ, πάλαι ἡρι-
 μύται, vt paraphrastes Oppiani de aucupio scribit. Vide etiam infra in Coturnice E. Lanarij omnes pri-
 mo timidi sunt, sed postea ad columbas & anates capiendas instituuntur, Albert. Columbi & aliæ aues
 quomodo capiuntur reti, docet Crescentiensis lib. 10. capitibus 20. & 21. & rursus cap. 26. quomodo la-
 queis è pilis caudæ equinæ capiuntur, & alijs quibusdam. & cap. 28. quomodo feriantur sagittarum illo
 genere quod caput crassum habet, pulzones vocat. Columbæ retibus capiuntur vt palumbi, (vide in Pa-
 lumbo E. sed facilius laqueis, Oppianus tertio Ixeuticorum. Diuus Basilus in epistola ad Iulittam, co-
 lombas agrestes & ἀποπόμυς à quibusdam capi scribit allectas per mansuetam, quam aliquandiu domi
 familiariter aluerint. hanc alis vnguento suauiter fragrante inunctis emitti ad externas, quæ postea i-
 psam domum reuolantem suauitate odoris inuitatæ comitentur. Serapio scribit columbas perimi de-
 uoratis frugibus aut fabis madefactis aqua, in qua elleborus albus maceratus fuerit.

Quomodo colūbi
 reti capi-
 untur.

De earum
 fœcundi-
 tate &
 pretio.
 De quæstu
 & utili-
 tate quæ
 ex colum-
 barum e-
 ducatio-
 neredit.

¶ Nihil columbis fœcundius. Itaq; diebus quadragenis concipit, & parit, & incubat, & educat,
 & hoc ferè totū annum faciunt. Tantummodo interuallū faciunt à bruma ad æquinoctium vernum.
 Pullinascuntur bini, qui simulac creuerunt, & habent robur, cum matribus patiunt, Varro. Nos plura
 de columbarū fœcunditate scripsimus supra in C. Fœcunditas columbarū (inquit Columella) quamuis
 longè minor sit, quàm est gallinarū, maiorem tamen refert quæstum. Nam & octies anno pullos edu-
 cat, si est bona matrix, & precijs eorū domini cōplent arcem, sicut eximius autor M. Varro nobis affir-
 mat, qui prodidit etiā illis seuerioribus suis temporibus paria singula, millibus singulis sextertiorū solita
 venire. Nā nostri pudet sæculi, si credere volumus, inueniri qui quaternis millibus numūm binas aues
 emercentur. Quamquam vel hos magis tolerabiles putem, qui oblectamenta deliciarum possidendi, ha-
 bendiq; causa graui ære & argento pensent, quam illos, qui Ponticū phasim, & Scythica stagna Mæo-
 tidis eluant. Iam nunc Gangeticas, & Ægyptias aues temulenter eruclant, Hæc ille. Paria singula vulgo
 veniunt ducenis numis, necnon eximia singulis millibus numūm (hoc est denarijs 250. Gallico verò
 nomismate libris quinquaginta Turonensibus, Rob. Cenalis) quas nuper cum mercator tanti emere
 velle à L. Axio equite Romano, minoris quadringentis denarijs (hoc est libris Turonicis octoginta,
 Rob. Cenalis) daturū negauit. Axius, Si possē, inquit, emere *ωειπερα* factū, quemadmodum in æ-
 dibus cūm habere vellē, fictilia columbaria, iam ijssem emtum, & misissem ad villam. Quasi verò (in-
 quit Pica) nō in vrbe quoq; sint multi, colūbaria qui in tegulis habent. An tibi nō videntur habere *ωει-
 περα*, cum aliquot supra centū millium sextertium habeant instrumentū? è queis alicuius totū emas-
 cenſeo, & antequam ædifices rure, magnum condifcas hic in vrbe quotidie lucrum ex assē semis-
 fem condere in loculos. Qui nostro tempore in nostris regionibus (in Italia circa Bononiam) rem ex-
 perti sunt, columbas dicunt post sex menses parere, & non prius: & quamdiu viuunt quater aut quin-
 quies,

quies, aut sexies, aut etiam amplius per annum parere, si alimentum abunde contingat: sin minus, ter saltem parere, videlicet per æstatem, Crescentiensis. Agriculture studiosis vtilissima est columbarum possessio, cum ob alias causas, tum vel maximè ob cõmoditatem stercoris atq; pullorum, qui ægris conualescentibus admodum necessarij sunt. Reddunt enim columbæ vectigal magnum suis possessoribus: & quum duos tantum menses hyemis nutriantur sub tecto, reliquo anni tempore sua industria ex agris sibi quærant pabulum, Florentinus. Columbarum amore infaniunt multi, ac super tecta exædificant turres ijs, nobilitatemq; singularum & origines narrant, vetere iam exemplo. L. Axius eques Romanus ante bellum ciuile Pompeianũ denarijs quadringentis singula paria venditauit, vt M. Varro tradit. Columbas redire solere ad locum licet animaduertere, quòd multi in theatro è sinu missas faciunt, atq; ad locum redeunt, quæ nisi reuerterentur, non emitterentur, Varro.

¶ De columbario seu peristereõne. Vulgo columbariũ vocant stabulum columbarum, ipsum *De columbario.* ædificium & locum columbis alendis accõmodatum: & ita Palladius quoq; appellat: Verum Columella & M. Varro columbaria capiunt pro nidis & loculamentis & cellis, in quibus singula paria fœtificant, Phil. Beroaldus. Columborum etiam possessio non abhorret à cura boni rustici. Sed id genus minore tutela pascitur longinquis regionibus, vbi liber egressus auibus permittitur, quoniam vel summis turribus, vel æditissimis ædificijs assignatas sedes frequentant patentibus fenestris, per quas ad requirendos cibos euolitant. In peristereõne (inquit Varro) vno sæpe vel quinque millia sunt inclusæ. *Ἐπιστέρων* fit, vt testudo, magna camera tectus, vno ostio angusto, fenestris punicanis aut latioribus, reticulatis vtrinq; vt locus omnis sit illustris. Neue serpens, aliudve quod animal maleficum introire queat, intrinsecus quàm leuissimo marmorato toti parietes ac cameræ oblinuntur, & extrinsecus circum fenestras, ne mus, aut lacerta qua adrepere ad columbaria possit. Nihil enim timidius columba. Singulis paribus columbaria fiunt rotunda in ordine crebra. Ordines quàm plurimi possunt à terra vsq; ad cameram. Columbaria singula esse oportet, vt os habeant, quo introire & exire possint. intus ternorum palmorum ex omnibus partibus sub ordines singulas tabulæ fictæ (factæ,) vt sint bipalmes, quo vtantur vestibulo, ac prodeant. Aquam puram esse oportet, quæ influat, vnde & bibere, & vbi se lauare possint. Permunda sunt enim hæ volucres. Itaq; pastorẽ columbaria quotquot mensibus crebro oportet euerere. Est enim quod eum inquinat locum, appositum ad agriculturam, ita vt hoc optimum esse scripserint aliquot. siue si columbã quid offenderit, vt medeatur. si qua perierit, vt efferatur. Si qui pulli idonei sunt ad vendendum, promat. Item quæ fœtæ sunt, vt certum locum discusum ab alijs rete habeant, quo transferantur, è quo foras euocare possint matres. Quod quidem faciunt duabus de causis. Vna, si fastidiunt aut inclusæ consenscunt, quo libero aère cum exierint in agros redintegrentur. Altera de causa propter illicium. Ipsæ enim propter pullos, quos habent, vtrq; redeunt, nisi à coruo occisæ, aut ab accipitre interceptæ, Hęc Varro. Nec in plano villæ loco, (inquit Columella) nec in frigido, sed in ædito fieri tabulatum oportet, quod aspiciat hybernum meridiem. Eiusq; parietes, vt ornithone præcepimus, continuis cubilibus excauentur: vel si ita non competit, paxillis adactis tabulæ superponantur, quæ vel loculamenta, quibus nidificent aues, vel fictilia columbaria (nidi seu loculamenta, quæ è viminibus etiã non improbantur, Grapaldus) recipiant, præpositis vestibulis, per quæ ad cubilia perueniant. Torus autẽ locus, & ipsæ columbarum cellæ poliri debent albo tectorio, quoniam eo colore præcipuè delectatur hoc genus auium. Nec minus extrinsecus læuigari parietes maxime circa fenestram, & ea sit ita posita, vt maiore parte hyberni diei solem admittat, habeatq; appositam satis amplam caueam retibus emunitam, quæ excludat accipitres, & recipiat egredientes ad apricationem columbas, nec minus in agros emitant matricem, quæ ouis, vel pullis incubant, ne quasi graui perpetuæ custodiæ seruitio contristatæ fenescant. Nam cum paulum circa ædificia volitauerint, exhilaratæ recreantur, & ad fœtus suos vegetiores redeunt, propter quos ne longius quidem euagari, aut fugere conantur, Hęc ille Columbarium potest accipere sublimis vna turricula in prætorio constituta læuigatis ac dealbatis parietibus, in quibus à quatuor partibus (sicut mos est) fenestellæ breuissimæ fient, vt columbas solas ad introitum, exitumq; permittat, Nidi figurentur interius, Palladius. Extruere domum conuenit (vt docent *Quintilij* in *Geoponicis Græcis*) temporibus (locis) claris & lucidis, tutam ab accessu serpentium, eamq; illinire accuratè. In ipsius autem columbarij muris, à pavimento vsque ad summum fastigium, nidi faciendi sunt, quos nonnulli quidem *ομιδῆς* appellant, ac si dicas loculamenta, nos verò *κρυθίνας* (nullam huiusmodi vocem in Lexicis reperio) dicimus: in quibus sanè & pullos ædere, & degere coniugatæ debent columbæ. Singulis porrò nidis afferes inferendæ sunt, vt per eas ipsis transitus fiant. In ipsa autem domo latiore peluim expedit collocare, in qua & bibere & ablui possint columbæ, nec ipsius aquæ occasione homo assiduè perturbet eas, id quod certe maximè incommodat. Non tamen profus damnandus hominum est ingressus. Necessarium quippe est interdum verrere columbarium, simumque legere: & si quid intus finistre habeat, id corrigere, & instaurare, ne serpens aut alia reptilia columbas vastent atque deturbent. Ego quidem accessui reptilium volens obistere, vbi elegi locum selectum remotumque à contubernio domorum, columnas transtuli illuc pro ratione magnitudinis operis fabricandi. Quibus quidem minimè ad rectam lineam, sed ordine circulari dispositis, imponens capita, ac in ipsis postea capitibus insidentibus dictis columnis admodum generosas trabes (*ἑπιτυλά*) confirmans tandem su-

pra columnas in formam orbis domunculas duas extruxi altitudine cubitorum septem. In earum autem parietibus ab occasu quidem gratia splendoris, fenestram vnam aperiens, ab ortu verò aliam in hac per quam sunt egressuræ ad pasturam, posui dictum cathectem (nempe quod retinendi columbas vim possidet) vnde columbas ad pascua exire oportet. Cæterum à latere meridionali ianuam constitui vt per eam pateat ingressus ei, qui curandarum auium prouinciam subijt. Hoc enim modo ipsas volucres hæcenus illesas seruaui. Siquidem nec reptilia possunt ascendere per columnas, vtpote bitumine accurate inductas & læuigatas, neq; item catus, nec aliud animal in eas grassari poterit quum domus haud quidem consistant prope è quibus insidiari queant. Columbaria (vt scribit Crescentiensis) duobus præcipuè possunt fieri modis, aut super columnis & parietibus ligneis muro circumdatis lapideo, aut super turri è crassis muris constructa, & vtrunq; nidos seu nidorum foramina potest habere. Sed præstat in turri lapidea quàm lignea fieri: & nidos interius construui: qui si exterius sint, fimo perditur, qui maximè vtilis est, & pulli facilius à rapacibus auibus capiuntur. Excitetur ergò turris lapidea ampla angustave pro domini arbitrio, non admodum alta, parietibus læuigatis & dealbatis cemento (tectorio) albo, habes à singulis quatuor partibus breuissimas fenestellas seu foramina, quæ columbis solum ad introitum exitumq; sufficiant: sub quibus quàm proximè circuitus lapideus emineat circumquaq; quo mustelæ aliæq; nocentes feræ ascendere prohibeantur. Super tectum etiam fenestra sit, per quam ingrediantur & exeant columbi, qui ad Solem super tecto morari gaudent. Sit autem cancellata lapidibus aut lignis, ne per ipsam rapaces volucres alis apertis intrare queant. Nidi formantur interius, quos quidam faciunt rectos & mediocriter angustos, alij obliquos, quibus incubantes columbæ se contineant. Quidam præterea prouidè faciunt fenestellas latas & modicè concavas seu longas. Sunt qui cultellos paruos circa parietes & tectum affigunt, asserentes in his columbas libentius incubare: Ego experimento didici, columbas quasdam in muro libentius quàm cistellis nidificare, quasdam è diuerso: & rursus alias libentius esse in aperto, & super quacunq; re cum nido vel sine nido incubare, alias gaudere occultari. Quamobrem non inutile puto in columbario cuiuscunq; generis nidos habere, vt diuersis columbarum affectibus satis fiat. quamuis qui in muro sunt à fimo & pediculis purgantur facilius, quod crebrò fieri expedit, eò quòd ab eis cum augentur, plurimum incubantes columbæ lædantur. Est etiam opportunum quòd intra columbarium ponantur trabes in pluribus partibus, & præcipuè in circuitu, & assides (asserens) super quibus tempore pluuiarum & niuium & superflui æstus, columbæ in magna multitudine morari ac quiescere possint. Sic enim à loco proprio non facile recedent. Purgerur etiam crebrò ipsarum locus, & vndiq; sit decorus. nam in pulcra domo, sicut & homines, morantur auidius. Hoc animaduertendum, quòd vnumquodq; par tres vel saltem duos nidos requirit, licet aliquando augentur in tantum vt nidos omnes & solarium atq; trabes, & cætera loca omnia repleant, Hæcenus Crescentiensis. Colore albicante præsertim delectantur columbi, vnde Ouidius: Aspicias vt veniant ad candida tecta columbæ, Accipiat nullas fordida turris aues.

*Quales
columbæ
& quo-
modo a-
tèda sint.*

¶ Aluntur in peristereone columbæ tum clementiores, tum agrestes & saxatiles: ex quibus fit miscellum tertium genus fructus causa, Varro. Qui erigere columbarium vult, is à tenellis columbis auspicari non debet, sed ab eis quæ iam edere pullos cœperunt. Quod si in ipsis primis auspicijs, columbarum decem paria iungantur, citò quidem multiplicabuntur, Quintilij. Seligendæ verò sunt ad educationem neque vetulæ, nec nimium nouellæ, sed corporis maximi. Curandum si fieri possit, vt pulli, quemadmodum exclusi sunt, nunquam separentur Nam ferè, si sic maritatae sunt, plures educant foetus. Sin aliter, certe nec alieni generis coniunguntur, vt Alexandrinæ, & Campanæ. minus enim impares suas diligunt, & ideo nec multum ineunt, nec sæpius foetant. Plumæ color non semper, nec omnibus idem probatus est: atq; ideo qui sit optimus, non facile dictu est. Albus, qui vbiq; vulgo conspicitur, à quibusdam non nimium laudatur, nec tamen vitari debet in ijs quæ clauso continentur. Nam in vagis maxime est improbandus, quod eum facillime speculatur accipiter, Columella. Item feras has in turribus, ac summis villis, qui habent agrestes columbas, quo ad possunt immittunt in *ἄερος* vel ætate bona, parantq; vt nec pullos, neq; vetulas, totidemq; mares quot foeminas habeant, Varro. In columbarijs nouis columbi prouectiores ætate (inquit Crescentiensis) ponendi non sunt quòd ij recedere & ad sedes pristinas reuerti soleant, sed iuuenes cum pennas perfectas aut ferè perfectas habent. Præferuntur autem saxatiles, secundo loco qui à pennarum colore vulgò *turgni* dicuntur. hi enim in columbarijs melius durant quam cæteri. albi vitandi, quòd neq; durare possint, & ab auibus rapacibus etiam è longinquo conspiciantur. Quanto plures quidem initio ponentur, tanto ocys implebitur locus. Id faciendum est præcipuè Augusto & Septembri mense, vel etiam Iulio: quo tempore facilius cibum in agris vicinis inueniunt: vnde fit ne longius à columbario recedant nec perdantur. Mense quidem Martio, Aprili vel Maio ponendi non sunt propter contrariam rationem. Dies circiter quindecim vt minimum includendi sunt. sic enim pinguescent (postea,) & ad reuertendum peritiores erunt. nam primis quindecim diebus emanciantur. Postea verò per dies aliquot præbeatur eis in columbario (etiamnum inclusis) bonus & copiosus cibus & aqua. Demum emittantur cælo nubilo vel sereno. sed præstat pluuio emitti. tunc enim egressi reuertuntur, nec subito euolant ad remota, Hæc ille. Cæterum cibos iuxta parietem conueniet spargi, quoniam ferè partes eæ columbarij carent stercore. Commodissima cibaria putantur vi-

cia, vel eruum, tum etiam lenticula, miliumq; & lolium, nec minus excreta tritici, & si qua sunt alia legumina, quibus etiam gallinæ aluntur, Columella. Cibus apponitur circum parietes in canalibus, quas extrinsecus per fistulas suppleant. Delectantur milio, tritico, ordeo, piso, faseolis, eruo, Varro. Gratus eis cibus est cicercula, scenogræcum, eruum, pisum, lens, frumentum, & quæ ex eo zizania (lolium nimirum) dicitur, Florentinus. Fœtus frequentant, si ordeum torrefactum, vel fabam, vel herbam sæpe consumant. Triginta autem columbis volantibus diurni tres sextarij tritici sufficient, aut creturæ, ita ut herbam fœtus grãtia mensibus præbeamus hybernis, Palladius. Pastor columbarum sæpe locum purgato, & fimum agriculturæ vtilem reponat: & si quem faucium inuenierit, curet: si quem extinctum, eijciat: si qui nimis feri ac pugnaces alijs molesti sunt, remoueat & aliò seponat: pullos vendi idoneos depromat, cibum deniq; & potum cum opus erit affatim præbeat, Crescentienus. Glans fagi turdis & columbis conuenit, & eorum carnes concoctu faciles facit, Crescentienus. Duobus aut tribus mensibus acceptant conditiua cibaria, cæteris se ipsas pascunt feminibus agrestibus. Sed hoc suburbanis locis facere non possunt, quoniam intercipiuntur varijs aucupum insidijs: itaq; clausæ intra tectum pascident, Columella. Plura de columbarum cibo scripsi supra in C. Cauendum ne euolent columbæ, ne scilicet nidificent alibi, neue distrahantur egressæ: quare in fame sunt exercendæ, (sic transfert Andreas à Lacuna quod Græcè legitur, ἀλλὰ πρὸ τῶν ἀρχολῶνται: vbi Cornarius vertit, circa columbarium exercentur. Vide an pro verbo πρὸν commodius legatur γενῶν. Sensus quidem hic mihi videtur, cibum columbis affatim suppeditandum, ut ipsæ soboli tantum incubandæ, & pullis postquã exclusi fuerint alendis, operam dare possint, neq; alimentum foris quærendo diutius ab ouis aut pullis absint.) Si verò tanta alimenti copia non suppetit, matribus tantum educantibus pullos exitus permittendus est: quod vbi famem illæ expleuerint, citius redeant, pullisq; nutrimentum apportent, Florentinus.

¶ Qui saginare solent pullos columbinos, quo pluris vendant, secludunt eos, cum iam pluma sunt tecti. Deinde manducato (mollificato & masticato, vel molli. Crescentienus.) candido farciunt pane: hyc me hoc bis, ætate ter, mane, meridie, vesperi. hyeme demunt cibum medium. Qui iam pinnas (pennas magnas, Crescentienus.) habere incipiunt, in nido relinquunt illis (fractis, Crescentienus.) cruribus, & matribus, vberius ut cibo uti possint, obijciunt. Eo enim totū diem se, & pullos pascunt. Qui ita educantur, celerius pinguiores quàm alij fiunt, & candidiores: parentes eorum Romæ, si sunt formosi, bono colore integri, boni seminis, Varro. Eadem ratione qua gallinas, palumbos etiam columbosq; cellares, pinguisimos facere cōtingit. neque est tamen in columbis farciendis tantus reditus, quantus in educandis. Sed potest in hoc etiam auario (columbario) sagina exerceri. Nam si quæ steriles, aut fordidi coloris interueniunt, similiter ut gallinæ farciuntur. Pulli vero facilius sub matribus pinguescunt, si iam firmis, prius quàm subuolent, paucas subtrahas pinnas, (alterius aetatis, Crescentienus.) & obteras crura, ut vno loco quiescant, præbeasq; copiosum cibum parientibus, quo & se, & eos abundantius alant. Quidam leuiter obligant crura, quoniam si frangantur, dolorem & ex eo maciem fieri putent. Sed nihil ista res pinguitudinis efficit. Nam dum vincula exercere (exerere, excutere) conantur, non conquiescunt, & hac quasi exercitatione corpori nihil adiiciunt. Fraeta crura non plus quàm bidui aut summum tridui dolorem afferunt, & spem tollunt euagandi, Columella.

¶ Columbis vtile esse aiunt lutum rubrum, quod appetitum in eis excitet, & pullis statim dari debeat. Hoc Aristoteles de terra falsa scribit, eamq; à parente matre pullis recens natis in os inferi.

¶ Columbi qui nascuntur in columbario, vel parui in eo ponuntur, non facile recedunt, etsi quãdoq; ad alia colubaria se conferunt in quibus cibū inueniunt, quum non præbetur eis in suo nec in agris inueniunt. sed omnes ferè postea tempore quo non egēt cibo reuertuntur ad locum proprium: ad quod maximè refert ut columbarium pulcrum & bonum sit. Si temporibus quibus non inueniunt escam copiosè eis præbeatur domi, ut cum nix vel gelu magnū obtinet, & mense Aprili & Maio aratis stipulis, non recedunt, & plurimos fœtus ædunt. Cibus quidem eis conueniens est frumentum, faba, vicia melica, & alia genera quibus vesci gaudent. Pro centum autem paribus columbarum detur granorū pars corbis octaua diebus singulis, & duplum cum nihil omnino per se inueniunt. Potus etiam in colubario ad sit sufficiens, quoties aquam nisi valde remotam propter æstum vel gelu inuenire non possunt. vel in aliquo vase prope columbaria ponatur, quò descendere possint. Præcipuum sanè & ferè necessarium eis est, quòd sedes ipsorū sit prope locum in què aqua influat, vnde & bibere & vbi lauari possint. Laudatur etiam ut omne genus granorum eis exhibeatur, ut sunt frumenta, faba minuta, cicercula, vicia, orobus, melica, hordeum, spelta, lolium, & alia, ut quodnam præcipuè appetant obseruetur, & id præcipuè detur eis ut auidius ibi morentur & pluries pariant. Palladius probat ut ætate quæ maximè pinguescunt triticum vel milium mullā maceratū semper accipiant. Quibuscumq; enim granis mullā remollitis pastæ non recedent, & alijs secū adducent, quod non pauci asserunt. Alij verò dicunt non referre an sit mellita esca nec ne, cum eis datur esca vesperi potius quàm mane, ut interdum esca sibi quereant, & qui non inueniunt, intus inueniant. nã si daretur mane, nō curarent alibi inuenire. Sed tempore niuis mane dari oportet, ne exeant ad loca in quib. capiuntur, cum certum sit alibi non posse inuenire, Crescentienus. Columbas abigit graueolentia, Basilius. Debet custos sepe ad columbas accedere: & quoties in columbarium intrat aliquam escam modicam secum portare tempestiuè, easq; semper

Quo arti-
ficio colo-
res in co-
lumbis
fieri pos-
sint.
Quomo-
do tra-
ctandæ
sint co-
lumbæ tu-
vi in suo
columba-
rio rema-
neant, tum
ut alias
secum ad-
ducant.

aliquo certo & consueto modo vocare, ut magis mansuescant. Idem tegulam figlinam pro aqua in columbario collocare, quæ assidem (asserem) habeat supra se aliquantulum eleuatam, habentem multos & spissos pedes incisos atq; adhærentes, inter quos possunt caput ponere & aquam haurire, nec in vas intrare, ut aqua munda permaneat, Crescentiensis. Vasa, quibus aqua præbeatur, similia esse debent galinarijs, quæ collabibentium admittant, & cupientes lauari, propter angustias non recipiant. Nam id facere eas nec ouis nec pullis, quibus plerunq; incubant, expedit, Columella. ¶ Oppianus libro i. de venatione auctor est colores in columbis artificiales fieri posse. nam côm columbæ, inquit, Veneris desiderio mouentur, & oscula iam maritis miscent, colûbarius pulcherrimas varias, præsertim purpureas vestes in conspectum earum exponit, quibus illæ delectatæ pullos etiam eiusdem coloris ædunt.

¶ Locus autem subinde conuerri, & emundari debet. Nam quanto est cultior, tanto lætior auis conspicitur, eaq; tam fastidiosa est, ut sepe sedes suas perosa, si detur euolandi potestas, relinquat, quod frequenter in his regionibus, vbi liberos habent egressus, accidere solet. Id ne fiat vetus est Democriti præceptum. Genus accipitris tinnunculū vocant rustici, qui ferè in ædificijs nidos facit. Eius pulli singuli fictilibus ollis conduntur, stipatisq; opercula supponuntur, & gypso lita vasa in angulis columbarij suspenduntur, quæ res auibus amorem loci sic conciliat, ne vnquam deserant, Columella. Columbæ tinnunculos præcipuè amant, à quibus contra accipitres defenduntur, feruntq; si in quatuor angulis defodiantur in ollis nouis oblitis, non mutare sedem columbas: Quod auro insectis alarum articulis quæsière aliqui, non aliter innoxijs vulneribus, multiuaga alioquin aue, Plinius. Tradunt veteres quòd si columbarum alæ annulo aureo argenteo ve inurantur, cito & libenter eas ad columbarium semper suum redituras, nec deserturas vnquam, Serapio. Non pereunt, & neq; locum deserunt, si per omnes fenestras aliquid de strangulati hominis loro, aut vinculo, aut fune suspendas. Inducunt alias, si cumino pascantur assidue, vel setosi hirci alarum balsami liquore (ladanum videtur intelligere) tangantur, Paladius. Columbæ persistent, & alias peregrinas perducent secum, si fragranti vnguento eas vnixeris: vel si cyminum vorandum dederis abeuntibus ad pastum. Quòd si *lygi* (id est viticis) semen triduo in veteri vino macerâris, ac postea orobos eodem vino madefactos columbis obtuleris, & mox eas abegeris, ut primum columbæ extere halitum tulerint, continuo omnes festinabunt ad columbarium. Citius reuocabis columbas eleliphaco (id est saliuæ) vna cum thure intra columbarium combusto. Perseuerabunt etiam columbæ si caput vespertilionis posueris in columbarij fastigio: aut etiam vitis agrestis ramum quo florescit tempore decerptum in columbario reposueris, Didymus. Et rursus, Ianuas atq; fenestras nec non angulos columbarij oleo opobalsami inungito, & sic manebunt. Nec etiam fugient si cyminū lentemq; melicrato infusa sparferis. Si melicratū dederis illis in potum, ac lentibus per se passis incoctis eas cibâris, prole non deserent. Non recedent & alias secum adducunt, si granis quibuscunq; multa maceratis pascantur, ut supra recitavi ex Crescentiensis. Præparant aliqui retinendis columbis hocce pharmacum amatorium. Testulam (ostracum) cribratam & costum, cum veteri odoratoq; vino miscentes simul, eis porrigunt exeuntibus ad pasturam: Sunt qui hordeaceam farinam vnâ cum caricis (sicubus ficcis) coquentes & læuigantes, mellis aliqua portione adiecta, columbis offerant. Alij ad pastū prodeuntibus dant cyminum, Didymus. Gracca ex leguminibus degenerat, in tantum columbis grata ut pastas ea negent fugitias illius loci fieri, Plinius. Rex Cypri in Papho inter cœnandum columbarū circumuolantium alis nec alio flabro ventilabatur, Vngebatur enim vnguento quodam Syriaco, cui admixtus erat copiose fructus quidam cuius cibo colûbas delectari aiunt. Itaq; aduolantes odore allectæ tanquam in caput regis infessuræ, cum proximè erant à pueris repellebantur: vnde parum auolantes mox reuolabant, ita ut subinde regem mediocri & commodo flatu refrigerarent, Athenæus lib. 6. Peristereon vocatur herba, caule alto, foliato, cacumine in alios caules se spargens, columbis admodū familiaris, vnde & nomen, Plinius. Sunt qui hanc in columbario spargi, & circa nidos suspendi suadeant. Salsa ad eò appetere dicuntur, ut nec hospitia commutent si argillam parietum sale condiueris: & iure caseorum delectari, quod à falsis demanat caseis. Sunt qui pro retinendis columbis in fenestra columbarij ponant argillam de furno admixta vicia. Columbæ alliciuntur hoc pastillo: *Maizi* seu *forzi* lib. l. x. cymini libræ v. i. mellis x. costi lib. i. feminis viticis libræ v. coquantur omnia in aqua ad illius consumptionem. inde additur vini odorati optimi quantum sufficit cum libris quindecim cæmenti vetusti: & fit tumulus in columbarij medio. Columbæ aliæ cum odorem fenserint ad locū veniunt. sentiunt autem cum ipsis commiscentur indigenis columbis. cum semel adierint locum relinquere nequeunt, suauitate cibi allectæ, Hier. Cardanus. Herba carlina vulgò dicta, quæ chamæleontis species est, columbis obijcitur alijs quibusdam mixta, ut euolantes alias secum adducant, efcam columbarū quo multas alias venentur, è radice carlinæ conficiunt hac ratione: Radici adiungunt lutum aduultū de clibano, mel, vrinam, muriamq; qua haleces (*harengæ*) conditæ fuerint, (*Saringiac*) & massam inde formatam columbarijs imponunt, Hieron. Tragus interprete Dauidé Kybero. Sunt qui radicem carlinæ in aqua coquant, cui adijciunt lutum ruffum de furno in vrina remollitū simul cum salis manipulo in eadē dissoluti, & modicū mellis. Alij carlinā cum pisib; melle excipiunt: ad cuius massæ odorē columbæ alliciuntur. Sunt qui in vnum subigant carlinā, cannabis semina, coriandrum, & lutum fornacis veteris cum vrina. Nonnulli sanguinem humanum (ut audio) cum pisib; integris in vase figlino per quadrantem.

quadrantem horæ circumagunt. deinde sanguinem manu columbis illinunt & pisa edenda obijciunt, ut hoc remedio adhibito tum ipsæ maneat, tum alias alliciant. Cumino quidem (quod medici & pharmacopola Romanum vulgo cognominant) mirificè columbas delectari asseritur, itaq; hæc femina cum terra figlina miscent, adduntq; legumina quædam & salē forte. aliqui linteola, quibus inclusa hæc femina fuerint sub alis columbarum alligant. hunc enim odorem columbæ alienæ sequuntur. rem aiunt certam esse, ac lege prohibita in aliquibus Italiæ locis, ubi sacerdotes etiam qui confidetes audiunt inter genera furti super hoc inquirant. Columbæ amabunt locum, & alias etiam adducunt, ut quidam mihi asseruit, si caput capræ excoriatum in aqua coquatur, cum copioso (libræ pondere fortassis) cumino Romano, & multo sale, (quatuor vnciarum forte,) quod deinde in columbario ponatur. Vasculum vitreum impleto lacte mulieris puellam lactantis & in columbario suspendito. sic enim augebuntur & allicientur aliæ, eruntq; mansuetiores. Ex libro Germanico manuscripto. In Africæ parte quadam, sic columbas peregrinas venantur. Habent reticulum quoddam summitati cannarum oblongarum affixum, quo in domus tecto latitantes vicini columbas captare solent. Author descript. Africæ lib. 3.

¶ Contra animalia columbis noxia. Aduersus serpentes & alias animantes noxias quomodo strui possit columbarium super columnis, recitatum est supra ex Quintilij. Ne mus aut lacerta adrepat, partes columbarij circa fenestras læuissimo marmorato oblinuntur: ac similiter toti parietes & cameræ intrinsecus, ne serpens aliudve quod animal maleficum introire queat, Varro. Rutæ ramulos in columbarijs pluribus locis oportet contra animalia inimica suspendere, Palladius Auicenna quidem mustelas etiã ruta fugari scribit, id quod mireris, cum eandem impugnaturæ serpentes gustare dicantur. vide in Cato E. Didymus etiã ad feles (æluos) abigendas rutam poni suspendiq; iubet passim in columbario, præcipuè circa fenestras atque aditus omnes. Ruta enim (inquit) vim possidet feris aduersantem. A mustelis turæ fiunt, si inter eas frutex virgofus sine folijs asper, vel vetus spartea projiciatur, qua animalia calciantur, ut eam secretò non videntibus alijs vnus attulerit, Palladius. Mustelæ cinis pullis columbinis datus in offa, tuetur eas à mustelis, Plin. Caput lupi in columbario suspensum, ne catus vel furo, vel aliud animal columbis nocens accedat, efficit, Ralis & Albertus. Læduntur columbæ à faginis (mustelis rusticis quas vulgò *foynas* vocant, à fago, nostri Martes fagorum) mustelis & catis, & cæteris pluribus animalibus quæ de raptu auium viuunt, contra quæ debet custos hostium & omnia loca vnde intrare possunt diligenter claudere, & stasas circunquaque eminentes procurare, ne quid sursum per parietem repere possit, Crescentiensis. Columbarium habeat appositam fatis amplam caueam, retribus emunitam, quæ excludat accipitres, &c. Columella, ut supra recitatum est. Coruos aut accipitres qui columbas intercipiunt columbarij interficere solent, duabus virgis viscatis defixis in terram inter se curuatis, cum inter eas posuerint obligatum animal, quod interciperi soleant accipitres, qui ita decipiuntur, cum se obleuerint visco, Varro. Læduntur columbæ ab auibus rapacibus tam diurnis quàm nocturnis: contra quas (nocturnas) claudat custos de nocte fenestram: vel si ea aperta intrauerit auis rapax, & ipse perturbationem ac strepitum columbarum audierit, intret audacter cum lumine, auemque captam occidat, nec curet de exitu columbarum. Aues autem diurnas visco vel paruo reticulo capiat & occidat. Fenestram de subfellis cancellet & claudat, ut columbi intrare valeant & exire, non autem auis rapax quæ non nisi alis apertis intrat, Crescentiensis. Serpens non ingreditur columbarium, si in quatuor angulis eius hanc vocem Α'δδμ inscripseris, fenestræque (hostio, Florentinus) etiam si illam habeat. Abiges autem ipsos ex peucedano suffimentum molitus, Democritus & Florentinus. Sed de remedijs quibus serpentes pellantur, copiosè scribemus in Serpente in genere.

¶ Molestantur pulli plerunque etiam pediculis, quos custos inquiret, & nido abiecto alium mundum reponet. Item nascuntur eis varioli circa oculos qui excæcant eos, maximè mensè Augusto. Vendiendi sunt aut comedendi cum solo capite sunt infecti, Crescentiensis.

¶ Impostores quidam aromatibus sanguine columbino exceptis siccatisq; ad Solem, rursusq; tritis & aqua rosacea moschata aliquoties rigatis siccatisque, quarta vel tertia parte moschi veri admixta, moschum adulterant. ¶ Margaritas aliqui sic mentiuntur: Conchas palustres in forti lixiuio coquunt, donec cortices nigri separari possint. reliquum album contundunt, & rore inter Pentecosten & Augustum collecto destillatoq; excipiunt, subigunt, & globulos minutos formant, quos acicula pertusos filoq; infertos ad Solem indurant. tum columbis deuorandos obijciunt, ita ut cibi aliud nihil præbeant, in loco puro, & per aluum redditos seligunt in cribro, abluunt, & aliquandiu coquunt in aqua calcis clara & forti: demum Soli per dies octo exponunt, ut perfectè dealbentur. Alij conchas in forti aceto ad Solem vel iuxta fornacem macerant, ut à crusta nigra purgari possint.

¶ Sunt qui antidotorum vim in columbis experiantur. nam postquam duabus columbis venenum (arsenicum ferè) dederint, alteri mox antidotum præbet, altera relinquitur: quod si hæc moriatur, illa superuiuat, antidotum ceu rectè paratam & hominibus etiam aduersus venena auxiliarem prædicat. Aliqui ut verum monocerotis cornu, quod in superandis venenis nulli antidoto cedat, se vendere declarent, aquam in qua illud iniectum fuerit, quod columbæ alteri à veneno superbibendum dant: alteram sinunt, ut dictum est. Sed homines impostores, nisi diligentissimè caueatur, hæc quoq; fraudem facere possunt. nihil enim non comminiscitur auaritia.

Contra animalia columbis noxia.

Morbi quibus infestantur.

Qua ratione mortis & adulterantur.

Antidotum vim in columbis quidam experiantur.

¶ De columbis quæ epistolas pertulerunt, dicitur in Philologia. ¶ Homerus Iliados penultimo celebrationem funeris Patrocli describens inter reliqua aliorum certamina, sagittarios columbam (πελάδα) funiculo suspensam à malo nauis, eminus eam impetentes facit.

De fimo colubino.

¶ Fimum columbarum ad agriculturam appositum est, ita vt hoc optimum esse scripserint aliquot, Varro. Et rursus, Stercus optimum scribit, Cassius esse volucrum præter palustrium ac nantium. de hisce præstare columbinum, quod sit calidissimum ac fermentare possit terram. id vt semen aspergi in agro oportere, non vt de pecore aceruatim poni. Ego arbitror præstare ex auarijs turdorum ac mularum. Cassius secundum post columbinum scribit esse hominis: tertio captinum, &c. Proximū turdorum fimo Columella colubarijs, mox gallinarijs facit. Aliqui columbaria præferūt, proximum deinde caprarum est, &c Plinius. Columbinū feruidissimum, ceterarumq; auium fatis vtile est, excepto palustrium, Palladius. Stercus colubinum spargere oportet in pratum, vel in hortū, vel in segetem, Cato. Fimum columbarum optimus est omnibus plantis & feminibus, & potest spargi quocunq; tempore anni quoties aliquid feritur cum ipso semine, ac etiam postea quandocunq; & vnaquæq; corbis huius fimi æquiualeat fimi ouium quadrupedum plaustro. nam ex viginti corbis fatis commodè; ex viginti quinque bene, ex triginta optimè impingatur iugerum frumenti, si manibus per agrum spargatur æqualiter, & cum ipso grano tunc fato vertatur. Tria quidem paria columbarum in anno faciunt corbem fimi, si columbaria nidos intrinsecos habeant. & quò magis cibantur in columbario, tanto plus fimi recipietur ab eis. sic enim diutius in eo morantur, nec semper coguntur extra quærere victum, Crescentiensis.

In quem usum ster cus columbarū Samarietā carè venditum sit.

¶ Facta est fames magna in Samaria, & tandiu obsessa est, donec venundaretur caput asini octo argenteis, & quarta capi stercoreis columbarum quinq; argenteis, vt legitur 4. Reg. 6. æquat autè quarta pars sextarium Atticum, argenteus numus (qui idem stater & siclus dicatur) quatuordecim solidos Gallicos valebat, vt Robertus Cenalis computat. Mirari verò aliquis merito poterit (inquit idem Robertus) in quem usum tanti emeretur fex illa columbina. Sunt qui dicant ad ignem construendum: quod minimè credibile est, cum nec huiuscemodi materia ignem foueat, nec tam abundans esse potuerit vt ciuitati fatis esse possit. Existimant alij in strumis columbinis recondita granula nondū digesta empta fuisse ab his qui inediā patiebantur. At nec id quidem fidè meretur. nam vnde illis tanta copia, vt colubos alerent, cum deesset pabulum tribus aut quatuor equis alendis? Rectius ergo sentit Iosephus, quòd fece illa columbarum utebantur obsessi vice falis. quæ sanè misera conditio summæ calamitatis specimen dabat.

De igne ex sterco bino acenso.

¶ Columbino ac suillo fimo plagis quoq; arborum medentur, Plinius. ¶ In ea Mysia quæ est Asiæ pars, domus hæc aliquando ratione conflagrauit. Erat proiectum columbinum stercus, cui iam putri & excafacto ac vaporem edenti & tangentibus admodum calido, in propinqua fenestra fuerat ita, vt iam contingeret eius ligna; quæ largè nuper illita resina fuerant. media igitur ætate cum Sol plurimus incidisset, accedit tum resina tum ligna. hinc autem & fores quædam aliæ, quæ propè fuerant, & fenestræ nuper etiam resina illitæ facile ignem conceperant, atq; ad lectum vsq; sum miserant, Galenus lib. 3. de temperamentis. meminit etiam primo de differentiis febriū, & in libro de causis morb. & libro sexto de medicamentis simplicibus columbarum agrestium stercus maiori tempore perfectè accendi scribit, & ignem ex illo diutius durare.

Prognostico pluuiæ.

¶ Columbæ vesperi tardius solito ad columbarium reuolantes, signum faciunt pluuiæ, Incertus.

De alimento ex colubis percipiendo.

Auium caro minus nutrit quàm quadrupedum, sed facilius concoquitur, præcipuè perdicis, attingens, columbæ, gallinæ, Galenus lib. 3. de alim. Idem in libro de cibis boni & mali succi, inter alimenta laudata, & neq; tenuem neq; crassum succum gignentia, columbas adnumerat. In libro de victu attenu. turricolas domesticis ad tenuantem victum præfert. easdem Psellus inter attenuantia recenser. Gregales in turri nidificantes conueniunt siccis, Galenus libro 6. de sanitate tuenda. Idem in libro de attenuante victu, columbas modice edendas consulit ijs qui otiosè viuunt. Psellus columborum & palumbiū meminit inter ea quæ humores excrementitios pariant. Rursus Galenus in libro de victus ratione in morbis acutis columbas olim languentibus dari consuetas refert: & in libro de renū affectibus, columbas ceu cibū laudabilem commendat. Columbæ nimium calidæ sunt, & sanguinè accendunt, & corpus obnoxium febribus reddunt. quamobrem salubrius in pastillis fumentur cum vis acerbis

Columbas vescentes ab aere pestilenti immunes seruantur

quàm assæ. sic enim minus calfacient sanguinem. Veteres quidem columbæ (vt & nouellæ priusquam euolarent) propter caliditatem nimiam & siccitatē & concoctionis difficultatem, (& quia crassum malumq; succum generant, Mich. Sauonarola) vitari debent, Arnold. Villanou. Veteres durioris alimentū sunt & improbandi, Platina. Purum autem hoc animal esse videtur. siquidem cum aëris constitutio pestilens est, omniaq; tam animata quàm inanima, ea afficiuntur, quotquot hoc vescuntur animali, soli ab hac lue immunes seruantur. ideoq; hoc tempore regi in cibo sumendo nihil aliud præter columbas apponitur: idemq; ijs, qui quòd dijs ministrant puri castiq; permanent, Orus in Hieroglyphicis. Ex volucriū genere gallinæ atiles omnibus præstant: deinde perdices & palūbi debilis nutrimenti gratia exhibēdi, turturesq; atiles & columbæ, Aëtius 9, 30. in cura colici affectus frigidi & phlegmatici. Inter aues laudantur

laudantur palumbus, columbus, & aliæ quæcunq; haud ita multum pingues sunt, Aretæus in cura Cephalæ. Hippocrates in libro de internis affectionibus dietam præscribens in morbo hepatico quodã columbas edi iubet.

¶ Pulli columbarum admodum necessarij ægris conualescentibus existunt, Florentinus. Columbarum pulli sunt boni chymi & subtilis, Galenus in libro de dissol. contin. Sanguinem generat calidiorẽ & crassiorẽ temperato, Ibid. Ab eodem libro 8. methodi medendi columbæ iuuenes laudantur pro calidis & siccis. Pulli columb. calidi & humidi, crassiq; succi sunt, quod animaduertitur ex grauitate motus eorum, & quoniam calidi actu sunt, & cibos celeriter percoquant, Auerrois. quare veteres cum frigidis sumi præcipiunt, vt cum aceto (liquore) vuæ acerbæ, pomi citrini (citrij) portulaca, lactuca, scariola, coriandro & similibus. qui verò iam volare incipiunt, minus iam graues & concoctu leuiores sunt. Conueniunt phlegmaticis non cholericis, Auicenna & Rasis. Columbulorũ caro vel pullo- rum columbarum calida est & humida & superuacanea, hoc est superfluitatis multæ, & præcipue domesticorum, & sanguinem crassiorẽ calidiorẽq; mediocri gignit, atq; ideo nonnunquam febres facit, & frigiditate dolentes renes iuuat, seminiq; genitali & sanguini adijcit, caput verò & oculos lædit. Ferunt etiam, si nimium vsurpetur, lepram gigni, Symeon Sethi. Pulli columbarum qui iam volare incipiunt, in cibo vires augent, Nic. Massa. His rite paratis medici vesci consulunt ijs qui parum sanguinis habent, & quos vires ac calor innatus destituunt, præsertim ex longo morbo. Conferunt autem proprietate quadam dolori renem, sperma & sanguinem augent, Rasis. Sunt ex Arabum schola qui tradant corpora pullo- rum columborum esse tardæ digestionis (concoctionis) & longæ morę in stomacho. Rasius tamen, Columbus (inquit) leuis est cibus & subtilis. Et rursus, Est cibus mirabilis (si rite paratur) ad caliditatem declinans. Pulli columbini numerantur à Rufo in secundo ordine auium laudabilium cum perdicibus, &c. nam in primo ordine calandrellas & sachar (aliàs sathur pingues) ponit. Pulli columbini, turtures & filacotonæ, natura inter se proximæ sunt. Sed pulli columbini nocent cerebro & oculis, præsertim assi: & multos superfluos humores generant. Sanguis eorum facile corrumpitur, (putrescit, Haliabbas,) & morbos sanguineos producit: & cibi cum succo ab his pullis destillante parati. quibus si adderetur pingue ex iisdem columbis, auerent coitum & renibus prodesse, Elluchasem ex Galeno, Theodosio & Hippocrate si rectè citat. Pipiones nondum volantes calidæ & humidæ plus quàm satis est naturæ sunt, & ob hanc rem tardæ concoctionis habentur, Auicenna. Multum alimenti ac plus sanguinis generant, vnde inflammationes & febres oriuntur, Platina. Synanchen eam ob causam aliquando inducunt: & propter cibum eorum perijt quidam Cassifa nomine, qui die vno comederat ter de assa columba, Rasis. Crassos humores generant propter nimiam humiditatem, Auicenna & Arnoldus. ¶ Qui tentare iam volatum incipiunt, leuius concoquantur, & succum meliorem præstant. debent autem ab hominibus calidi temperamenti edi cum omphacio & coriandro & medulla citruli, (mali citrij nimirum: nam & Bapt. Fiera in magno calore labrusca condiri iubet, & acribus pomis, quanquam Albertus ex Auicenna legit citrulli, quod est genus cucumeris,) Auicenna. Salubriores sunt, maximè si cocti ex agresta fuerint, ne biliosis ob caliditatem obsint. Hic cibus (columbarum iuuenum iam volucrum) pituita laborantibus non incongruit, Platina. Volantes propter motum minus humidæ sunt, & meliores, Albertus. Caro columbarum iuuenum calida est vsque ad secundum gradum, & humida amplius, Mich. Sauonarola. Coitum promouent, R. Moses in Aphorif.

¶ Columbarum proles præstantior vèrè quàm autumno est: deterrima æstate, & omnino tempore calidiorẽ, Aristot. Per ver & autumnum meliores sunt columbuli, (quoniam his temporibus granis maximè vescuntur, Albertus) quàm qui per æstatem & hyemem nascuntur, Symeon Sethi. ¶ Columbarum pulli dantur his quibus dolet caput, apud Galenum in opere de compos. sec. locos. Aretæus elephantiacos perdicibus & columbis vesci iubet. Morsus à cane rabido, postquam mala symptomata sedata fuerint, post triduum cibetur pullis auium præter columborum, Arnoldus. Pipionis coxam præ cæteris partibus ganeones laudant.

¶ Columbino sanguine aliquos vesci, nec esse illum suillo inferiorem, leporino verò multò peiorẽ, Galenus auctor est lib. 3. de alim. facult. Sanguis pullorum columbinorum facile corrumpitur, & morbos sanguineos producit, Elluchasem.

¶ Oua columbarum per calida habentur, & mali saporis, Auicenna. nec facile indurantur per assationem, Albertus. In cibo sumpta intensionem (colis) præstant, Kiranides.

¶ Apparatus ad cibum. occidi debent columbi antequam assentur, ita vt fere calidi verubus infigantur. Columbi elixantur aliquando, sed vt plurimum assi vel in sartagine cocti comeduntur, Nic. Massa. Sunt qui sub alis compressos digitis circa cor suffocent: alij in collo superius venam incidunt vt sanguis omnis effluat, qui etiam salubrius facere videntur. Aut relinquendi sunt, aut assandi desiccandiq; cum frigidis & siccis condimentis. sylvestrium autem vel eorum qui in turribus degunt nõ admodum pinguium caro, melius elixabitur Ant. Gazius. Obseruandum vt capita eorum abscindantur cū præparantur: quoniam habent vim quandam morbũ capitis chronicum generandi, teste Rasi Aphorif. 4. Auenzoar etiam in Teisir 9. 10. capita eorum & colla abscindi iubet, cuius, rei causam alibi eandem assignat. (Messos, Almosos, Syluaticus) genus est cibarij, vt cum colũba in aceto, vel rhu, vel om-

Sanguis columbini in cibo noxi.

Oua terna noxia.

Quomodo columbi ad cibũ apparatus sint.

Capita columborũ abscindenda quare.

phacio, vel succo limonum aut granatorum acidorum coquitur, cuius ventri imponitur menta vel gelatina, vt legitur apud Auicennam cap. 7. de victu hecticorum, Vetus glossographus Auicennæ & Syluaticus. In palumbis & columbis altilibus: Piper ligusticum, coriandrum, careum, cepam siccā, mentham, oui vitellum, caryotam: mel, acetum, liquamen, oleum & vinum. Aliter in elixis: Piper, careum, apij semen, petroselinum, condimenta moretaria caryotam: mel, acetum, vinum, oleum, & sinape. Aliter: Piper, ligusticum, petroselinum, apij semen, rutam, nucleos, caryotam: mel, acetum, liquamen, sinape & oleum modicè. Aliter: Piper ligusticum, lafer, vinum, suffundis liquamen, vino & liquamine temperabis: & fundis super columbum vel palumbum, pipere aspersum inferes, Apicius 6. 4.

¶ Columba iuuenis quomodo in pastillo ad cibum paratur: docebitur in Gallina F. Innominatus qui Gallicè Magirica scripsit, in pastillum è pipionibus addi iubet lardum minutatim incisum, & gingiberis aliquid. Ex pipionibus ius consumptum, vide in Capo F. ex Platina. Si crustam voles ex pipionibus & quauis aue, primum facito ebulliant. vbi ad cocturam ferè ventum erit, ex lebeate eximito: exemptaq; in frusta concisa, in sartagine cum abundanti larido frigit. Inde in patellam vel testam bene vinctam, crustaq; infratam, deuoluito. Huic pulmento non iniuria pruna & cerasa vel austera addes. Agrestam deinde & oua octo, si plures conuiuas habebis: vel pauciora, si paucos, cum modico iure tudicula agitato. Huic petroselinum, amaracum, mentham, gladio minutatim, quoad fieri potest, concisam admisceto, ad ignemq; ponito, longè tamen à flamma. Lente enim ebulliat necesse est. Cochleari interim tandiu misceri debet, donec cochleate ob crassitudinem integat. Fundito postremò hoc iusculum in crustam, ad ignemq;, ac si artocrea esset, ponito: coctam, conuiuis apponito. Multum alet, tardè concoquetur, pauca recrementa relinquet, bilem reprimet, corpus exasperabit, Platina 6. 10. Idem mox capite XIII. Mirausè Catellonicum ex capis aut pipionibus parare docet: vt recitabimus in Capo F. & quomodo fiat ius consumptum ex pipionibus, Ibidem. In pipionem exossatum: Pipionem exinanitum & bene lotum, per diem ac noctem in aceto acrisines: lotum deinde, ac repletum aromatibus & herbis, elixum pro libidine aut assum facies. Vt rouis modo sine ossibus inuenies, Platina 9. 39. Et mox sequenti capite, quomodo ex vno pipione duo fiant docens, Pipionem (inquit) sine aqua ita appositè deplumato, ne pellem frangas. Exenterato deinde cutem integram auertes ac diriges: directam, optimo farcimine replebis. integer tum omnino videbitur. Verù pipionem hoc modo assum frictum, elixum facies. Assum semicoctum, sale ac trito pane asperges, inungeq; leniter vitello oui, vt crustam pro cute faciat. Vbi incoctus omnino fuerit, vehementi igne statim torreto, quò coloratior fiat, inde conuiuis appones. ¶ Iudebot est cibus qui vocatur rui: sunt autem micæ panis quibus superfunditur pingue de pullis columbinis dum assantur, Syluaticus.

G.

*Remedia
ex colum-
bis.*

Columbæ turrium profunt paralyticis, & partibus torpidis trementibusq;, Odor etiam columbarum in aerem resolutus, ab affectibus iam dictis præseruat, Filius Zor apud R. Mosen. Columbarum aer proprietate occulta paralyticis confert, si in cubiculo vbi dormiunt, versentur columbæ, Ex manuscripto. Pulli columb. in cibo sumpti membra resoluta roborat, & tremorè vniuersi corporis sanant, relaxata crura & minimè incedere potentia, ac sensu motuq; ferè priuata reparant, Nic. Massa. Aliqui catulum viuum aut columbum dissectum per spinam melancholicorum aut desipientium capiti affecto admouent, quod faciendum consulit Amatus Lusitanus Curatione 34. Columbarum caro recens concerpta contra serpentes auxiliatur, Plinius. Columba incisa (per ventrem, Arnoldus Villanou.) & imposta calida morsui serpentium, venena omnia rapere & sanare creditur, Sextus. Sin autem subito replicantur (id est contrahuntur) corpora morbo, Contractos reuocat nervos caro sumpta columbæ, Serenus.

¶ Columbæ sanguis in oculis cruore suffusus & recentibus eorum vulneribus illinitur, Dioscorides. Si ictus oculum lædit vt sanguis in eo suffundatur, nihil commodius est quam sanguine vel columbæ vel palumbi vel hirundinis inungere. neq; id sine causa fit, cum horum acies extrinsecus læsa interposito tempore in antiquum statum redeat, celeberrimèq; (forte celerrimèq;) hirundinis. Eorum ergo sanguis nostros quoq; oculos ab externo casu commodissimè tuetur, hoc ordine, vt sit hirundinis optimus deinde palumbi, minimè efficax columbæ, & illi ipsi & nobis, Cels. lib. 6. vbi rursus inter ea quæ purgant vlcera harum trium auium sanguinem commemorat, nescio quam rectè. Columbarū, turturum palumbium, perdicum sanguis, oculis cruore suffusus, eximie prodest. in columbis masculæ efficaciorrem putant. Vena autem sub ala ad hunc vsum inciditur, quoniam suo calore vtilior est. superimponi oportet splenium è melle decoctum, lanamq; succidam ex oleo aut vino, Plinius. Ad sanguinem in oculis ex ictu: Columbæ sanguis recisus, deinde infusus, optime facit. Debebit autem vena aperiri quæ in ascella eius est: imponitur & sanguis in lanula & melle decocto mixto supra oculos, optime facit, Sextus. Sanguis columbarum de loco pinnarum, eo momento quo pinna auellitur, oculis dum adhuc tepet, debet infundi, qui ictu aliquo vulnerati aut sanguine suffusi fuerint. album quoq; oui incocti cum croco trito oculis superpositum & lana alba succida inuolutum medetur, Marcellus. Ad purgandum oculum à sanguine propter contusionem. Rec. Columbum pro viro & columbam pro fœmina, & pro dextro dextram, & pro sinistro sinistram abscinde alam, & fac vt sanguis ille ita ex ala decidat intra affectum

*Ex san-
guine.*

affectū locum, postea serico opereatur panno, & postridie nitidus erit. Sanguis columbæ oculis calidus infusus, sanat lippitudinem & vulnera & vlcera oculorū, Kiranides. Sanguine col. (inquit Galenus de simpl. medic. 10. 3.) ad hyposphagmata, id est sugillata in oculis consistentia, quidam vtuntur, prius videlicet fumantes qui ex animante maectata effluit. Hunc calidum in hyposphagmata affundebat quidam, venis ad alarum exortus incis, quò videlicet ad multos vsus idem animal sufficeret. (vt iterum scilicet & sæpius ex eadem columba sanguinem oculo sugillato infundere posset. nam ex maectata semel tantum vti licet.) Alter pullorum tenerorum extractis pennis (sunt autem hæ molles, & fistulas humore plenas obtinent) eum ipsū humorem exprimebat, oculis instillans. At alijs medicis controuerfia fuit, pulli ne sanguinem, an colūbæ adultæ meningi affundere oporteret: & an maris an fœminæ. Sed collyria sunt plurima quæ medeantur hyposphagmatis: & maximè quod plurimam recipit myrrham, quale est quod à Democrate compositum diasmyrnon vocant. Secundo sunt quæ habent multum thuris: post quæ sunt quæ ex croco constant. Quin & fœnigræci succus sanguine columbino in hoc vtiq; præstat. Quid ergo moramur aut columbos, aut palumbos aut turtures, cum omnium medicamentorum paratu facillimum habeamus fœnumgræcum? tum memorata collyria in promptu feruemus: Idem libro 4. capite 8. de compos. sec. locos, Archigenis hæc verba recitat: Ad hæmalopas & hyposphagmata, id est, ad cruentatos oculos & sugillatos: Cum plagæ oculis illatæ sint & oboriuntur ex eis cruentæ suffusiones, statim in principio tum ad inflammationem, tum ad dolorem compefcendū, facit columbinus sanguis instillatus, & præsertim is qui ex teneris pennis exprimitur: Qui locus mihi suspectus est: neq; enim sanguis ex pennis exprimitur sed humor quidam, vt iam ex opere Galeni de simplicibus medicamentis recitatum est. vtiebantur autem alij sanguine ex venis, alij humore pennis teneris expresso. Idem remedium apud Galenum in libro de medicamentis parabilibus legitur. Item quòd petiam (sic habet interpres barbarus) oculi emendet, & oculorum tumores, in libro de oculis notho. Quocunq; ictu læsus oculus, si sanguinolentus videbitur, palumbinus ei, vel perdicis vel turturis sanguis: aut si hæc animalia non erunt, columbinus de pinna sublatus statim, id est adhuc calens infundatur, Marcellus. Col. sang. lusciosis (nyctalopfi) illinitur, vt turturum etiam & palumbum, Dioscor. & Plinius. Instillatus nyctalopa, (id est nocturnam oculorum cæcitatem) iuuat, Galenus Euporist. r. 46. Idem legitur ex Archigeni in opere Galeni de compos. sec. locos. Sanguis col. miscetur medicamento ad leucoma equi composito, in Hippiatricis Græcis. Peculiariter col. sang. cruorem membranis cerebri erumpentem inhihet, Dioscor. Abscindit fluxum sanguinis narium qui est ex velamine cerebri, Auicenna. Enaribus fluentem sanguinem sistit columbinus sanguis, ob id seruatus concretusq; Plinius & Marcellus & Serenus. Columbæ sanguinem (inquit Galenus de facultat. simpli. lib. x.) Pergameni nostri atq; adeò per totam ferè Asiam qui capitis ossa contracta perforant; in crassum cerebri inuolucrum effundere assolent. Postea quidam cum haberet palumbum, nec esset ad manum columba, vsus est palumbi sanguine, & tamen seruatus est homo ille. Et alius turturem eundem ad vsu applicans, nihil hominem læsit. Quippe similia efficere posse similia constat. Et paulò post, Ego verò sexcentos noui eorum quibus Romæ perforata fuere capitis ossa, nec quicquam ab vsu rosacei citra columbi sanguinem offensos. Verum id calidum sit æquè atq; columbæ sanguis hec esse est. ac forassis ipsa tantum caliditatis in contactu moderatione est utilis, haudquaquam eximia & incognita facultate. Adest illi quoq; bona, facultatis temperatura. Sed quid hoc? nam & hæc rosaceo inest, præterquã quòd leuiter astringat. Itaq; melius inuenire nihil possis in capite perforato, quàm vt rosaceo probo vtaris, Hæc Galenus ex quo & Auicenna repetijt. Hierocles medicamento quidam ad stranguriam equi sanguinem columbæ admiscet. Sanguis columbæ prodest podagræ, Auicenna.

¶ Adipem columbinum ad dysuriam cõmedat Alexan. Benedictus, inunctū scilicet. ¶ Columbinæ Ex adipe pinnae maximè primū nascentes vltæ cum vrtica atq; impositæ podagræ dolores leuant, Marcell. Pinnis.

¶ Cerebella columbarum recentiores quidam medicamentis Venerem promouentibus miscent ostentatione magis, vt videtur, quàm vtiliter. nam cibi ratione & copiosius sumpta magis ad hanc rem nimirum contulerint, quàm cum medicamentis parcè admixta. ¶ Columbarum ventriculi internam membranam adijciunt aliqui dysentericis medicamentis, vt apud Nicolaum Myreptum medicamento 79. & 80. obseruauimus: quanquam illic Fuchsius echinos non internas membranas ventriculi simpliciter vertit, sed adijcit erinaceorum terrestrium, & pro περιτερών legit χερσαίων: vt apud Aetium quoque libro. 9. capite. 48. vbi Cornarius similiter vertit vt in Nicolao Myrepto Fuchsius. Oroscius quidem nihil in eum locum animaduertit. ¶ Celsus 4. 8. ad hepaticum morbum inter alia columbæ iecur recens, & crudum commendat.

¶ Columbarum oua cum thure aut hordei decocto profunt contra cerussæ venenum, Dioscorides. Venerem concitant lutea ex ouis quinque columbarum si admixto adipis suilli denarij pondere ex melle sorbeantur, Plinius. Ad rhagadia, Columbina oua coquenda sunt, & vbi induruerunt purganda: deinde alterum iacere in aqua bene calida debet, altero calido foueri locus, sic vt inuicem vtroque aliquis vtatur, Celsus lib. 6. Et mox de condylomate tuberculo, lisdem etiam ouis rectè tuberculum id fouetur: sed desiderare ante homo in aqua debet, in qua verbenæ decoctæ sunt ex reprimentibus. Paulò post etiam hæmorrhoidium vitium ouis foueri iubet, sed simpliciter, vt gallinacea intelligamus.

Fimo.

¶ Columbinum fimum vehementius & excalfacit & vrit, Dioscorides. Gallinaceum omnia eadem sed inefficacius præstat, Idem. Galenus etiam acre esse & valde attrahere scribit. Idem lib. 3. de medic. simpl. Columbino stercorei (inquit) si manum inferas, manifestam senties caliditatem. In agro etiam columbinum stercus feruidissimum esse Palladius scribit: & nos supra in *E.* retulimus quomodo aliquando hoc fimo arido per Solem accenso domus conflagrârit. Columbæ stercus euocat & educit, Celsus. In columbis, quarum stercoreis nobis creber est vsus, multò semper inferius ac imbecillius expertus sum earum stercus quæ in domibus debebant: quàm earum quæ in montibus, quas nomadas nuncupant, Galenus. Gallinaceum fimum omnia quæ columbinum, sed inefficacius præstat, Dioscor. minus calidum est columbino, Galen. Pro fimo palumbi fimum columbæ ad remedia adhiberi posse; & rursus pro gruis fimo columbinum, in Antibalomenis quæ Galeni & Æginetæ operibus adijci solent, legitur. Fimo columbarum agrestium (nomadum) inquit Galenus lib. 10. de simplic. persæpe vtor ad multa ceu calfaciente pharmaco. & cum nasturtij semine tusum incretumq; aridum pro sinapi in ijs quæ phœnigmo (rubificatione) indigent, adhibeo, vt sunt inueterati affectus; hemicranea, coxendix, scotomata, vertigines, & cephalæa: & in lateribus, scapulis, ceruice, lumbis dolores inueteratis item nephritides & affectus cæliaci, & podagricæ arthritides, quando videlicet in articulis eorum nondum constiterint tophi siue pori. Atque hoc stercus planè fœtidum non est, maximè arefactum. quocirca & in vrbibus eo variè vtimur, aliàs aliis miscentes medicamentis. Et rursus lib. 3. de compos. medic. sec. genera, Columbarum (inquit) in turribus rusticorum agentium stercus acre est, quo interim ruri vsus sum in adolescente nerui vulnere affecto, atque hoc agricola loco illi præfectus cum vidisset (erat enim non imprudens) imitatus semper vsurpat, & neruis vulneratis medetur. Porro compositio & vsus similiter se habet vt in medicamine ex euphorbio, sic vt cætera nihil discrepēt, sed euphorbij loco stercus indatur. Verùm stercus hoc subtilitate euphorbio cedit, eoq; duris corporibus ruri ex vsu est. Temperavi idem aliquândo cum metallicis, experiundi gratia, statim à principio cum eis terens ex aceto ad Solem, sicut supra docui, multoq; acrius medicamentum euasit, quemadmodum & cum æruginem non vltam acceperit, Hæcille. ¶ Stercus columbæ omnes dolores soluit & humores desiccât, Æsculapius. ¶ Moribus venenatis vtiliter imponitur stercus columbinum vel anatinum, Arnoldus Villanou. Ad pastinacas marinas, Columbinum stercus perfundens aqua, id ex similagine leuigato (& imposito), Tarentinus. Ad nigras cicatrices in albandas, columbinum stercus ex aqua illinito, ipsumq; cito abluito ne exulceret: aut aliis medicamentis id misceto, vt thuri, saponi, cimolix, ana, cum aceto, Orbasius apud Actium 13. 129. Cataplasma è fimo columbarum cum farina hordei & aceto, aliqui ad omnem tumorem commendant. Panos aperit fimum columbarum per sese vel cum farina hordeacea aut auenacea illitum, Plin. Fimus col. cum farina illitus prodest aduersum paniculas, Marcellus. Ad vomitam, id est tumorem suppuratum aut similem: Simpliciter resina miscemus hordea tusa, Et mulfos amnes & purgamenta columbæ, His bene decoctis languentia membra fouentur, Serenus. Stercus col. vtile est ad impetigines, Æsculapius. miscetur medicamentis ad impetigines apud Aetium. Cum cedria mixtum leffros (leucas) & alphos, & lichênas & lepras perfectè curat, Kiranides. Fimus colum. cum lacte caprino mixtus & potus putredinem vulnerum in visceribus, & extra appositus mirè sanat, & apostematibus & fistulis maximè prodest, Arnoldus lib. 4. Breuiarij. Carbunculus emarginat, tritum cum melle (oxymelite, Plinius & Serenus) lini semine & oleo, Dioscorid. Carbunculus fimo columb. aboletur per se illito, vel cum lini semine ex aceto mulso, Plinius. Carboni medendo, *Dulcacidum laticemq; cum lini* (lego, *Dulcacidum laticem cum lini*, Ex Plinio & Dioscorid.) *semine iunge, Atque fimum pariter Paphiæ compone columbæ, Hinc line disruptas partes, & clausa venena*, Serenus. Cum farina hordeacea & ærina (id est è lolio) & visco ac adipe superpositum, gangrænas circuncauat & scrophulas distrumpit: cum aceto autem illitum lenticulas & maculas faciei & puncturas tollit, Kiranides. Cum farina hordeacea mixtum strumas ex aceto discutit, Dioscor. Aduersus strumas prodest fimum col. illinire per se, vel cum farina hordeacea auenacæve ex aceto, Plinius. Ambustis igni medetur, Dioscorid. Hordeum cum fimo columbarum ad duritias commendatur, Plin. Col. stercus omnes duritias discutit, & humores exiccat cum oleo aut melle calefacto distemperatum, & super duritias ligatum, Sextus. Stercus columb. medicamentis contra myrmecias in equis miscet Hierocles. Clauos pedum sanat fimum columb. decoctum ex aceto, Fimum colum. ex melle cicatrices ad colorem reducit, item vitiligines albas ex vino, Plinius. Cum aceto tritum cicatrices omnes sanabit, Marcellus. Liuentia & suggillata extenuat, Plinius. Stigmata (faciei) delet ex aceto, Idem: ita vt assidue medicamen superducatur, Marcel. Attritis medetur cum melle, Plin. Reperio & vsus eius ad thlasma equi in Hippiatricis Græcis.

¶ Stercus colum. vel solum vel cum ouo tritum, dolentibus articulis illitum prodest, Marcellus. Conuenit doloribus articularum, Auicenna. Coxendicem, & podagram in qua tophi nondum constiterint hoc fimo iuvari, supra ex Galeno retulimus. ¶ Si caluescat mulier ex defluuio capillorum, stercus columbinum impone, Hippocrates. Cum aceto tritum capiti impositum, Alopecias & cicatrices omnes sanat, Marcellus. Ad alopeciam Archigenis medicamentum probatum, quod Nic. Myrepsus refert: Fimum columb. bene tritum cum aceto irrigato, & nitro prius fricato loco illine. postea subtile linteum

lintheum imponito: quod vbi abstuleris, locum prius irrigato. Commēdat Galenus huius fimi vsum ad inueteratos capitis affectus, hemicraniam, scotomata, vertigines, cephalæam. In apoplexia quidam columbum dissectum syncipiti admouēt, & cantharides spatulis. Author Additionū in Breuiario Arnoldi de Villan. antidoto cuidā contra epilepsiam sterco col. miscet. Cū epilepsia fit ex bile atra, sterco columb. tritū cum ouis coruorum misce & ceu cataplasma spleni impone, appositis prius sanguifugis. hoc enim cataplasma materiam trahit à capite ad splenem & generat febrem. & sic epilepticū liberat, idq; maximè si fiat per autumnum, Arnoldus. ¶ Sterco col. miscetur medicamento oculari ad cicatrices, vt videtur, in iumentis apud Vegetium Veterinariæ 2, 22. Ex aceto (coctum & illitum, Marcell.) laudatur ad ægilopas similiter ad albugines & cicatrices (oculorum, Marcel.) Plinius. Ad ægilopas probè facit thus cum ster. columb. recenti impositum, Archigenes apud Galenū de compos. fec. loc. Ad ægilopas, hoc est fistulas oculorum, Fimi col. aridi drachmas quatuor cum masculo thuretere & insperge, certum est, Galenus Euporiston 3, 14. Fimum col. adhibetur etiam ad pilorum ablationem in oculis, in lib. de oculis qui Galeno adscribitur. ¶ Fimum col. fomentis ad aurium dolorem adhibendis, miscendum aliquando scribit Apollonius (si bene memini) apud Galenum de compos. fec. loc. Parotidas comprimit col. sterco vel per se, vel cum farina hordeacea aut auenacea, Plinius. Tritum cum farina hordeacea & melle subactum calideq; appositum nascentes parotides comprimit, Marcellus. ¶ Inflammatas tonsillas Nic. Myrepsus illini consulit stercore col. Fimum col. cum passo gargarizatum tonsillas & fauces adiuuat. etiam cum fico arida ac nitro impositum extra, Plinius. Marcellus, qui sua ex Plinio transcribit, posterius hoc remedium asperitatem faucium mollire destillationemq; castigare tradit: quæ verba apud Plinium mox subiecta ad sequens ex cochleis remedium pertinent. ¶ Ad anginā & colli dolorem, fimum ex melle instar cataplasmatismis imponito, Galenus Euporist. lib. 3, cap. 265. & ibidem cap. 69. Plinius vino & oleo permixtum, anginis illitum remedio esse tradi docet. ¶ Galenus, vt supra recitauimus, huius fimi vsum prædicat ad veteres dolores in ceruice, scapulis, lateribus & lumbis. ¶ Fimum col. tostum potumq; cœliacorum, (vide ne potius colicorum) dolores mulcet, Plinius. Commēdatur & Galeno ad cœliacos affectus veteres, sed foris adhibendum. Tritum ex melle ventri illitum, alui incontinentiam stringit, Marcellus. Medicus quidam magni nominis sterco columbinum album (vel partem eius albam) modicè addi iubet medicamentis pituitam purgantibus, efficaciter acuire affirmans. Equi strophosi collyrijs in anum indendis Hipparri cum alio sterco col. miscet. Ad inflationem ilium & ventris equi: Fimum col. aut gallinaceum quantum manus capit in vino dissoluimus cum nitro, & inde clysterem iniecimus, &c. Absyrus & Hierocles. Ad hydropicos Archigenis remedium apud Galenum de compos. fec. locos. Ætis vsti, sterco col. ana drachmam vnam, rutæ ramulos tres, salis communis parum, cum vino Ephesio & aqua, ita vt tota mixtura hemina dimidia sit præbeto. Col. sterco adijcitur emplastro cuidam ad lienosos hydropicos & cachecticos, apud Nic. Myrepsum, numero 71. Fimum col. cum melle illitum ileo resistit, Plinius. Dolorem colicæ curat in clystere, Auicenna. ¶ Galenus hoc fimum laudat ad veteres lumborum dolores: item ad nephritides. ¶ Cum oleo & vino potum Venerem inhihet, Plinius. Col. sterco tritū cum hordei farina, & adipe suilla & ouorum albo permixtum & coctum, emplastri more rectissime renibus (dolentibus) imponitur, Marcellus. Ad vrinæ difficultatē in equo, Aliqui columbinum sterco *Ad calculum frangendum vel expellendum.* cum vini duabus heminis infundunt, Theophrastus in Geoponicis. Si vrina retineatur propter calculum à renibus delapsum & in lotij meatu hærentem, nostrum electuariū vel puluerem eius dabis, cuius hæc est descriptio: Stercoris murium, columborum (scilicet sterco) porcellionum, (id est asellorum integrorum) singulorum vnciam miscebis cum sesquibilibra mellis despumati, & facies electuariū, de quo exhibebis semunciam cum iure vel vino. Vel loco mellis accipe tantūdem sacchari optimi, & morfellos inde para: de quibus itidem semunciam præbeas cum iure gallinaceo vel vino. Hoc remedium si exhibere pergas, intra triduum vrinam promouebit, quamuis etiam prima statim die vtilitas eius scietur. nam lapidem renum comminuet. Quod si puluere vt malis, dentur inde scrupuli duo cum iure vel vino, Marianus Sanctus Barolitanus. Cōstat aquam fieri posse quæ lapidem vesicæ per cathetērem immissa illico confringat. ad quod duo sunt necessaria vt & lapidem atterat, & vesicæ sit necessaria. primum præstabit modus & materia. nam extremos vapores è scorpionum cinere, vel Macedonici petroselini, vel recolitho aut lapidibus cancrorum excipiemus. Sic enim aqua fiet quæ etiam porphyriten comminuat. Porrò innocentiam præstat, si materia ex qua aqua excipitur, omnis falsedinis expers fuerit. non igitur è salis genere aliquo, aut alumine vel chalcantho aut vini fæce: sed ex aliquo eorum quæ nuper retulimus aquam excipere oportebit. Equidem scio sterco columbinum ac parietariam, hoc vel illud hac arte in aquam deductū, lapides vesicæ durissimos frangere posse. Quodnam aut illud sit quod id facturum sit & absq; noxa, experientia declarari oportet, &c. Hæc ille libro 2. de subtilitate. Fimum col. in aceto per diem ac noctem macerabis & colando separabis acetum, propinabisq; calculoso. In hoc aceto iniectum lapidem frangi aiunt, Ex libro manuscripto. Aliqui septem diebus in vase vitreato macerati in aceto volunt, deinde acetum colatum bibi. Alij fimum col. purgari diligenter iubent, & postquam in aceti modo qui sufficere videatur (sexarijs tribus aut amplius) diebus septem maceratus fuerit, destillant in alembico instar aquæ roseæ. hoc liquore potō calculum vesicæ & re-

num pelli aiunt, idq; experimentis constare. Galenus Euporiston 3. 273. calculosis turturis sterco vsũ ex mulla propinat, vt lapides per vrinam exturbentur. Ad calculum vesicæ, *Sine palumborum capitur fimum acreferorum, Dulcacidis sparsum succis, rituque solutum*, Serenus. ¶ Ad discutendas genuum fluxiones, Salem columbinumq; fimum terens ex oleo inungito, Galenus Euporiston. 3. 131. ¶ Clauos pedum sanat fimum col. decoctum ex aceto, Plin. ¶ Stercus col. suffitum (Symphorianus Champegius ad secundas educendas radicem aristolochiæ rotundæ addit) per infundibulum secundas educit, Arnoldus Villanou. Idem in Breuiario fœtum viuum aut mortuum & molam quoq; expelli tradit, si fimum col. per se vel cum alijs (vt castoreo, opopanace, myrrha) felle vaccino exceptum suffiatur. Suffitum huius fimi aiunt fœtum extrahere, Aspasias apud Aetium.

¶ Remedia ex fimo col. vsũ. Incussi articuli fimi col. cinere cum polenta & vino albo curantur, Plinius. Ambustis fimi col. cinis medetur ex oleo illitus, Idem. Fimi col. cinis cum arsenico & melle ea quæ erodenda sunt (in vlcibus) aufert, Plin. Col. fimi cinis ex oleo vlcera omnia pedum sanat, Idem & Marcellus. Emplastrum de fimo col. vsũ cum aceto forti, imponitur super ficus vel hæmorrhoides ani, &c. vt legimus in Additionibus Breuiarij Arnoldi Villanou. Fimum turturis (cui columbinum pares obtinere facultates videtur) vsũtum ex mulla propinatur calculosis, vt lapides per vrinam exturbentur, Galenus in Euporistis.

¶ Andreas Furnerius in libro de decoratione, liquorem quendam stillatitium, qui faciem nitidâ & teneram reddat, præscribit, cui inter cætera (oua recentia, caseum musteum pinguisimum, vinum Maluaticum, poma arantia, oleum tartari & cerussam, diuersis ponderibus mixta) pipionem adijcit.

H.

a. Columbus masc. gen. & columba fœminini apud authores legitur: qui tamen in plurali numero fœminino magis viuunt, vt obseruant grammatici. Columbæ appellatæ sunt à columinibus (culminibus) villæ, (in quibus degere solent,) Varro. Nonnulli à voce primis syllabis correspondente dictas putant, Grapaldus. Quod si columbus per onomatopœiam dictus fuerit, eandem palumbi quoque nominis rationem esse conijciemus. Columba dicta quod lumbos colat multa generatione, Albertus. Columbæ à Græco verbo *κολυμβῶν* (quod vrinare significat, inde forsan quod bibentes rostrum aquæ diutius immergant) appellantur, Hermolaus in Corollario. Seruius in Bucolico ludicro titos scribit dici columbos non Latinè quidem, sed multorum auctoritate tanquam Latinè. Titos verò palumbes dici arbitror ex passerum salacitate qui solent *πιτῆσαι*, id est, *uiuissare*. quanquam & *πρὸς τὴν* de voce eorum vsurparur. hinc fortè *uiu* deriuatur, vt scribit Dionysius, auiculæ species, aut etiam auis quælibet minutior, Cælius. Palumbes, vt Seruius inquit, non dicuntur Latinè, sed multorum auctoritas Latinum fecit, vt Ciceronis in elegia, quæ Thalemastis inscribitur, & Virgilij in Bucolicis. Palumbes vulgus titas vocat: ita enim apud Seruium legendum (vt doctissimus Ge. Fabricius nos admonuit) vt ex Cornuto Persij interprete apparet, qui titos, columbos agrestes interpretatur, in prima Satyra. Ascensius in eundem locum, Titos, inquit, esse pullos columbinos, congruit vulgari Flandrico, quo sic pulli gallinacei vocantur, & de iuuenibus ignauis per irrisionem dicitur, quod sint pulcrititi.

Περίστερα unde dicitur. ¶ *Περίστερα* apud Græcos dicta videtur à duro & laborioso volatu, *ὡς τὸ πέτεσθαι περιῶς*. vel à nimio amoris affectu, *ὡς τὸ περιεῶς ἔρῶν*. est enim feruidissima ad Venerem, Etymologus & Varinus. Attici masculino genere *περιστρὸν* efferunt, vt Alexis & Pherecrates, cirante Athenæo. meminit & Eustathius. *Ἀπόπερσον ἄγύλλοντα τὸν περιστρὸν*, Pherecrates. *Πελειάς, ἄδως*, auis, vox deriuata à primitiuo *πέλεια*, non simpliciter columba est, sed genus columbæ nigrioris, vt dictio ipsa insinuat. nam *πελὸν* vel *πελὸν* (oxytona) nigrum significant, etsi nonnihil à nigro differant, (liuidum enim potius designant, qui color nigricans cæruleo dilutus videtur, vnde & Gaza liuias hoc genus columbarum ex Aristotele transferens nominauit, Eust. in Iliad. λ. Dôres *πελειάδα* pro colūba ponūt, vt Sophron, Athen. *Δακρυόεσσα δ' ἔπειτα θεὰ φύγεν ὄψε πέλεια*, *Ἡ' ῥά θ' ὑπ' ἱρηνος (διωκομένη) κίλιν εἰσέτι το πέπελω Χρησάμον*. Iliad. φ. vbi Scholiastes simpliciter columbam reddit. *Καὶ τὸ γ' ἰρηνόμο δρακοντιάδης διτοκεύσας*, *Ἡ' Σικελιά μεγαροιο πελειάδας*, Nicander in Georgicis apud Athenæum. Videtur aut per *διτοκεύσας* palumbes aut turtures intelligere, quæ bis anno pariunt, Aristotele teste: columbæ verò singulis mensibus, exceptis

nimum frigidis. quare nō placet quod apud Hesychium & Varinum legitur, *Δίηρονος ἢ περιστερά*. Chaonia cur dicitur sint colūba. Chaonia (Vergilio) dictæ sunt columbæ ab Epiri parte, pro epiroticæ. nam olim in Dodona sylua Epiri oracula reddebant. Quod ideo fingitur, quia lingua Thessala Peliades & columbæ & vaticinatrices vocantur, Seruius. Sic & Hesychius, *Πέλειαι*, columbæ, & vaticinatrices in Dodona. Plura vide infra in h. ex Herodoto. *Πέλιαι, περιστεράς*, (lego *περιστερά*) Hesych. & Varinus. Peleides poetis etiam Pleiades sydus significare, ostendemus in Peleia, id est Liuia columba H. a. *Τρήρων* epitheton est omnis generis columbarum proprium, Eustathius. Homerus hoc epitheton columbis tribuit propter timiditatem, Varin. *Ἐπὸ τῆς τρήρων ὠλαεΐσθαι*, Scholiastes Homeri. Et simpliciter aliquâdo pro columba ponitur. hinc dictio cōposita apud poetam *πολυτρήρων*, Iliad. β. sic aut Thisben Bœoticam cognominat à copia columbarum, vt Grammatici interpretantur. *Αἰδὲ βάτλω τρήρωνσι πελειάσιν ἴθιμα ὄμοια*, Homerus. id est, timidis columbis, Suidas. *Δειλάϊ τοι δειλοῖσιν ἐφεδρεύσει πέλεια*: *Ἄμμιες δ' ἀΰεσις ἀνδράσι περπὸ μεθα* aquila loqui-

Chaonia cur dicitur sint colūba.

Τρήρων.

la loquitur vt Suidas citat in Πελειάδες. Πλωίης ὡς ὄμμα πελείας πεφόβηται. est enim perquam timidum animal, Ibidem. Τρήρων, δειλὴν, ἀπὸ τῆς τρεῖς, ὅτι βολεῖσθαι. δειλὸν γὰρ τὸ ζῶον ἔχει, Hefychius. Τρηίρον, ἐλαφρὸν, δειλὸν, ἔχει, πλοῖον μικρὸν, Idem. Porro peleiās etsi pro columba simpliciter à poetis poni videtur, aliquot tamen eius nominatā testimonia infra in Columbæ liuiæ historia ponemus. ¶ Columbu-

Columbu- lus.

lus, diminutiuum. Tu passerulis & columbulis nostris inter aquilas vestras dabis pennas, Plin. epistola 202. Vt albulus colūbulus Dionæus, Catullus epigrammate 27. de Cæsare, cuius mollitiem notat. Πε-
λειῶν diminutiuum apud Athenæum legitur, qui hæc Pherecratis verba citat: Ἀλλ' ὦ πελειῶν ὁμοιον
καλλιῶνεϊ πέπου, κόμισον δὲ μὲς Κόθηρα καὶ Κύθρον. Ab hoc etiam alterum fit diminutiuum πελειῶν ὁμοιον,
apud eundem Athenæum. ¶ Pipio, id est columbæ pullus, apud Lampridium. videtur autem per o-
nomatopœiam sic dictus. Πελειῶν δὲ, id est pulli colūbini, Aristophanis Scholiastes, Suidas & Eustath.
à nominatio singulari πελειῶν, sicut ἀρδνικιδῆες, ἰερακιδῆες, γυννιδῆες, &c. Eustath. ¶ Apud Germanos
quosdam *Taub* epicœni generis nomen est, *Tauber* masculini, *Täubin* feminini.

Pipio.

¶ Epitheta. Aëriæ columbæ, Ouidius, id est alte volantes. Blanda, Idem 2. Amorum. Chaonia, *Epitheta*
Vergilio, à Chaonia Epiri parte, vt paulò ante docuimus. *Non me Chaonia vincent in amore columbae*,
Propertius lib. 1. Molles, Horat. 1. Carm. *Molles ubi reddunt onia columbae*, Iuuenalis Sat. 3. de loco sub
recto. Thisbea. *Que nunc Thisbeas agit at mutata columbas*, Ouid. x 1. Metamorph. de Dardalione mu-
tata in auem rapacem, hoc est accipitrem secundum Grammaticos. Est autem Thisbe in Bœotia vrbs,
& portus Thisbeorum & nauale columbis plenum, vnde πολυθήρανα Thisben Homerus cognomina-
uit. Teneræ. *Ne vires teneras præduro dente columbas*, Martialis. sed de pullis intelligere videtur, quibus
dens hominis venenum est. Volucris, Vergilio 5. Æneid. Veneri eas consecrauit antiquitas, vnde Epi-
theta, Cythereiades Ouidio 13. Metamorph. *Colla Cytheriace splendent agitata columbae*. Nero vt citat Se-
neca libro 1. Nat. quæst. Ales Cythereia pro columba, Silius Italicus lib. 3. per antonomasiam. Paphia,
Q. Sereno. Dionææ, Statio libro 3. Præterea, Imbellis, Horatio 4. Carm. Pauda, Valerio lib. 8. Argo-
naut. Placida, Ouidio 7. Metamor. Plaudens alis, Vergilio 5. Æneid. Præcipites, Festina, 2. Æneid. *Το-
τας sine labe columbas* dixit Ouidius 2. Metamorph. ¶ Πεπειραῖ vox versibus hexametris non commo-
dè admittitur: quomobrem poetæ Græci πελειαν & πελειάδα, quod genus columbæ peculiare & fe-
rum esse dicemus, simpliciter pro columba ponunt: vt & τήρωνα aliquando per antonomasiam, quod
nomen Eustathius omnis columbacei generis proprium epitheton esse scribit. Πελειῶν δειλῶν, apud
Suidam. Circus apud Homerum τήρωνα πελειαν persequitur, id est pauidam columbam, Iliad. x. Πῆ-
ιδίως οἴμισε μετὰ θήρωνα πελειαν, Ἡ' δὲ δ' ἵπποισι φασεῖται, id est ante ipsum fugit. Αἰ δὲ βράττει θήρωνσι
πελειάσιν ἴθμας (ἵ χην, βήμαλια) ὁμοῖα, Iliad. e. de Iunone & Minerua. Rursus Iliad. v. θήρων πελειῶν
agit in certamine ferienda proponitur. Θωαί θήρωνες, Oppianus. Epitheron quidem θήρωνες pro pau-
dis, etiam aliis aibus fortè attributum inuenias, sed rarissimè. Καὶ κέπφοι θήρωνες ἀλωπευιδεσι πέ-
πειοι, Aristophan. in Pace. vbi tamen Scholiastes hanc vocem non cepphis attribuendam, sed per se
accipiendam docet: ac si dicat poeta, Vos cepphi (id est stolidi ac leues) & timidi fidem habetis homi-
nibus astutis.

¶ Columba in sacris literis pro spōsa vel coniuge charissima accipitur: quòd in columbaceo ge-
nere præcipuè coniugij lex firmissima, & mirus inter coniuges amor spectetur. Columba mea, formo-
sa mea, Canticorum 2. Columba mea vna, perfecta mea, Ibid. 6. Et cap. 5. Aperi mihi soror mea, amica
mea, columba mea, integra mea. Et cap. 1. Ecce tu pulchra es amica mea, oculi tui (similes sunt oculis)
columbarum. Væ prouocatrix & redempta ciuitas, columba, Sophonia 3. ab initio capitis: vt Hiero-
nymi translatio habet. Sed Munsterus sic reddit, Væ fordidæ & pollutæ vrbi molestatrici חורחור.
Audiui de viro docto, cùm diceret carinam propriè esse id quod vulgò Venetiis dicitur *la columba*: sed
eam columbam puto esse quod δρυόχογ à Polybio dicitur. Latinum nomen (quod sciam) non habet.
Verba Polybij sunt in primo, Ἀθῆναις ἔγνωσαν ἐν δρυόχογ εἶκοσι καὶ ἀξιοκόσια ναυπηγείσθαι σκάφη. Id est,
Rursus decreuerunt à fundamentis ducentas & viginti ædificare naues. Quod enim est fundamen-
tum in domo, id est δρυόχογ in nauis. sic dictum opinor, quòd omnem δρυῶν, id est materiam nauis conti-
neat, Lazarus Baysius. Columbarium accipitrem Mercurio aiunt sacrum esse, Gillius. ego authores
phassophonitantum accipitris, id est palumbarij meminisse reperio. Columbarius Varroni lib. 3. de re
rust. custos & pastor columbarum est. Columbarium neutri generis & columbaria feminini (vt cel-
lam (subintelligas) locus dicitur, vbi habitant columbæ agrestes. nam domesticarum peristerônas vo-
camus, Perottus. ego nihil interesse puto, & omnino idem columbarium Latinis significare, quod per-
istereon Græcis. Qualia columbaria tectis superponuntur, Columella libro 9. An tibi columbaria qui
in tegulis habent non videntur habere peristereônas? Varro libro 3. de re rust. Hic locus Italicè hodie
vulgò *la palumbara*, vel *la columbara* vocatur. Porro columbarium aliàs pro ipso ædificio, nempe stabulo
columbarum capitur: aliàs pro nidis seu loculamentis in quibus singula paria fœtificant, vt suprâ in *E.*
apparet. ¶ Columbaris, quod est columbi. Columbinus, idem, vel quod ad columbas pertinet. Co-
lumella columbare sterces dixit. Pulli columbini Varro & Cicero. Gaza Aristotelis interpres per co-
lumbarium genus, & aues quæ specie columbacea continentur intelligit columbas, palumbes, cenâda
& turtorem. ¶ Cionion siue cion vasculi genus est, quo nomine in hodiernum vsque diem vtuntur

Columba pro sponsa & coniuge charissima.

Columbarium.

Cionion vas cur columbarium dicitur sit.

cauponæ; (Germanis puto *ein styge*.) hoc columnas à nostris ex interpretatione Græca vocitatum pites. vnde apud Iurisperitos columnarium. quanquam non columnarium, sed columbarium fortasse pronuntiandum sit. instrumenti genus ita nominatur Vitruuio, ad aquam hauriendam per tympana: etiam si à colluuiæ colluuiarium sunt qui legant. In quo illud mihi occurrit, columbarium non à columbis, sed à Græco verbo quasi colymbarium venisse: quando Græci *κολυμβῆν* & colymbifas vocat, quod nos vrinare & vrinatores dicimus. Vrinatorium ergo vas quo videlicet aut vinum promitur, aut aqua, columbarium à veteribus dictum existimare possumus. alioqui & columbæ ab hoc ipso verbi Græci significatu appellatur. Quid si columnarium apud Iurisperitos pro mensa lapidea, quæ cartibum & cartibulum quoq; dicebatur, accipias? de qua M. Varro: Altera (inquit) vinaria mensa erat lapidea, quadrata, oblonga vna columella, (&) vocabatur cartibulū, in qua vasa poneretur ænea, Hæc omnia Hermolaus in corollario. Columnarium esse videtur Pomponio Digestis De argento legato, ad bibendi vsū vas comparatum, etiam si minus fallor plausibilis vsūm iri pleriq; si colum legas vinarium, Cælius. Ego columbaria in tympanis siue rotis haustoriis vasa eadem esse dixerim, quæ & hauftra dicuntur ab vsu: & columbaria à figura dicta conijcio, qua referant loculamenta seu nidos quæ pro columbis in cellis columbariis fiunt. nisi hoc interest, vt videtur quod hauftra illa quæ columbaria propriè dicuntur, caua sunt & in ipso tympano: alia verò, vt modioli quadrati foras prominent: vt etiam figuræ Vitruuio adiectæ declarant. is enim lib. 10. cap. 9. tympanum ad aquam hauriendam describens: Secundum axem (inquit) columbaria fiunt excauata in singulis spatiis ex vna parte, &c. vbi Io. Locundus hoc scholion margini adiecit: Colūbaria, id est caua & canales fiunt in singulis octantibus axis, per quæ aqua concepta in tympano educitur. Opas Græci vocant tignorū & asserum cubilia, nostri caua & columbaria, Cælius. Sunt & in organis (chirurgicis & mochlicis) quædam columbaria in sculpra ad similitudinem columbarū, quæ ornandi causa facta sunt: atq; ad id etiam, vt aliud ferant epipegma, Oribasius in lib. de machinamētis c. 4. Columbar apud Plautum in Rud. genus vinculi est, teste Prisciano. Illic in columbam, (columbar,) credo, leno vortitur. Nam in columbari collum haud multò potest erit. Et alibi, vt Sextus Pompeius citat: Non ego te noui naualis scriba columbari impudens? siue quod columbaria (inquit) in naue appellabatur ea, quibus remigent, siue quod columbariorum quæstus temerarius, incertusq; Hæc Festus. Sed fortè hîc etiam columbar genus vinculi accipiendum: quod à collo denominatum aliquis coniecerit. ¶ Cn. Mattius in Mimiambris, Sinuq; amicam recipere frigidam calido, columbatim labra conferens labris, vt Perottus citat.

¶ Περειπεροειδών, hoc est auium columbarij. generis plures sunt species, Aristot. Περειπερόεντα πέτιλα. Nicander in Ther. dixit folia verbenæ. Extra urbem sunt stabula, haræ, & Περειπερών Platonem in Theæto dictus, Pollux lib. 9. Græca voce Περειπερών, quæ columbarium significat, (vide supra inter Deriuata Latina,) vtitur etiam Varro in præfat. lib. 2. de re rust. & lib. 3. cap. 7. eundem locum Περειπεροτροφείον appellat, quod in eo columbæ alantur. Villaticæ paffionis genus in villa est, quod appellant Græci ὄρνιθωναις καὶ Περειπερώναις, Columella 8. 1.

Icons.

De colūba
lignea uo-
lante.

¶ Icons. De Archyta Pythagorico plerique nobilium Græcorum & Phauorinus philosophus affirmatissimè scripserunt, simulacrum columbæ è ligno ab Archyta Pythagorico ratione quadam disciplinaq; mechanica factum volasse. ita erat scilicet libramētis suspensum, & aura spiritus inclusa atque occulta concitum. Libet herclè super re tam abhorrenti à fide ipsius Phauorini verba ponere. Αρχύτας Ταραντίνος φιλόσοφος ἄμα καὶ μηχανικός ὠν ἐποίησε Περειπερὸν ξυλίνῳ πετομένῳ· ἢ τις εἴποτε χεθῆσειεν, ἐκέ- πτε ἀνίστατο. μέγχι γὰρ τὰ τὰ. id est, Archytas Tarentinus philosophus pariter & mechanicus vir columbam ligneam fecit volantem: quæ sicubi subsedisset, præterea non exurgebat. hæc enim (nimirum moueri poterat,) Hæc Gellius 10. 12. At Cælius Calcagninus in libro de perenni motu terræ, Columbam (inquit) illam Archytæ ligneam certis machinis ac pōdufculis instructam fuisse legimus: vt quum moueri semel cœpisset, semper moueretur, neq; desineret: vt illa scilicet pristina quæ motus principium dederat, nunquam deserente impulsam, structura præterea & artificio adiuuante. De hoc Archyta Pythagorico Diogenes Laertius libro 8. scribit, primum ipsum mechanica mechanicis principiis vsūm exposuisse, primumq; motum organicum descriptioni geometricæ admouisse, &c. Huic non dissimilem artificem Cassiodorus in varijs Boëthium prædicat. nam ad eundem Boëthium scribens, vt recitat Crinitus: Tibi (inquit) ardua cognosse, & miracula monstrare propositum est. Tuæ artis ingenio metalla mugiunt, Diomedes in ære grauius buccinatur, æneus anguis insibilat: aues simulatæ sunt, & quæ vocem propriam nesciunt habere, dulcedinem cantilenæ probantur emittere. Parua de illo referimus, cui cælum imitari fas est, Hæc Cassiodorus. Ad imaginem columbæ circa Pyrenen pictæ (tanquam viuæ) columba aduolauit, Athenæus lib. 3. In poculo Nestoris Iliad. λ. quatuor aures vel ansæ erant, διὰ δὲ πελειάδες ἀμφὶς ἔχασον Χρύσειαι νεμέθον 10. Athenæus ex eo loco peleiadas simpliciter columbas exponit, vel Pleiadas sydus. Περειπερία, κοσμητικά ποιά, Heiych. hoc est, ornamenta quædam exigua, quasi columbulos dicas, columbarum fortassis imagunculæ ex auro argentove aut alia re pretiosa. nam peristerion diminutiuum est à peristera. quare non probo penultimam apud Varinum per ei diphthongum scribi. Phigalenses in antro quodam Cereris simulacrum consecrarunt, quod manu altera delphinum, altera columbam sustinebat, &c. Cælius 15. 31. De columbis adoratis, leges infra in h. Hominem qui

qui suapte natura bile careat, sed eam ab altero suscipiat notantes Ægyptij, columbam pingunt dorso erecto. illic enim bilem habet, Orus in Hieroglyphicis. Idem columbam pingunt pro homine ingrato & infesto ijs à quibus beneficia accepit. (columbus enim talem se in parentes præstat. quippe qui robustior factus, patrem pugnando à matre fugat, cui ipse miscetur, Cælius.) item columbam nigram pro vidua, quæ ad mortem vsq; permanferit in eo vitæ statu, Idem. Spiritus sanctus super dominum Iesum columbæ specie descendens visus, vt legimus Matthæi 3. Marci 1. Lucæ 3. Ioannis 1.

¶ Columbinam (argillam vel margam) Gallia suo nomine *eglecopalam* appellat. glebis excitatur lapidum modo. Sole & gelatione ita soluitur, vt tenuissimas bractæas faciat, Plin. Eadem aut similibus fuerit argilla nigricans, qua agros alicubi stercoreari audio: ex qua etiam optima vasa figlina & ignis tolerantissima fieri puto, qualibus autifabri vtuntur. Et ex eadem nimirum materia, sed magis indurata, etiam lapis ille niger in tenuissimas laminas scissilis, quo ad pugillares & ædium tecta vtuntur. Io. Augustinus Pantheus alchymista lapidem leberum vocat fuscum illum, qui Plurij prope Clauennam in Rhætia non procul à Lario lacu ex montibus deportatur, & ferro tornatur in vasa ignis apprime patientia: videtur autem eundem nominare petram columbinam. Argillam crustaceam aliquando inueniri Ge. Agricola refert.

¶ Stirpes. Peristereon, Περιστερόν, vocatur herba columbis admodum familiaris, vnde & nomen, Plin. Aliqui recentiores Latine columbinam herbam, vel columbariam, vel columbarem appellant. Nicander in Theriacis Περιστερόν α τέρηλα vocat verbenæ folia. Scholiastes peristereóna dici scribit, ex Crateia, quod folia diuisa habeat & pedibus columbinis similia. Est & inter fumarie nomenclaturas apud Dioscoridem peristereon, à florum scilicet specie, quæ columbarum ingluuiæ quodammodo repræsentat, vnde à nostris quoq; nominatur *tubenfröpfle*: vel ad differentiam generis cuiusdam loti sylvestris inodori, (cui similes sed lutei flores, quæ similiter *tubenfröpfle* apud nos vocatur) *rote tubenfröpfle*. Audio & chamæbatum rutibus nostris alicubi *tubenfröpfle* appellari, vel ipsum vel fructum eius. Lithospermon à Romanis columbam appellari, inter nomenclaturas Dioscoridi adiectas legitur. Columbinæ vix acinosissimæ, Plinius. Columbinum cicer alij Venereum vocant, candidum, rotundum, læue, arietino minus, Plinius. hoc forte est quod vulgò pisum album nominatur, interius flauescens, foris læue, rotundum: quod & pisum alijs in cibo ferè præfertur: de quo plura leges apud Ruellium lib. 2. cap. 36. qui id orobium & orobiam Græcis vocari docet, sub quo genere etiam sylvestre continetur, eruo simile, subamarum, secundum alios dulcissimum. *Rhai alhaman*, hoc est pastus columbarum, (aliàs additur & camelorum, vt scribit Auicenna 2. 565.) est herba quæ fert granum simile grano myrti, sed magis cinereum: cuius medulla colore & gustu refert lentem excorticatam cum exigua dulcedine. Calida gradu primo, & humida secundo. Carnem in vulneribus generat: & cum aceto imposita vlcera perniciosa & serpentina sedat. resoluit abscessus pituitosos. tenuium partium est, nec nocet camelis in cibo. Vermibus venenosis aduersatur. decoctio eius capillos denigrat. Hæc ille. apparet autem leguminis quoddam genus esse, & vires easdem ferè habere quas cicer. *Kuzi kenden* (inquit Auicenna 2. cap. 386.) est res leuis sicut asne lutea: & in Rakia nominatur sterco columbarum, & in Baldach & Ægypto nominatur *kenden*, (vel, vt Bellunenſis legit, in Bagaded nominatur *Pes columbarum*, vel *nux gendem*;) ex qua concussa cum aqua & melle fit vinum, &c. calida & humida est abscessu primo: sanguinem incidit secundum aliquos & coitum promouet. Geranij genus cui folia malua, rotunda, sed multipliciter dissecta, quidam vulgo *pedem columbinum* nominant, præfertim in Galijs, teste Ruellio. *Senkar*, id est pes columbinus, quo tingitur oculus vel cera, Vetus Glossographus Auicennæ. Hippuris in quibusdã Germaniæ locis *tubenroek* appellatur, (à columbis,) Adamus Lonicer.

¶ Propria. C. Cæsar Caligula Colúbo (mirmilloni) victori, leuiter tamen saucio, venenū in plagam addidit, quod ex eo Columbinum appellauit. sic certe inter alia venena scriptum ab eo repertum est, Suetonius. Columbariæſes nominantur à Io. Baptista Egnatio in historia principum Romæ norum. Est autem Columbaria insula in mari Tusco. Peristere, Περιστερίη, vrbs Phœnicum: gentile Peristerites, Stephanus. Peristerides, insulæ iuxta Smyrnam, Plinius 5. 31.

¶ b. Rhyndace & lagopus aues columbæ magnitudine describuntur. Oculi tui veluti columbarum sunt, absq; eo quod intrinsecus lateret, Canticorum primo & quarto. Quis dabit mihi pennas sicut columbæ, & volabo & requiescam, Psalmo 54. Si iacueritis inter ollas (fuligine infectas: eritis sicut) alæ columbæ, quæ regitur argenteis (pennis) & sunt plumæ eius similes auro fuluo, Psalmo 68. interprete Munſtero. ¶ Anno à Christo nato 1570. prope Lindauiam oppidum situm in ripa Acronij lacus, in pago Rikkenhouio nata est columba quadrupes ano duplici. nos quam ob causam aues quadoque quadrupedes nascantur, inter anates diximus.

¶ c. *Sonantij turres plausibus columbarum*, Martialis libro tertio. Relinquitte ciuitates & habitate in petra habitatores Moab: & estote quasi columba nidificans in summo ore foraminis, Hieremiæ 48. Qui sunt isti qui vt nubes volant, & quasi columbæ ad fenestras suas? Eſaiæ 60. Columba mea in foraminibus petræ in cauerna maceræ, Canticorum 2. ¶ Meditabor vt columba, Eſaiæ 38. Vociferamur nos omnes quasi vrsi, & meditando meditamur quasi colubæ, Eſaiæ 59. vbi Munſterus, Meditatio columbæ, inquit, gemitus est. Meditabar sicut colúba, Ezechias moribundus Eſaiæ c. 38. Et ancille eius

Peristereon herba.

Lithospermonos columbariæ dicta.

Columbinæ vix.

Columbinum cicer.

Pastus columbarum herba.

Stercus columbarum.

Binus geranij.

Colubus mirmillo.

Columbariæſes.

Columbaria insula.

Peristere vrbs.

Peristerides insula.

Similitudines à columbis sumptæ.

Columba quadrupes cum ano duplici.

Hausus columbinus.

minabantur gementes vt columbæ, murmurantes in cordibus suis, Naum 2. ¶ Helioscopion quartum genus tithymali circa oppida nascitur, semine albo, columbis gratissimo, Plin. Nostri hominem qui affatim vno haustu bibat, haustum columbinum trahere dicunt, *ein tauben schluck thun* / *αυωι πινει* Græci. ¶ Tollunt se celeres: liquidumq; per aera lapsa, Sedibus optatis gemina super arbore sedunt, Vergi. 6. Æn. de columbis. Et rursus, *Geminae tum forte columbæ Ipsa sub ora viri cælo venere volantes, Et viri vidi sedere solo.* Et libro 5. *Qualis spelunca subito commota columba Cui domus & dulces latebroso in pumice nidi Fertur in arua volans: plausumq; exterrita pennis Dat tecto ingentem: mox aere lapsa quieto Radit iter liquidum celeres neq; commouet alas. Sic Mnestheus, sic ipsa fuga secat vltima pristes Æquora.* Et alibi, eodem libro, *Et alis Plaudentem nigra figit, sub nube columbam.* ¶ *Nec imbellem feroces Progenerant aquile columbam, Horat. in Odis. 4. 4. Murmur apricantes niuea dant turre columbi: Expanduntq; alas, & amicam blandarogantes Oscula circumeunt, insertantq; oribus ora. Iam vicibus nido incubitant, genitrixq; paterq;: Iamq; ora excundunt: natisq; implumibus escam Commansam alternant, rostellaq; hiantia complent, Politianus in Rustico.*

Peridexio seu forte peristereon arbor Indica.

¶ d. Terra eorum facta est in desolationem à facie iræ columbæ, & à facie iræ furoris domini Hieremiæ 25. Et rursus cap. 50. Disperditte fatorem de Babylone, & tenentem falcem in tempore messis à facie gladij columbæ. Sed vtrobique Hebraicè legitur *ionah*, יונה, Munsterus scæuitiam interpretatur vel gladium scæuientem secundum Kimhi: Ionathan viuum inebrians. Columba seducta Ephraim, non habens cor, Osee septimo. *Non me Chaonia vincant in amore columbæ,* Propertius libro primo. *Issa est purior osculo columbæ,* Martialis libro primo. *Hic Hecuba, & natæ nequicquam altaria circum Præcipientes atra ceu tempestate columbæ Condense, & diuinum amplexæ simulacra tenebant,* Vergilius secundo Æneid. ¶ *Accipiter velut molles columbas,* Horatius. *Quàm facile accipiter saxo sacer ales ab alto Consequitur pennis, sublimem in nube columbam: Comprensamq; tenet, pedibusq; cui scer at uncis: Tum cruor, & vulsa labuntur ab athere plumæ,* Vergilius xi. Æneidos. ¶ Peridexion (forte peristereon, *hyperdixin* habet Albertus) arbor est in India, cuius fructus dulcis est & gratus columbis, cuius gratia in hac arbore diuersari solent. Hanc serpentes timent, adeò vt etiam umbram eius fugiant. Nam si umbra arboris ad Orientem vertatur, serpentes ad Occidentem recedunt, & è diuerso. itaque vi huius arboris serpentes columbis nocere non possunt. Si quæ autem forte aberrauerit, serpentis flatu attracta deuoratur. Nam si gregatim degant aut volitent, nec serpens nec ocypteros, id est sparauerius eas lædere potest vel audet. Huius arboris folia aut cortex, suffitu omne malum (bestias venenatas) auertunt Kiranides & Albertus.

Decolubis noui orbis.

¶ e. In Medera insula olim ignota, quam Lusitani nunc obtinent, copia maxima columborum fuit, quibus capiendis non alia arte vsi sunt aucupes, quàm alligato perticæ vncino ex arboribus, quibus infidebant, aues admitabundas (vt quæ in insula deserta hominem prius non vidissent) & nihil pauentes detrahendo, Aioisius Cadamustus. Idem etiam in alia quadam insula noui orbis columbos ab hominibus nihil pauentes, scipionibus caecos refert. Heroes apud Homerum ne aerem quidem volucris liberum permittebant, sed laqueos & retia (*παγιδας καὶ νεφέλας*) turdis & columbis (*πίχλας καὶ πελειδων*) tendebant, Athenæus. ¶ Polyphemus apud Ouidium Metam. 13. Galatæa canens, *Munerat tibi (inquit) erunt, Damæ, leporesq; capræq; Parq; columbarum, demptisq; ve cacumine nidus.* Æneas 6. Æne. certamina suis proponens, inter cætera malum nauis *Erigit, & volucrum trahet in sine columbam. Quo tendant ferrum, (sagittas,) malo suspendit ab alto, quam Eurytion deijcit, & alis Plaudent em nigra figit sub nube columbam.* Videtur autem Vergilius in hoc imitatus Homerum, qui & ipse Iliados penultimo in certamine funebri *τήρωνα πέλειαν* sagittis ferendam in malo nauis proponit.

Columba internuntia epistolas ferentes.

¶ Columbæ etiam internuntia in rebus magnis fuere, epistolas annexas earum pedibus obfusione Mutinensi in castra consulum D. Bruto mittente. Quid vallum & vigil obsidio, atq; etiam retia amne prætenta profuere Antonio, per cælum eunte nuncio? Plinius. Frontinus scribit Hirtium literas collo columbæ seta religatas ad Decium Brutum Mutinæ obsessum ab Antonio misisse. Et forsitan hanc per columbas missionem Iuuenalis innuit, cum scribit: *Tanquam à diuersis partibus orbis Anxia præcipiti venisset epistola penna,* Grapaldus. Vno eodemq; die victoria Taurosthenis ex Olympia Æginam nunciata est ipsius parenti, vt alij affirmant, per spectrum. Alij verò dicunt Taurosthenem columbam à suis pullis madidis adhuc & inuolucris abstractam secum deportasse: cumq; vicisset, purpura amictam eam remisisse, eamq; summa cum festinatione ad pullos properantem eodem die ex Pisa in Æginam aduolasse, Ælianus Variorum libro nono. Iacobus tradit trans mare versus Orientem columbas esse quæ nunciorum fungentes officio literas dominorum suorum sub alis breui tempore perlongè deportent, in primis necessarias cum per agros inimicorum aliis nunciis via non patet, Author libri de natura rerum.

¶ Columbini testiculi mulieri à viro dati, amoris poculum sunt: sic & matrix columbæ viro à muliere data, Kiranides. ¶ Nostri vulgaribus metris, illi qui domum castam & puram seruare voluerit, sacerdotes & columbas non admistere consulant. *Wiltu dem Haus halten sauber / So hüt dich für Pfaffen und für Tauben.* ferè enim vbi columbæ aluntur, pediculi & cimices oriuntur, & mures quoque propter cibum alliciuntur. ¶ *Surrentina vaser qui miscet fece Falerna Vina columbino limum (fecem, Acron: nec aliud in hunc locum) bene colligit ouo, Quatenus ima petit, voluens aliena vitellus,* Horatius

Horatius Serm. 2.4. Quorum quidem gallinaceorum ad potiones crassas & turbidas purificandum pharmacopolis hodie vsus est: vt in ipsorum historia copiosius exponetur.

¶ h. Columba Carnos & Illyricos in bellum commisit, Ælia. ¶ Nota est histotia sacra de columba *De colūba* à Noe ex arca diluuij tempore emissa, quæ primū vacua reuerfa est: iterum verò post septē dies, emissa *à Noe ex arca emissa* vesperi rediit cum oliuæ ramo: & rursus post 7. dies, non rediit. Hanc Græci etiā poetæ ad suas fabulas mutuati sunt. nam columbam (vt refert Plutarchus in libro de comparatione terrestrium & aquatiliū animantium) Deucalioni scribunt arca emissam quantisper remearet, & eodem continuo se reciperet, tempestatis: postquam auolasset, ferenitatis argumentum dedisse. Cum diluuij aqua paulum cessasset. Noe ex arca coruum primum emisit, qui quidem non est reuersus iterum, cadaueribus se pascebat multorum quæ interierant. Deinde columbā emisit, quæ arrepto ramo oliuæ reuerfa est: id quod indicium erat manifestum aquas subsedisse, Io. Tzerzes 6. 81. *Qualis & ipse fuit, quo precipiente columba Est data Palladiæ præuia duxq; rati*, Ouidius in Ibin. ¶ Dercetūs deæ Syriæ filia Semiramidis *Semiramidis Dercetūs filia à columbis educata.* fuit educata, quæ aues ideo Syris sacre sunt, Diodorus libro 3. qui eodem loco subdit, Venerem aliquando obuiam factam Dercetò, amorem cuiusdam adolescentis sibi sacrificantis iniecit: ex quo cum filiam dea suscepisset, sui erroris pudore affectam, adolescentem ab se amouisse, & filiam in deferta & saxosa loca, vbi columbarum erant ingentes turmæ, exposuisse: quæ columbæ puellam enutrierunt. Mammes vir sanctus columbam habuit, Io. Rauisius Textor.

¶ Auguria. *Sed carmina tantum Nostra valent Lycida tela inter Martia, Quantum Chaonias dicunt Auguria aquila veniente columbas*, Vergilius. 9. Ecloga. vbi Seruius, Minora enim inquit auguria maioribus cedunt, nec vllarum sunt virium licet priora sint. Quod & Alexander ab Alexandro ex eo repetit: Et in super, Siquidem cornicis (inquit) aut columbarum auspicia, aquila superueniente irrita fiunt. Columba si comitata est, (principibus vel regibus, videtur addendum, vt mox ex Seruij verbis patebit) prosperos successus auguratur, cæteris autem nullius auspicij credita est, Alex. ab Alexandro. Geminae columbæ Æneidos Sexto, Æneæ duces sunt ad inueniendum ramum aureum in nemore latentem. Geminae tum forte columbæ Ipsa sub ora viri cælo venere volantes, *Et viridi sedere solo*. Et mox, *Pascentes ille tantum prodire volando, Quantum acie possent oculi seruare sequentum*. Est autem boni ominis (vt fertur) in augurio videre pascentes aues. Bene autem à columbis (inquit Seruius) Æneæ datur augurium, & Veneris filio, & regi. nam ad reges pertinet columbarum augurium, quia nunquam solæ sunt, sicut nec reges quidem. Animæ alas, quas ei Plato attribuit, contemplatiuam intelligamus virtutem, atq; item moralem, &c. Columbas sanè geminas ad aureum ramum inueniendum Æneæ duces, non aliud quàm hæc alas esse contēderim, quibus connitentibus erigitur mens ad sapientiā, auri nomine sapius significatam. Sed & à Venere mittuntur, quia amor diuinorum eximius alis præstat alimenta, quibus surrigimur, mox & in deum transimus. Quam rem illa significant, *Tollunt se celeres, liquidumq; per aera lapsæ Sedibus optatis geminae super arbore sedunt*, Cælius. Telemacho locuto *ἐπέπλετο δεξιὸς ὄρνις Κίρκος Ἀπόλλωνος τοῦ ἄγγελος. ἐν δὲ πόδεσσι Γίλλε πέλειαν ἔχον, καὶ δὲ πτερὰ χεῦν ἔραζε*, Odyssæa 9. Circum de genere aquilarum (accipitrum) columbam discerpentem vnguibus, felix nuncium attulisse Homerus voluit, Alexander ab Alexandro. ¶ De columba Aretullæ Martialis carmen libro octauo, numero 32.

*Aera per tacitum delapsa sedentis in ipsos
Luserat hoc casus, nisi inobseruata maneret,
Si meliora pia fas est sperare forori,
Hæc à Sardois tibi forsitan exulis oris*

*Fluxit Aretulle blanda columba sinus.
Permissaq; diu nollet abire fuga.
Et dominum mundi flectere vota valent:
Fratre reuersuro nuncia venit anis.*

¶ Charon Lampfacenus in Persicis de Mardonio scribens, & exercitus Persici interitu circa Athon *Colūba alba* montem (cum triremes Persarum Athon præterlegentes perirent, Ælianus in varijs,) Tum (inquit) *ba quādo primū in Græcia visa.* primum columbæ albæ in Græcia visæ sunt, cum prius non fuissent, Athenæus.

¶ Somnia. Πειριτερος βλέπειν τε ποροξενῆ βλάβω, Senarius apud Suidam. hoc est, Columbas videre malum aliquod præflagit. Aspasia Hermotimi filia Phocensis viri pauperis, cum mentum ei maximo *Somnia* imo formæ detrimento intumisset, nec haberet vnde sumptum in medicos faceret, in fomno columbam vidit: quæ in mulierem mutata bono animo ipsam esse iussit, & rosea ferta Veneris iam arida *Aspasia de columba* conuerata est aut potius omnibus prælata. Tandem inuita relicto patre ad Cyrum Darij filium adducta, *cam monente de* tificatoria peregit: & ingens idolum in honorem eius faciendum curauit, iuxta quod gemmis picturata *quod are-* ratam columbam statuit: Deinde Cyro in prælio contra fratrem occiso, ab Artaxerxe quoq; similiter *medio.* amata & in honore fuit, vt multis scribit Ælianus ab initio lib. 12. Variæ hist.

¶ Columbæ Syris sacre fuerunt, quòd Dercetūs deæ Syriæ filiam Semiramidem aluisse crede- *De colum-* rentur, vt supra ex Diodoro Sic. recitauimus. Assyrij columbam coluerunt, Gyraldus. Et rursus, Syri *barū cul-* pisces & columbas deos sibi consecrarunt. (quamobrem iniuria affici non patiebantur, Xenophon *in & ve-* nabaseos primo.) Chaoniæ Vergilio dictæ sunt columbæ ab Epiri parte. nam olim in Dodona sylua *neratio-* piri oracula reddebant. quod ideo fingitur, quia lingua Theffala Peleides & columbæ & vaticina- *ne.*

Vaticina- trices Do- donæ cur colūbæ di- ctæ sint. trices vocantur, Seruius. Πέλειαι, columbæ & vaticinatrices in Dodona, Hesych. Mulieres Dodonæ oraculi antistites (vt scribit Herodotus lib. 2.) aiunt geminas ex Ægypto columbas aduolauisse, vtrāq; nigram, vnam quidem in Africam, alteram in Dodonam: quæ fago, infidens humana voce elocuta sit, eo loci Iouis oraculum condi debere, & se interpretes esse. Eam verò quæ ad Afros abisset columbam, iussisse Afris vt Ammonis oraculum conderent, quod oraculum & ipsum Iouis est. Sic illæ referebant, quarum antiquissimæ nomen erat Promeneæ, proximæ Timaretæ, minimæ natu Nicandræ: De quibus ita mea fert opinio. Si reuera Phœnices ablegauerunt feminas sacerdotes, & earum alteram in Africa, alteram in Græcia vendiderunt: hanc quæ in Græcia illa quæ Pelasgia vocabatur, vœniit, eam esse quæ apud Thespytos vœniit. atque deinde ancillantem ibidem condidisse sub fago enata fanum Iouis, quemadmodum mos erat Thebis ministrare in Iouis templo. Et posteaquam illa linguam Græcam accepit, dixisse aiunt, sororem suam in Africa ab eisdem Phœnicibus (vt ipsa fuisset) vœnundatam. Quod autem mulieres à Dodonæis columbæ vocatæ sunt, ob id mihi videtur factum, quia barbaræ essent: quod videlicet simile quiddam auibus sonarent. Interiecto deinde tempore columbam humana voce locutam aiunt, postquam more ipsorum mulier locuta est, tandiu volucris modo sonare visâ, quandiu barbarè loquebatur. Nam columba quodammodo humanam vocem sonat. Nigram autem columbam esse dicentes, Ægyptiam feminam significant. Sunt itaque simillima inter se oracula, & illud apud Thebas Ægyptias, & hoc apud Dodonam, &c. Hæc omnia Herodotus. Palæstæ locus Epiri est apud Oricum, vt Lucanus in quinto Pharfalia innuit. Eum verò locum Palæstæ dictum aliqui putant, quoniam geminæ columbæ fatidicæ è Syria Dodonam euolauerunt, quæ Palæstinæ sunt appellatæ. In illis quoque fuisse inferorum ostium ferunt, item Acherusiam, Gyraldus. aliqui verò (ait) Palæstinæ deas in Fastis Ouidij pro Furiis accipiunt. ¶ Perfæ columbas albas abigunt propter leucæ affectionis odium, Cæ. ex Herod.

Columbæ Veneris a cur dicantur. ¶ Græci rectè dicunt & sentiunt columbam Veneri sacram esse, Plutarchus in lib. de Iside & Osirid. Etymologus causam addit, quoniam maximè ferueant ad coitū, & sæpius anno pariant, quod alia aues non faciunt. Hinc epitheta apud poetas, Cythereiades, Cytheriacæ, Dionææ. Vt albulus columbulus Dionæus, Catullus in epigrammate Cæsaris mollitiem notans. Λευκός Ἀφροδίτης εἶμι γὰρ ὡσεὶ σέρος, Alexis apud Athenæum. Venerem curru vectam aliquando legimus, columbis tracto, vt in sexto facit Apuleius: quod & Phurnutus interpretatur, propter columbæ puritatem & castitatem, propterq; oscula, vt in Peristeræ puellæ fabula, in hanc auem conuersæ Laërtius Grammaticus retulit, Gyrald. Et alibi, Veneri albas columbas dicabant veteres, & ideo Æneas apud poetam maternas appellat aues. Athenæus author est in Sicilia ad Erycis montem stans quibusdam diebus, quas loci illius accolæ profectorios (ἀναγωγὰς) appellant, quoniam Venerem inde in Libyam quotannis id temporis proficisci (ἀναγωγὰς, quod verbum propriè dicitur de nauī soluente) constantissimè credant, nullas eo tractu columbas videri, (reliquo verò tempore ingentem earundem auium copiam, super deæ templo superuolare constat, Ælianus in Varijs:) veluti quæ abeuntem venerantes deam cum illa peregrè sint profectæ. Quæ postea nonam post diem (ἐν ταῖς ἡμερῶν ἑπτὰ καὶ τῶν ἡμερῶν, hoc est in festo reuerforio. nam κατὰ γὰρ de nauī ad littus appellente dicitur) vna præueniente, quæ ex mari in Veneris templū volare percipitur, omnes vno turmatim agmine illico adesse visuntur. Quamobrem incolarū profusissimo gaudio, quod magnificis epulis locupletes testantur, cæteri qua possunt hilaritate & applausu, festū cōcelebratur hoc tempus: vniuersusq; regionis illius tractus butyrum olere dicitur, quod aduentantis deæ certissimum esse indicium perhibent, Nicolaus Leonicens in Varijs ex Athenæo 3. 64. meminit etiam Ælianus in Varijs. & in Animalium historia post reliqua, Nouem (inquit) diebus lapsis, vnam forma insignem ex pelago Libyco spectari aiunt reuolantem, quæ non sit quemadmodum reliquæ gregales liuix columbæ (sic habet Gillij translatio) sed rubra, qualem nobis Anacreon canit esse Venerem: quum eam quodam loco purpuream & auro similem canit. Hanc cæterarum greges sequuntur, & rursus Erycini reuersionis dies celebrant.

De sacrificijs columbarum. ¶ Sacrificia. Geneseos 15. columbam legimus adhibitam foederi pangendo. Columbæ pulli quomodo sacrificandi, vide Leuitici 1, & 14. Turtur aut columba quomodo offerendi, Leuitici 5. Turtures duos vel duos pullos columbarum non potens offerre, offerat decimam ephi similæ, sine oleo & thure, Leuitici 5. Cùm expleti fuerint dies purgationis, &c. pullus columbæ siue turt. pro peccato offeratur, Ibid. 12. Par turturum aut duos pullos columbarum, Luca 2. Columbas vendentibus dixit: Auferte ista hinc, &c. Ioan. 2. Matth. 21. Marci 11. ¶ Ergo sepe suo coniunx abducta marito Vritur in calidis alba columba fociis, Ouidius libro 1. Factor. de sacrificio auium loquens.

Metamorphosis Semiramidis in columbam. ¶ Metamorphoses. Semiramis in columbam mutata memoratur Ouidio, lib. 4. Metamorph. his verbis: *Vt sumptis illius (Dercetidis) filia pennis Extremos alis in turribus (aliàs montibus) quod magis placet) egerit annos.* Grammatici Græci, vt Varinus, Semiramin, columbam montanam interpretantur. *Transit (Medea in aere vecta) & antiquæ Carthæiæ mænia Cææ, Qua pater Alcidas placidam de corpore natæ Miraturus erat nasci potuisse columbam,* Ouidius libro 7. Metamorph. Idem libro 15. Metamorph. Anij filiarum, quæ omnia suo tactu in frumentum, vinum, oleum ve conuertebant, in columbas mutationem memorat. Achiiui commemorant (Autocrates scribit, Athenæus) Iouem ipsum in figuram

guram columbæ versum esse cum amaret Phthiam virginem habitantem in Ægio, Ælianus in Varijs & Athenæus, cuius verba mutila ex Æliano restitui possunt. Peristeram puellam in columbam con-

Peristera.

¶ Prouerbia. Aquilæ columbam non generant: Vide in Aquila h. ¶ Mitior (vel Mansuetior) Prouer-

bia.

lumbæ, *ωραότερος εἰσερχῆς*. Columbina simplicitas ac mansuetudo, laudatur etiam in diuinis lite-
ris. Nam hoc est columba in auibus, quod ouis in quadrupedibus. Ipsa nulli animantium meditatur
noxam: nec aliunde præsidium habet aduersus miluios, quàm à celeritate volandi. Adagij meminit
Diogenianus, Erasmus. ¶ Palumbem pro columba, *φῶτταν ἀντὶ εἰσερχῆς*, subaudi verbum ad sen-
tentiam accommodatum: In epistola Mormiæ nescio cuius ad Chremetem, (in epistolis Æliani:) *Ἀύ-*
ραντ.

lumbam

non gene-

rant.

λῆσι δα δὲ λυσάωμος ἢς ἔτι γενέραν, γύμφης φιλῶ αὐτῆ εἰσαλῶν ἐπαίη γὰ μοι φῶτταν ἀντὶ εἰσερχῆς φα-
σιν, ἐταίραν ἀντὶ γύμφης. id est, Redemptam tibicinam quam fortè amabat, sponsæq; stola amictam mihi
induxit columbæ loco palumbam, vt aiunt, meretricem pro sponsa. Vfus est Plato in Theateto, *Λαβὼν Palumbῆ*
οἶον φῶτταν ἀντὶ εἰσερχῆς, id est, Si velut accipiat palumbem pro columba. Error est in re non in ipsa sci-

Mitior

columba.

pro colu-

ba.

entia. Palumbes autem columbis sunt ad similes. Conueniet, vbi quod deterius est & adulterinum, pro
eo quod est præstantius ac legitimum supponitur, Eras. ¶ Columba sedens: Vide supra in E. ¶ Co-

Columba

sedens.

lumbæ prius vitabant turres, de re incredibili dixit Ouidius i. de Ponto. Nam prius incipient turres vi-

sedens.

vi-

tabunt tur-

ob ingenij mansuetudinem aliquid emolumenti potest auferri. Rapacibus ignoscitur. Sumptum est
ab apophtegmate Anacharfidis, qui hoc dicto eludit studium Solonis in conscribendis legibus, quem-

Vexat cē-

sura colū-

bas.

admodum refert Plutarchus in vita Solonis. Leges (inquit) araneorum telis ad similes dicebat, propter
ea quod in illas si quid leuius aut imbecillum incurrerit, hæret: sin maius aliquid, dissecat ac fugit. Ad

Expecta-

re colum-

bâ assam-

ori hianti

inuolutu-

ram.

De fimo

colūbino

certare.

candem pertinet sententiam quod in Phormione ait Terentius: Quia non rete accipitri tenditur neque
miluio, Qui malè faciunt nobis, illis qui nihil faciunt, tenditur. Quia enim in illis fructus est, in illis opera lu-

ditur, Erasmus. Hoc sensu Germani proferunt, Die grossen dieben henckend die kleinen. Et, Die kleinen
diebe hencket man an den galgen/ die grossen in seckel. Vel, die grossen laßt man lauffen. ¶ Socrates ad

Theodotam lib. 3. Apomnemoneumatum apud Xenophontem, Vtrum (inquit) fortunæ permittis,
num quis amicus ad te vt miuca volet, (pro quo nostri dicunt, Expectare columbam assam ori hianti

inuolaturam, Warten ob einem ein gebratne tuben in das mauß fliege:) an verò tu etiam aliquid inachi-

nationis confers? ¶ Quos de re leui & vili contendere significamus de fimo columbino certare di-

cimus, *Wmb ein tauben dreck hadern.*

COMMVNIA QVÆDAM OMNI CO-
lumbaceo generi.

¶ QUANQVAM in historia columbæ mansuetæ iam perscripta, plurima omni columbaceo generi
(quod complectitur mansuetas, agrestes, palumbes, liuias, cenadas & turtures) communia dicta sint:

visum est tamen hic seorsim breuiter ea conscribere que authores communia esse expressè docuerunt,
quæ cum pauca sint, facilius sic inuenientur.

C.

Proprium columbis & palumbis & turturibus esse videtur, ne collum cum bibunt resupinent,
nisi fatis hauserint, Aristot. Omnes vno tractu bibunt demisso capite, & non erigunt in potu sæpe ca-

De bibēdi

ratione.

pita sicut aliæ aues. nam collū earum breue & amplū est & multæ aquæ capax, in alijs auibus non item,
Albert. ¶ Cantus omnibus similis atq; idem trino conficitur versu, præterq; in clauisula gemitu, hyeme

De cantu

et voce.

mutis, vère vocalibus, Plinius 10. 35. videntur autem hæc verba non ad palumbes tantum pertinere,
vt quidam putauit, sed ad omne genus columbarum. A sono vocis turtur vocatur, & gemit pro cantu,

De coniu-

gio,

Fertilita-

te,

Partu,

Coitu,

Incubitu.

sicut & cætera genera columbarum, Albertus. ¶ Columbæ (& huius generis aues) coniugium mu-

tuum ad mortem vsq; non deferunt. & altero coniugum extincto alter viduus manet, Aristot. apud
Athenæum. ¶ Columbæ vel decies anno, aliæ (vt palumbes, turtur, vinago,) semel anno & parcius

generant, Aristot. ¶ Pariunt magna ex parte bina oua quæ specie columbacea continentur omnia, vt
palumbes, vt turtur: sed complurimum terna, palumbes, & turtur, Aristot. Columbarium genus cur

multoties pariat, sed pauca, bina plerunq; oua: Vide in Columba C. Mare vno contenta, & turtur & pa-

lumbes viuit, (vt & columbæ,) nec alterum recipit, Aristot. Incubat vicissim omne columbaceum
genus, Athenæus ex Aristot. Vide supra in Columba C. vbi etiam ex Aristotele causam scripsi, cur pa-

lumbes, turtures & columbæ imperfectos & cæcos pariant pullos. ¶ In omni columbaceo genere
mares quàm sceminæ minus viuaces videntur. vide in Palumbe C.

¶ Sanguine columbæ, palumbi aut turturis ad remedia vtare parum interest, vt ex Galeno do-

C

DE COLVMBIS FERIS IN GENERE.

SEMIRAMIS columba montana est, Hefychius & Varinus. *Vide supra in Columba h.* inter Metamorphoses. ¶ Indi ad regem suum afferunt columbas quas negant mansuefieri posse, Ælianus. ¶ Erunt in montibus quasi columbæ conualliu, Ezechielis 7. ¶ In Italia quibusdam locis mustelis domesticis, ut audio, vtuntur, vt extrahant colūbas è cauernis vel nidis suis. ¶ Columbæ feræ, quæ autumnu auolant, verno ante cæteras aues ad nos reuertuntur, vt audio. Sed Aristoteles, Veniunt (inquit, columbæ feræ) ad nostra loca cum iam fecerint prolem. cætera verò omnia quæ æstate accedunt, nidulantur apud nos, & carne magna ex parte suos enutriunt pullos, excepto columbaceo genere.

F.

Ius consumptum quomodo fiat ex capo aut columbis syluaticis &c. in Capo monstrabimus ex Platina.

G.

Remedia ex columbis feris. Columbos mares syluestres in cibo membris trementibus ac resolutis, & linguæ ad loquendum impeditæ prodesse constat, Arnoldus Villanou. in Antid. Columbarum syluestrium fimum priuatim contra argenti viui potum valet, Plinius: Dioscorides ad eundem vsum aridum bibi suadet cum nardo & vino.

DE COLVMBIS FERIS QVIBVSDAM,
porcellana, saxatili, œnade.

Porcellana colūbæ. PORCELLANÆ Venetijs dicuntur columbæ quædam maritimæ, rostro pedibusq; rubris, cætero nigræ.

Frangolini. ¶ FRANGOLINI, columbarum (gallarum potius, *vide* in Attagene) syluestrium species est, post perdices & coturnices in vsu, Nic. Massa.

Saxatiles columbæ. SAXATILES columbas, *Steintuben* in quibusdam Rhætiæ locis vocari audio maiores mansuetis, colore cinereo, quæ in faxis nidulantur. has frequentes apparere aiunt eo tempore quo prata demessa sunt, quod tum locustas persequantur. Eadem, ni fallor, colombo *sassarollo* dicitur. Columba saxatilis Varroni inter altiles nominatur, &c. *vide* in columba simpliciter *A.* Liuia etiam aliquando in templorum muris & montium rupibus nidificat, sed ea minor est quam columba.

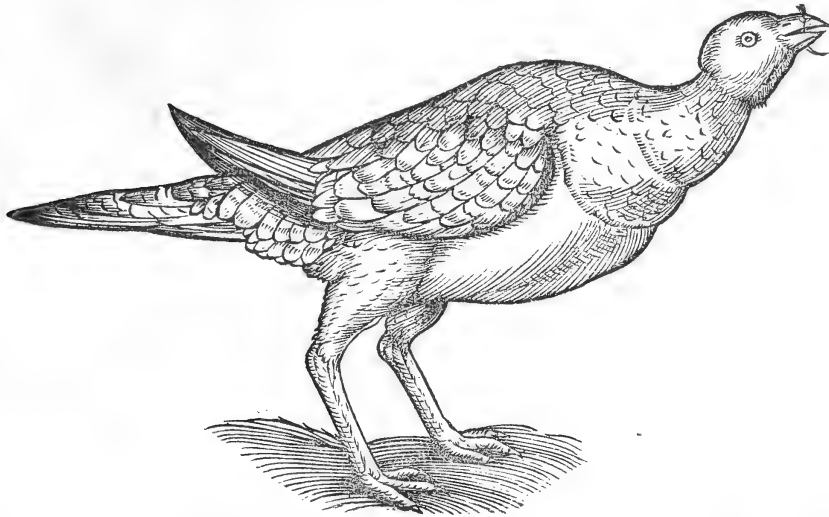
De œnade. OENAS (*Vinago* vt Gaza vertit) autumnu potissimum & conspicitur & capitur; (vnde & nomen à vino, seu vindemiæ tempore ei inditum coniectura est:) cui magnitudo maior columbo, minor quàm palumbi est, quod & Ælianus repetit. Modus maximè capiendi eam dum se in aquam bibendo propendit, Aristot. Frugibus quoq; viuit vt columba, & bina parit oua, Arist. 6. 1. hist. anim. vbi Gaza de suo addit semel tantum anno eam parere. id quod de œnade verum mihi videtur. turturum verò de qua simul ibidem agit, bis anno parere constat. Veniunt ad nostra loca cum iam fecerint prolem, Arist. hist. 8. 3. videtur autem de turture simul & œnade ea verba protulisse, Eustathius œnadem maiorem colūba esse scribit, colore quem Græci οἰνωπὸν appellant, (qualis scilicet vini nigri est, vel qualis in vuis nigris maturis apparet: vt ab eo ne colore, an vindemiæ tempore quo capitur, œnās dicta sit dubitemus. Οἰνὰς, genus corui, aut columba fera, (aliàs, columbæ feræ species,) Hefych. & Varin. Οἰνὰς, species corui, idem. Οἰνὰ Hebraicè & Syriacè significat columbam illam, quam Græci vocant οἰνάδα, Tzetzes. *Vide* in Columba *A.* Quidam Gallicè interpretatur œnadem, *grand columb*, id est columbam magnā, vel *biset*: Rob. Steph. *colombo biset*. OENADA etiā interpretantur aliqui locum vitibus confitum. Οἰνάδες, ἀμπέλαιδες τόποι, Hefych. Οἰνάδας ἀκίλας, ἀντὶ τῆς Οἰνομαίτιδας, Idem. Οἰνάς auem significat, non (vt quidā putant) vitem. in Sparta quidē etiam οἰναδοθήσας quidam vocantur ab huius auis

Viscus ab excremento œnadis nascitur. aucupio, Ælia. Viscū nasci aiunt ab excremento œnadis, cum illa visci deuorato femine super arbore aliqua excreuerit, Athenæus. Plin. pro œnade palumbem reddidisse videtur: Viscū, inquit, satum nullo modo nascitur, nec nisi per aluū auium redditū, maximè palumbis & turdi. ¶ Alia est OENANTHE auis, Οἰνανθῆν, Aristot. & Plinio, (vitifloram Gaza reddit,) quæ statos latebræ dies habet, exoriēte Sirio occultata, ab occasu eiusdem prodit: quod miremur, ipsis (eisdē) diebus vtrunq;. Viat enim interdum frigora, aliàs æstus. Plin. sanè lib. 18. c. 30. eadem de parra & vireone scribit, quæ lib. 10. c. 29. de cenanthe & chlorione, vt cenanthen parram eam transtulisse appareat. Niphus cenanthen à colore simili germinantibus vuis dictam conijcit. Est & vua cenanthe quam vites syluestres ferunt, quæ cum flore colligitur, suauissimo odore cūm floret, vt & fatiæ vitis: qualis puto & tilix & fabarū florentium est. hinc cenantharia medicis dicta. Plura de cenanthe aue leges infra in Elemento *O.* ¶ OENAS (inquit Guil. Turnerus Anglus) mihi nunquam hætenus visa est: nec quid habeat nominis apud nostros aut apud Germanos, compertum habeo. Vidi tamen Venetijs columbos his nostratibus sesquialtera proportione maio-

ne maiores. sed hos non vinagines fuisse credo, sed columbos è Campania ad Venetos aduectos, vbi Plinius columbos scribit esse grandissimos. Nihil ex Aristotele de hist. anim. 8. 3. dubitat an vinago sit genus illud columbæ, quod in Italia habeatur ex columbo cellari & palumbo nascens. & quoniam Aristoteles hoc in loco columbarum genera numerans peleiadem omittit, vt lib. quinto cenadem, dubitat an cenàs & peleiàs eadem auis sit. Sed cenadem Aristoteles columbam maiorem facit, peleiadem minorem. OEnas etiam canis nomen est apud Xenophontem, si bene memini.

DE OENADE, CUIVS ICONEM EX MONTE

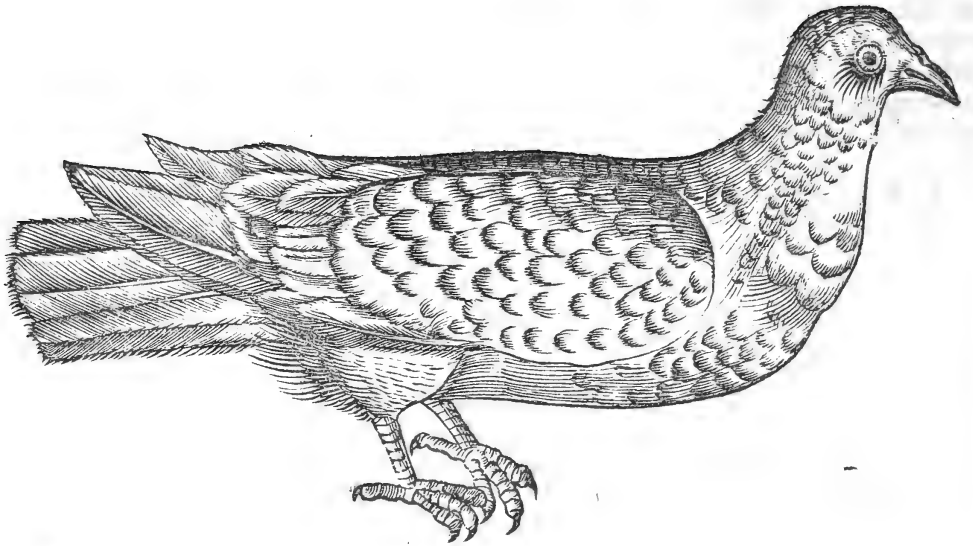
peffulo Guil. Rondeletius ad nos misit.



OENAS, columbacei generis est, columbo maior, palumbe minor *ἐλάφων φαβός*, Aristot. est autem phaps palumbus minor, phatta palumbus maior, scribitur autem Græcè οἰνάς apud Aristotelem, Athenæum & Eustathium. Rondeletius tamen vir doctrina & iudicio præstantissimus *ὄνας* per idota tantum in prima legendum censet, vt ita dicatur hæc auis *ἀπὸ τῆς ὄνας*, hoc est à fibris carnis, ita enim fibrosa & dura est, vt neque edi neq; ad cibum parari nisi detracto tergore commodè possit. Auis est gregalis, & circa Monspeffulum vulgò angelus (*vn angel*) vocatur: simillima perdici, sed rostro & pedibus nigris. plumis ex fusco colore in nigrum vergentibus, & luteis in ruffum. cætera, magnitudine præsertim, perdici persimilis, vt Io. Culmannus noster pereruditus ac diligens iuuenis ad nos perscripsit. ¶ Ego eandem auem esse conijcio, quæ apud Arabes scriptores alchata, vel alfuachat, & filacotona nominatur: *vide infra in Capite de Palumbe A. circa finem.* hoc vnum fortè obtulerit quòd pedes alchata per breues tribuit Bellunens. hoc tamen non impedit quin saltem eiusdem generis proximi species sint diuersæ, & sanè angelo etiam Monspeffuli dicto, vt pictura ostendit, pes propriè dictus, hoc est inferior & digitatus, breuis est proportione, & postremus digitus minimus. ¶ Cognata omnino auis est etiam quæ à Bellonio perdix Damasci vocatur, & describitur ab eo in Singularibus obseruationibus quas Gallicè ædidi, lib. 2. cap. 93. nisi quòd minor est & cauda breuiore. Perdix Damasci, inquit, minor est tum maiore tum minore perdice nostrarum regionum. Color ei in dorso & collo superius qui becaffæ, id est gallinaginio. Alarum pars propior corpori pennas habet albas, fuscas & fuluas: pennæ verò maiores decem cinereæ sunt. Venter & alarum pars interior albens. circulus pectus ambit sicut in merula torquata (vel in aue quam Galli vulgò *canne petiere* vocitant) coloris mixti ex rubeo, flauo & fuluo. Et sanè credidissimè hanc auem esse de genere pluuiialis, vel illius quam *rasle de genet* Galli vulgò appellant, nisi crura ei plumis integerentur vt perdici albæ Sabaudicæ, (*lagopodi*), vel columbæ dafypodi.

DE LIVIA, COLUMBA.

COLUMBACEI generis est liuia (*πελειάς*, à liuore dicta,) minor quàm columba, & minus patiens mansuescere. liuet etiam plumis & penè nigricat (Græcè simpliciter, nigra est,) & pedibus rubidis scabrosisque: est: quas ob res nullus id genus cellare alit, Aristot. Gaza interprete: ex quo etiam Athenæus repetiit. & Ælianus in Variis lib. 1. Apparet sanè *πελειάδα* (poetæ etiam *πέλειαν* dicunt,) à colore liuido dictam, quem Græci *πελὸν* & *πελίον* & *πελιδόνον* vocant. *Vide in Columba H. a.* vbi etiam ostendi *πελειάδα* Doricè & poeticè simpliciter pro columba accipi. A *πέλεια* fit *πελειάς*, vt à *μύγα* *μυγάς*, Etymologus. *Πέλεια* non simpliciter columba est, sed species columbæ nigrioris, vt dictio ipsa subindicat, Eustathius in Homerum. *Πέλεια*, genus columbæ simile palumbi, Varinus. *Πέλειαι*, columbæ nigra, *φρέσσαι*, Hesych. legendum autem *φρέσαι*, id est palumbes. quanquam palumbium genus diuersum sit, & maius. Liuiæ discedunt & palumbes, nec hybernare apud nos patiuntur, Aristot.



¶ *Columbæ cauernarum* nigrae sunt aliquantulum, & in arboribus habitant, Albertus. Et rursus, *Columbæ belez* (vox corrupta a Græca *πελειάδες*) domesticis griseis (fucis) similes sunt, minores: & vocantur apud nos *columbæ cauernarum* (*Lochtuben* vulgò *kleine wilde Tuben*: & alicubi vt *Columbæ cauernarū seu syluestres*. Turnerus scribit, *Holztaube*) & infident arboribus. volant gregatim, nec cicurantur. & si retineantur, non pullificant. Nidificant non in lapidibus aut muris, sed potius in cauernis arborum, aut in arboribus. pedes eis asperi, valde rubei, Hæc ille. *Columbæ syluestres* in turribus & montium ripis nidificant, domesticis minores, à nonnullis *liuiæ* quasi *liuidæ* dictæ. harum fumus ad Sinapismum requiritur, Monachi in Mesuen. *Niphus* Italice vulgò *palumbellas* dici scribit. & sanè Latine etiam *palumbus minor* rectè appellabitur. nam maior est qui simpliciter *palumbus* dicitur, vel ad minoris differentiam *torquatus*. A Gallis *liuia croiseau* appellatur, Brabandis *croisi*. Anglicè *stocdow*, vt Turnerus docet.

B.

Descriptio liuiarum. ¶ Vidi ego apud nos *liuias* captas cum aliàs, tum *Februario* etiam & *Augusto* mensibus. *Auiæ* ea *columbæ domesticæ* specie persimilis est paulò minor. pedibus rubei. rostrum albicat, circa nares tamen purpurei parum habet. Plumæ vbiq; cinereæ, sed in cauda extrema pennæ nigrescunt, mediæ subruffum aliquid habent. Collum pronum & ad latera partim purpureas, partim subuirides plumas habet, pro diuerso ad lucem posito hoc vel illo colore splendentes. Collum supinum ex cinereo purpureum est. Alarum pennæ quatuor longiores nigricant cum aliquo subruffo colore: minimæ cinereæ sunt: mediæ partim cinereæ, partim ad extrema nigricant, & earundè vltimæ dorsum versus subruffæ sunt. Longitudo à rostro ad extremam caudam dodrans & digiti quinq; ferè. Differt à *palumbe* quòd

Liuiæ Indice virides & multò minor est, & maculas albas circa collum & in alis vt illa non habet. ¶ In India *liuiæ columbæ virides* pennas habent, vt primo aspectu, si quis in auium cognitione rudis sit, pſittacum non *codes pēnas* lumbam dicat. Rostri illis & crura Græciæ *perdicibus* sunt similia, *Ælianus*.

C.

Quibus vescantur. *Ubi nidificent.* *Columbæ cauernales* glandibus & granis vescuntur, Albert. Semper cateruatim noctu prope pagos in aliquam arborem aduolant, & eandem singulis noctibus repetunt, vt *Brabandus* quidam nobis narrauit. Nidificant *liuiæ* in cauis aliquando arboribus & templorum muris, Turner. *Perdicum* vita amplius quàm ad sedecim annos extenditur, *Aristotel.* *histor. anim.* 6.4. sed cum eo in loco de *columbaceo* genere agat, suspecta est dictio *περδικες*: & tradunt aliqui (vt *Niphus* annotauit) in verioribus codicibus legi *πελειαι*.

D.

Liuiæ, vt audio, cicurari non solent. De celeritate *πελειάδες* lege *Eustathium* in *Odyss. µ.*

F.

Quod ad cibum attinet, *liuijs* conuenire videntur omnia ferè quæ in *palumbe* afferuntur. *Aristor. site delectat forte columba Liuia, turrita quæ tibi ab arce cadit. Non sapiat torquata minus mihi cara palumbes, Si modo fert molles non diuturna* (non annoſa) *dapes*, *Bapt. Fiera.* *Liuiæ* apud nos vt audio, *palumbis*, tanquam teneriores in cibo præferuntur.

H.

Τρήραν. ¶ *Πέλειαι* *columbæ* genus est in primis timidum, quare & *τρήρων* dicitur, *Eustathius*. Sed idem docet *peleia Doribus* (ac poetis, qui & *peleian* efferunt) *colūbam* simpliciter sonare. & *τρήρων* commune esse epitheton *columbarū* omnium: quandoq; etiā per antonomasiam *τρήρων* simpliciter pro *columba* vsurpa-

vsurpatur. Apud Homerum Odyssææ 12. legitur supra Planctas petras marinas nullas aues transire posse, sed ne peleias quidem, quæ Ioui patri ambrosiam afferant, quo nomine scilicet maior reuerentia eis deberetur. Non modò (inquit Eustathius enarrator) poeta ne peleias quidem supra Planctas transire posse canit, propter pernositatem harum auium in volatu: sed etiam vt impudentiam earum argueret, fingitur. quæ ne ijs quidem auibus parcant, quæ Ioui ambrosiam adferant, Eustathius. Alexander Paphius tradit Homerum Ægyptiis parentibus Dmafagora patre & Æthra matre natum, nutricem habuisse prophetin quandam, filiam Ori sacerdotis Isis: ex cuius mamillis mel aliquando in os infantis manauit, vnde is noctu voces nouem diuersas ædiderit, hiruindinis, pauonis, columbæ, cornicis, perdicis, porphyriionis, sturni, lusciniæ & merulæ: & puerum inuentum esse cum nouem columbis colludentem in lecto, & aliquando Sibyllam in conuiuio apud parentes pueri infania captam carmen effudisse, cuius initium, *Δμιασαγρέα πολυώνεια*. in quo Dmafagoram etiam *μεγακλήη* & *σεφανίτιω* appellarit, & templum nouem Pegridarum, hoc est Musarum, condere iusserit. Hoc illum fecisse & puero iam adulto rem omnem aperuisse. Itaq; poetam in honorem anium quibus cum infans collusisset, finxisset eas ipsas Ioui ambrosiam aduehentes, Idem. Et rursus, Poetæ Pleiades sydus Peleides nominant per epethesin. nam Simonides eas *πελειάδας θέρωνας* (& Atlantis filias, Athenæus) vocat, & *τέρωνας* cognominat, vnde quidam decepti aues intellexerunt. Pindarus *θέρωνας πελειάδας* dicens, tanquam *θέρωνας*, situm earum *ἔπι τῷ θέρωνας*, id est in cauda tauri innuit: Æschylus eadem *ἀπίερος πελειάδας*, (id est inuolucres, vt vitaret homonymiam cum auibus, Athenæus.) & Lamprocles, *Ἀποταναῖς* (pro *πηνωῖς*) *ομόνομοι πελειάσιν ἐν ἀθέρων κείνω*. Item Euripides, *Ἐπιπόροσ δρόμημα πελειάδος*. & Theocritus (Idyl. 3.) *Ἀντέλλοντι πελειάδες*. Homerus certè Pleiades inter stellas fixas tanquam celeberrimas agnouit: nam in Aspidopœcia ante cæteras earum meminit. De iisdem Mæro Byzantia sic cecinit, *Ζεὺς τέρωνσι πελειάσιν ὄπασε πηλώ, Ἀἰ δὴ ποί θέρωνας καὶ χέμαλος ἀρχαῖοι εἶσι*. Conuenit autem his quoq; (non tantum *πελειάσιν*, id est liuis columbis propriè dictis epitheton *τέρωνας*, quòd Orionem fugiant, vt in fabulis est, persequentem matrem ipsarum Pleionen, *Πληϊόνειω*, à qua secundum aliquos Pleiades denominantur, Hæc omnia Eustathius ex vndecimo Dipnosophistarum Athenæi mutuatus. Mæro (aliàs Myro) etiã Byzantia, inquit Athenæus) non peleides, sed Pleiades, in poemate Mnemosyne, Ioui ambrosiam ferre canit. nec abs re id fingitur à poetis: quoniam hominibus quoq; ortu occasuq; partium anni discrimina & arationis messisq; tempus) id est generationis frugum & perfectionis) significat: vnde Hesiodus, *Πληϊάδων Ἀτλαγέων ἔπι τὸν πολλοῦ μύδων, Ἀρχαῖο δὲ ἀμνητοῖ, ἀρότοι δὲ δυσμύδων*. Et Aratus, Iupiter, inquit, Pleiadiibus *θέρωνας καὶ χέμαλος ἀρχαῖο μύδων Σημαίνειν ἐπένευσεν ἐπὶ τὸν μύδων τῷ ἀρότοι*. Et sanè multò augustius fuerit stellas Ioui ambrosiam ferre, quàm columbas confingi. Cæterum figmentum Mæro, cuius etiam carmina recitat Athenæus, huiusmodi est: Cùm Iupiter in specu quodam Cretæ nutriretur, Peleides *τέρωνας* ambrosiam ei ex Oceano afferebant, nectar verò è saxo quodam rostro hauriens aquila. Has aues postea Iupiter victo patre Saturno, vt gratiam referret, inter sydera collocauit, quæ aquilam vocant & Pleiades. Author etiam astronomiæ quæ in Hesiodum refertur Peleides semper pro sydere dicit. Itaq; Homerum quoq; verisimile est in Nestoris poculo sydus sic appellasse: quod cùm aures siue ansas geminas haberet, vtraq; scilicet in binas partes versus poculum rursus coeutes diuisa, vt cùm binæ sint aures, & circa vtranq; (*ἑξ ἑκάτερον*) binæ Peleïades spectentur, & rursus aliæ duæ sub fundo poculi in vniuersum sex habeantur, quot scilicet in cælo etiam conspiciuntur. Sed cùm poeta *ἑξ ἑκάτερον* dixerit, geminæ columbæ circa vnamquamq; binarum aurium diuisionem, quæ quatuor sunt numero, non debent accipi: sic enim octo fierent. Potuit autem *ἑκάτερον* pro *ἑκάτερον* dicere, quoniam ad vnum principium binæ diuisiones aurium rursus conueniunt. Sed præstat illum qui plura super hoc Nestoris poculo & allegorica eius ad cælum relatione, nosse voluerit, ad ipsa Athenæi verba remittere. Quod ad imaginem vel sculpturam attinet, potuerunt, inquit Athenæus, Pleiades in illo vel auibus vel virginibus similes fuisse, sed stellis exornatæ. Extat super eodem poculo elegans Alciati emblemata, *Scyphus Nestoris inscriptum*. *Διοῖα δὲ πελειάδες ἀμφὶς ἑκάτερον* (scilicet *θέρωνας τῷ ποτηρίῳ*) *Χρύσειαι νεμέθωνο*. Iliad. λ. vbi Scholiastes: Pascebantur, id est pascentibus & viuus similes erant columbæ seu liuiæ columbæ.

¶ *Πελειάδες* columnæ epitheta, habes supra in Columba simpliciter. sunt enim ferè communia, &c. ¶ *Ἰθματὰ πελειάσιν ὄμοια*, Homerus Iliad. ε. de Iunone & Minerua. id est progressu suo similes columbis, quarum vestigia occulta (*ἀφανῆ*) esse scribunt antiqui, & non pro ratione magnitudinis discreta, Varinus. ¶ *Πελειάδων μύδων*, vide supra in Columba E. ab initio. ¶ *Οἱ δ' ἄλλοι εἴξαντες ὑπέτρεισαν, ἢ ἄντε κίρκης Ὠκυπέτας ἀγαλιθὸν ὑποβέσσωσι πέλειαν*, Apollonius in Argonaut. Et alibi, *Ἡ ὕπε κίρκαι Φύλα πελειάων κλονέσθιν*. Idem lib. 2. Phineum fingit Argonautis suadere, ne per Symplegades petras nauigēt, nisi prius eminus emissa columba, *Οἰωνῶ δὴ ἀρόσθι πελειάδι περιήσασθαι*, vt si illam viderint in columem euadere per ipsas sequantur: sin minus, retrorsum nauigent tanquam prohibentibus dijs. vbi Scholiastes, Veteres (inquit) nauigaturos vfos esse columba (præmissa s. supra mare tanquam duce nauigationis) Afclepiades etiam testatur in Tragodumenis. *Λυπεῖσθαι πελειάδες ἀλλὰ καὶ ὑμεῖς*, Theocritus in Epitaphio Bionis Idyl. 19. *Αἰετὸς ὄξυ κεκληγὼς Ἡ δὴ Σποπνείσσαν ἔχων ἐνύχρασι πέλειαν Ἐσσυμδῶος οἰμισεν ἀριστερός*, Q. Calaber lib. 1. auspiciū hoc referens Priamo Iouem orante visum. *Ἡ Κύκρος Ἐχὼ πελειάδας* præmissa *διεφόρος*, id est Cyprus præstantissimas habet columbas, Antiphanes apud Athenæum. Celebrantur

sanè hodieq; à nostris etiam columbæ Cypriæ. Πηλειάδα χειρὶ μεμαρπῶς, & πελειοφρέμμονα νῆσον, Varianus citat ex poeta quopiã. Idem in voce Κίχλας, Turdis (inquit) & columbis (πελειάς) Hom. Odyf. χεῖρ ἰσὶ παρατὸν ἀνκίλλας Penelopes turdis forte, à cichlismo, vel κίχμισ, id est inconcinno & lasciuo risu, quo utebantur vt se mutuò exhilararent. columbis verò propter libidinem, ad quam hæ aues procliuës sunt: ὡς τὸ πᾶσι φωνὴν ἀγῆ τὸ ἀεὶ μίγησθαι. Cùm Phineus ab Iafone consilium petente, deberétne cum Argonautis inter Symplegadas petras nauim transmittere, nauis eam quæ columbæ (πελειάδος) celeritatem esse audiuisset, columbam præmitti iussit: quæ si salua euaderet, ipsis etiam tutam fore eam navigationem. Præmissæ igitur columbæ postrema tantum caudæ parte retēta, Argonautę illam sequuti sunt, & nauis similiter Symplegadum concursu extremæ tantum proræ contractę damnū passa est, Eustathius in Odyssæa μ. Meminit etiam Ouidius in Ibin, vt retuli in Columba h.

DE PALUMBE.

COLUMBACEI GENERIS SVNT:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| I. PHATTA maxima, palumbus maior | III. COLUMBA. |
| II. Inde PHAPS, palumbus minor. | V. LIVIA, peleiás. |
| III. OENAS, vinago. | VI. TYRTVR omnium minima. |

PALUMBUS & palumba apud authores leguntur, vt columbus & colúba. sed palumbes frequentius est, idq; in vtroq; genere. Plinius etiam palumbum ferum dixit. nam & domesticus siue cellaris palumbus est, pedibus pennatis: nostri vocāt *zame Schlagtauben/Welschtauben*. Palumbes antiqui cellares habebant, quas pascendo faginabant: nostris tēporibus aucupij duntaxat gratia aluntur, Perottus. Niphus colúbe genus quoddam ex palumbo & columba cellari nasci testatur. Idem & Perottus palumbos esse docent, qui vulgò Italistorquati dicātur, à torque siue circulo albo collum ambiente: vnde Martialis etiam hoc



epitheton eis tribuit. Et mihi quoq; videtur palumbus cùm absolutè dicitur, pro torquato accipiendus tanquam maiore. nam alterius generis Aristoteles meminit φάλα nominans, vt inferius referam: cuius Latinum nomen peculiare non habemus, sed palumbum minorem appellare licebit. Palumborum genus vnum cuius fimo viscum nascatur, Athenæus cœnadem appellari tradit, Hermolaus & Perottus. atqui veterum nemo phattis aut phapsi cœnadem adnumerauit, sed columbaceo generi simpliciter. Si tamen palumbum genus ad hanc quoq; extendere placet, fuerit sanè genus. sub quo columbæ syluestres omnes continebuntur, excepto turture: nempe phatta, id est palumbus maior, qui & torquatus ab authoribus cognominatur, *phaps*, id est palumbus minor, *cœnas* & *peleiás*, id est vinago & liuia. ¶ *Alurfan* seu *alurasen* est species columborum syluestrium, qui sunt alijs maiores & noti in Syria, Bellunenſis. Et rursus, *Aluers* sunt columbi magni syluestres, Sanguis columbæ, *guarascen* (*alurfan* Bellunenſis) & turturis memorantur ab Auicenna lib. 2. cap. 610. ex Galeno, qui sanguinem columbi palumbi ac turturis nominat. & eiusdem libri capite 299. sanguis *guarascen* ad vulnus oculi commendatur, Bellunenſis *wresan* legit. Sed alia etiam quæ Græci phattis, id est palumbis tribuunt, Arabes aut *guarascen* nominatæ adscribunt. Coniicio autem Arabes huius vocis initium per *ain* literam scribere, cuius vim aliqui gamma præposito efferunt, alii omittunt. Apud Hebræos hoc nomen non inuenio. Apud Syluaticum & alios Arabes indoctiores variè scribitur. *Guarascen* id est turtur vel palumbus syluestris, Syluaticus. *Guariscen*, genus columbæ, Idem. *Algauariscen*, genus columbæ, Vetus Auicennæ glossematarius. apud quem etiam *guarisdem* legitur. *Alguesim*, genus columbarum quæ semel anno pariunt, Syluaticus. ¶ Græcis palumbus φάσα, Atticè φάθα dicitur. hodie vulgò φάσα. A phatta voce Albertus, vel Auicennæ interpretes quos sequitur, *fehita* & *vehica* detorserunt. ¶ Palumbes Italicè vulgò torquati dicuntur, Niphus. Seruant & palumbi nomen, *lopalumbo*: sed de columba cellari potius quam syluestri id efferunt, vt & Hispani *paloma*. Palumbes domesticis maiores aliqui glandiphagas nominant, à glandibus quibus libenter pascuntur: alii torquatas, Monachi Itali qui annotationes in Mesuen dederunt. Circalacum Verbanum *tudon* appellari audiui: quæ vox à Germanica *tauben* forsan detorta est. Circa Ferrariam *colombo fauaro*, ac si fabariam dicas, quòd fabis vescatur, vt audio. Græci quidem phaba palumbum minorem appellant. Arnoldus in libro de sanitate tuenda cadones nominans post turtures, videtur mihi palumbes intelligere. ¶ Hispanicè, *paloma torcatz*. id est columba torquata, Gallicè *ramier*, fortè quod inter ramos arborum nidificet, Græcè quidem

Nomina.

quidem semiramis columba syluestris exponitur, cuius dictionis posterior pars cum Gallica congruit. Robert. Stephanus palumbem interpretatur *coulon au pigeon ramier, vng mansart*. Vocem *mansau* Brabandis vsitatum audio ¶ Germanicè *Ringeltaub* à circulo siue torque circa collum. Alijs, vt in Heluetia, *Schlagtaub* / *groß* / *Holstaub*. Alijs *Blöchtaub* / nomine forsàn à palūbe facto. Flandris *Kriechduue*. Albertus alicubi non rectè pro phatta Aristotelis columbam cauernalem vertit: quam liuiam esse supra docuimus, & Germanicè dici *Lochtaub*. ¶ Anglicè, *a couthot, a ringged doue*, vt G. Turnerus interpretatur: vel, vt Eliota, *a Woodculuer*, id est columba syluestris. vt alij, *a blokdone, a stokdone*. ¶ Illyricè, *diwoky*.

¶ Aristoteles (lib.8. hist. anim.) columbarum species quinque facit, quæ sunt: Πειτερεῶν οἰνάς, φάψ, *Columba* φάσα, περὶ ὧν. Libro autem quinto de partibus animal. φάσα non nominat Athenæus. Gaza pro duabus vocibus phaps & phassa, vnam Latinam posuit, palumbes. Eberus & Peucerus sexu tantum differre putant, vt phatta fœmina sit, phaps mas: sed sine auctore. Phaps (inquit Eustathius Homeri interpres) media est magnitudine inter columbam & cenadem. phatta verò magnitudine gallinæ, colore cinereo, vt Athenæus etiam ex Aristotele citat. OEnas maior est columbo, minor palumbe, Aristot. interprete Gaza. Græcè est, ἐλάτιον φαδός, vt Athenæus quoque legit: Alberti translatio habet, minor quàm *kyloz* vel *kaloz*. Στραβόνος δὲ ζανὸν ἀθλίαν φάσα Μέσακλιὰ πλερὰ πρὸς πύοις πεπελεγυδύω, Eschylus in Proteo. idem in Philoctete φάσων dixit in genitiuo plurali, vt Athenæus citat. Quanquam autem phaps & phassa, vt scripsi, differunt, idem tamen accipiter à priore voce phabotypos appellatur & phaboctonos, quasi palumbicida: à posteriore phassophónos: Latine palumbarium reddunt. Φαβοτύπος, εἶδος ἰέρακος, καὶ πετερεῶς (lego, καὶ φάψ εἶδος πετερεῶς ἀγρίας περιμοφάγος, Hefychius & Varri. Φασοφόνω, τῶ τὰς φάσας φονεύοντι. ἔτι δὲ (addo, ἢ φάσα) εἶδος πετερεῶς ὑπὸ τῶ περὶ ὧν, Idem. id est, phassa autem species est columbæ sub turture: cum contrà verius turtur sub columba sit. quærendum an rectius legatur καὶ τῶ περὶ ὧν. Aquitani Galli *phaba* (genus à phatta diuersum, quod cæteri Galli, nescio an ipsi quoque, *ramier* nominant) sermonis Græci vestigium retinentes, *phauer* appellant, Auctor libelli de nomenclaturis animalium & stirpium Latinis, Græcis & Gallicis innominatus. sed quærendum diligenter, diuersam ne auem Aquitani *phauer* appellēt, an potius eandem quam cæteri Galli *ramier*, vt ego puto. nam Itali quoque palumbem communem, id est torquatam fabariam vocitant. Phassa ætate apparet, hyeme latet: phaps verò & columba semper apparent, Athenæus Aristotelem citans, apud quem nihil tale inuenio.

¶ **ALCATHA** est genus columborum syluestrium, quorum alæ oblongæ sunt, pennæ & plumæ coloris coturnicū, & cutis extrema prædura. quamobrem medici in regionibus ad Orientem præcipiunt huiusmodi columbos excoiri, vt cutis remoueat. Vulgo noti sunt in Syria, pedibus nigris & valde breuibus, Andreas Bellunen. Caro palumbi & alcatha dura est, Auicenna 2. 146. Et rursus ibidem, Caro alcatha salubris est illis quorum iecur obstructum est & infirmum, & quorum corruptum est temperamentum (cachecticis) & hydropicis. Eadem auis aliàs alfuachat vel alfuachet vocatur. nam de hac quoque Bellunen. scribit, speciem esse turturum coloris camelini vel cinerei. alij (inquit) dicunt speciem esse columborum syluestrium paruorum, coloris vt dictum est, notam in Syria. Caro auis *duraz* (id est francolini) præfertur carni auis cubugi (id est perdicis, cuius rostrum & pedes rubent) & *alfuachat*, (vetus lectio, *alfaguakit*, Auicenna 2. 221. **FILACOTONÆ** apud Elluchasem qui Tacuinus Arabicè scripsit, cum columbis & turturibus numerantur: vnde palumbium generis esse conijcio, & eadem fortè quas Auicenna *alfuachat* nominat. Paulò ante quidem idem Elluchasem palumbes syluestres & filacotonas simul commemorat.

B.

In agrum Volaterranum palumbium vis è mari quotannis aduolat, Plinius. ¶ Πέλεια, id est liuia columbæ genus est simile palumbi, phattæ, Varinus. ¶ In columbeo genere maximo corpore sunt palumbes, φάσαι: inde φάδες, vt in A. ostēdi. OEnas maior est columba, minor palumbe, ἐλάτιον φαδός. seu palūbe phassa verò (id est palumbus maior) magnitudine est gallinæ, colore cinereo, Athenæus Aristotelem citans: & Eustathius. haud multò minor paruis gallinæ, Nic. Leonicensus. nonnullis locis gallinæ æquat, Wottonus. Ego tantas ferè columbas memini videre Venetiis aduectas, quæ forsàn huius generis palumbes cicuratæ erant. Palumbi feri ad cæruleum colorem inclinant: cellarium pedes plumis vestiuntur. Palumbes maior est columba communi, & magis ad albedinem declinans, cum tamen sit coloris grisei, (cinerei,) Albertus. Torquati cognominantur à torque siue circulo albo ex plumis collum coronante. ¶ Palumbo ingluuies præposita ventriculo est, Aristot. Caput habet subcæruleum purpureum ve, & nigrum oculi rotundissimum, Wottonus. Aues quædam sicut vnum habent quo merguntur recentia, vt guttur: alterum in quem ex eo dimittunt concoctione maturata, vt gallinæ, palumbes, columbæ, Plinius. ¶ Palumbis dum Venerem exercent testes insigniter augentur, cum hybernis mensibus ne vllos quidem testes in ijs haberi nonnulli arbitrentur, Aristot. ¶ Palumbus torquatus, quem manibus tractaui dum hæc scriberem, longus erat circiter duos dodrantes, à rostro ad pedes retro extensus. pondere vnciarum sedecim cum dimidia. circulus albus in collo imperfectus, sub pina colli parte desinens, duorum digitorum interuallo. is in minoribus ætate non percipitur. Candidæ aliquot pennæ in mediis alis apparent, in liuis non item, vt neque circulus colli. Externa pars alarum, quati.

quæ longioribus pennis constat, colore nigricat. interior magna ex parte fusca est, vt etiam dorsi superior pars. reliquum dorsum & cauda cinerei planè coloris sunt. In collo præcipuè pronò & ad latera, pennæ (præter albas) variæ, & pro alio atq; alio ad lucem positu, purpureæ, virides, cæruleæ, cinereæ. Collum pronum cum aliqua parte pectoris purpurei coloris plumas habet, cui cinerei etiam non nihil confusum est. Cauda extrema nigra, pedes rubicundi: rostrum subflauum, cute vtrinque purpurea inductum. Ventris plumæ partim albæ, partim cinereæ. Aliàs etiam mihi inspicienti torquati venter magis rufus visus est quàm liuiæ.

De palumbis Indis. ¶ Petrus Martyr Oceaneæ Decadis primæ lib. 10. refert Hispanos in quadam insula noui Orbis inuenisse palumbes nostris grandiores, sapore & gustu perdicibus nostris meliores, aromaticum quendam odorem spirantes: quorum ingluuies cum dissectiuisent, odoratis floribus plenas deprehenderint.

C.

De voce & gemitu palubarum. Camporū incola palumbes est, Arist. Degit & in siluis. Palumbes hyeme non gemit, nisi quod aliquando ex asperrima hyeme placidum tempus successisset, gemuerit: quod apud peritos in admiratione habitum est. cæterum ineunte vere gemere incipit, Aristot. Cantus omnibus (omni columbaceo generi, vt ego accipio: etsi Wottonus ad palumbes tantum referat) similis atq; idem, trino conficitur versu, præterq; in clausula gemitu, (aliàs, præterquam in clausulæ gemitu,) hyeme mutis, vèrè vocalibus, Plinius 10. 35. Audiuimus torquatos palumbes hyeme serena & tranquilla multis diebus, gemere, qui aduenientibus imbribus statim silent. Rustici quidem dicunt gemitum palumbium esse signū veris præsentis, Niphus. Alexander Myndius palumbes (phasas) negat vocem ædere hyeme, nisi serenitas (εὐδαια) fuerit, Athenæus. Solstitij tempus indubitatis notis signauit natura. palumbium vtiq; exauditur gemitus, Plin. *Plausit at arborea clamans de fronde palumbes*, Author Philomelæ. Palumbes minurriunt Æl. Spartianus in Antonino Geta. Dum sua torquati recinunt dictata palumbes, Politianus in Rustico.

Cibo. ¶ Cibus. Palumbes frugibus viuunt, Aristoteles. Glandes & grana comedunt palumbi & columbæ cauernales (id est liuiæ,) Albertus. Palumbos sunt qui à glandibus quibus libenter vescuntur, glandiphagas nominant: & hyemali tempore cum non inueniunt semina & fructus, fame coactæ pascuntur herbis, Monachi in Mesuen. Fabarias Itali quidam vulgò vocant, eò quòd fabis vescantur, vt audio. Viscum satum nullo modo nascitur, nec nisi per aluum auium redditum, maximè palumbis & turdi, Plin. Athenæus de cænà de columba scribit, si deuorato visci semine super arbore aliqua excreuerit, viscum nasci.

Potus. ¶ Alexander Myndius tradit palumbem (phasan) non bibere collum resupinantem: vide supra in columba C. ¶ Palumbes & columba toto anno visuntur, Aristotel. & Athenæus. Græcè legitur phaps, quæ est palumbes minor. Palumbes (φάσας, quæ maximæ sunt) discedunt, & liuiæ, nec hybernare apud nos patiuntur, Aristot. Et rursus, Palumborum aliqui latent: aliqui non latent, seu cum hirudinibus abeunt. Abeunt & palumbes, quoniam & in ijs incertum, Plin. Volant gregatim tum palumbes tum turtures, cum accedunt, & cum suo tempore abeunt, Aristot. Palumbium vis quotannis in agrū Volaterranum (Blondus legit Veliternum) ex mari volitat, Plin. Turtures, vt audio, in genere columbaceo primæ auolant, deinde liuiæ: postremò palumbi torquati, quorum tamen aliqui remanent. ego nuper medio Septembri torquatos vidi Tiguri: & aliàs circa medium Februarij torquatum & liuiam videre memini. Quædam cum æstate auum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimos locos apricos, montium recessus secuta: sicut merulæ, palumbes, &c. Georg. Agricola. Et rursus, Palumbes aliquando in angustiis montium locis latere consueverunt. Apud Epiphanium Theologum legimus palumbas quadraginta diebus latitare quasi mortuos, inde reuiuiscere.

Coniugij fide. ¶ Mare vno contenta & turtur & palumbes viuunt, nec alterum recipit (vt & columbæ,) Aristot. Palumbus amisso consorte, nec viride quicquam in quo requiescat petit, nec alios amores requirit, Liber de nat. rerum. vide in columba D. ¶ Columbæ amorem mutuū querulo gutture ictuq; rostri ostendunt. In Venerè crebrò ruunt, frequèti pedum orbe facta adulatione. Idem faciunt & palumbes: verum quia semiferi sunt, rarius fœdant, Platina. palumbes & turtures trimestres coire, fœtificareq; aliqui referunt, argumento quod larga eorum copia est. Gerunt vterum decem & quatuor diebus, ac totidem alijs incubant, & totidem alijs fœtus ita volucer fit atq; perficitur, vt vix possit apprehendi, Aristot. Palumbes gemina ædit oua, idq; semel duraxat anno, Idem. In locis frigidis semel, in calidis bis, Albertus. *Alquesion* (palumbes) genus est colūbarum quæ semel anno pariunt, Syluaticus. Columbacei generis aues omnes bina oua pariunt. sed columba vel decies anno: aliæ semel anno & parcius generant, Aristoteles. Et rursus, Turtur & palumbes pariunt vèrè, nec plus quàm bis: atque ita, si prior fœtus corruptus est. frangunt enim oua mares auium complures. sed quamuis tria interdum pepererint oua, nunquam plus duobus pullis educunt. nōnunquam etiam vnum tantum. reliquum ouum semper irritum est, quod vrinum vocant. Palumbes & turtures plurimum terna oua, nec plus quàm bis ferè pariunt: atq; ita, si prior fœtus corruptus est. & quamuis tria pepererint, nunquam plus duobus educant. Tertium quod irritum est, vrinum vocat Plinius. Turtures & palumbes bis vèrè pariunt. & si oua secunda auferri aut corrumpi contingat, tertio aliquando pariunt, Albertus. Palumbi & turtures bis anno pariunt, cæteræ aues ferè semel, Plinius. Columbacei generis aues magna ex parte bina oua pariunt, vt palumbes & turtur. sed complurimum terna, palumbes & turtur, Aristot. Palumbes & turtur imperfectos & cæcos pariunt pullos, vt in Columba

lumba C. dictum est. Transisse solstitium caueto putes, nisi cum incubantem videris palumbum, Plinius. Et alibi, Pariunt post solstitia. Palumbium foemina incubat a pomeridiano incipiens, tota q; nocte, & vsq; ad tempus ientaculi (post meridiana in matutinum, Plinius) perseverans: reliquo tempore munus idem mas subit, Aristoteles. Nigidius putat cum ova incubat sub tecto nominatam palumbem relinquere nidos, Plinius. Mas palumbium fugit terram falsam & humidam, ac ponit in os pulli vt assuescat cibo, Liber de natura rerum. sed hoc veteres de columbis tantum scribunt. ¶ Palumbis ficitas caeli prodest, tum ad ceteram sanitatem, tum ad partum. Quamuis enim huiusmodi constitutio aubus omnibus conueniat, praecipue tamen palumbis idonea est, Aristot. ¶ Nidificant in arboribus, Monachi in Mesuen: & saepius, Textor & Perottus. Ante ver frigore adhuc praualente nidificant, Alciatus. Palumbes in condensa hedera nidulatur, aut super ramum arboris ex pauculis ligniculis transversim positis tenuissimum nidum construit; Turnerus: sed latum vt audio. Nidulantur & palumbes & turtures semper locis eisdem, Aristot. In palumbium (φάλαγγ) nido maxime (aliquando) cuculus parit, quorum ova esu absumens, sua relinquit, Idem. Cuculus semper in alienis nidis parit, maxime palumbium, Plinius. ¶ Vita palumbibus longa. nam ad vigesimum quintum (πεντήκοντα) & ad trigesimalium annum protrahitur. nonnullas quadraginta etiam annos copleuisse exploratum habetur. etate aut prouectis vngues accrescunt, quos recidere solent, qui alunt. nihil, quo laedantur aperte, aliud his senescentibus accidit, Arist. Viuere palumbes ad tricesimum annum, aliquos ad quadagesimum, Aristoteles author est: vno tantum incommodo vnguim, eodem & argumento senectae, qui citra perniciem reciduntur, Plinius. Et cum mares in totum diuturniores quam foeminae sint, in his (de palumbis & turturibus proximè scripserat: sed videtur de toto columbaceo genere hoc intelligendum, quod id omne ad libidinem sit profusum: cuius quidem causa (vt ibidem Aristoteles scribit, libro 9. cap. 7. histo. anim.) passerum etiam mares breuioris vitae sunt quam foeminae) marem prius quam foeminam mori nonnulli aiunt, videlicet documento earum quae domi allecetrices aluntur, Aristot.

D.

Palumbes semiferi sunt, Platina. ¶ De coniugali castitate palumbium & turturum Aeliani verba recitauit in Columba D. Palumbes consorte suo amisso, amplius non coit. extra nidum stercus eijciunt, & pullos crescentes ad idem faciendum erudiunt, Liber de natura rerum. Mira est palumbium in coniugio castitas, (σφραγισμένη τῶν ὀφθαλμῶν) quae etiam adulterio corruptae, interimunt corruptorem si assequi possint, Porphyr. lib. 3. de abstinentia ab animatis. Palumbes ante ver magno adhuc frigore nidificans, plumas sibi euellit, vt pulli calidiorè nido fruantur: quibus ipsa nudata frigore aliquando perit, Alciatus. ¶ Perdices aiunt, & ciconias, & palumbos vulnere accepto origanum imponentes ad sanitatem redire, Aelianus. ¶ Palumbes lauri folio annuum fastidium purgant, Plinius. Laurum nido imponunt, Zoroastres. vide in Columba D. Laurum edunt contra fascinationem, Philes. Palumbes vbi morbo laborat, folium lauri in nidum suum inferens conualefcit, Orus. Palumbes & perdices bene inter se sentiunt, Aelianus.

E.

Palumbi difficilimè capiuntur. statim enim visis aucupibus procul auolant. Vincuntur tamen & ipsae dolo. Nam auceps arbori insidentes conspicatus, rete in solo extendit, ac tenues paleas inspergit, vt lateat: & palumbos alios olim captos excæcatosq; imponit, & pedibus funiculos illigat, quo commoto sese concutere & strepitum ædere palumbos cogit: eo percepto cæteri pascuis & arbustis relictis aduolant. Auceps in attega conditus, quantum potest retium funem attrahit, & perdicis simul omnibus euerfis, palumbos retium sinibus intricatos capit. Eiusmodi retibus (βρίστια vocant) columbae etiam comprehenduntur, sed multò facilius laqueis, Oppianus. Palumbes antiqui cellares habebant quas pascendo faginabant: nostris temporibus aucupij duntaxat gratia aluntur, Perottus. Apud nos etiam allecatrix siue hallucinatrix fit palumbes ex syluestribus, Nyphus Italus. In Antiate agro Italiae palumbium aucupium est per autumnum. Palumbæ cum mari transuolato Italiam relicturæ sunt, aliquandiu in nemoribus Antiatum commorantur. quare peritissimi Neptunienfes retia quam maxima in id aucupij magno parata impendio suspendunt. Exinde palumbes quascunq; longo tractu viderint congregatas in arboribus confidere, iactu lapidis & clamore terras in aera volare compellunt: dumq; aues in magnum coactas numerum aduolando, tensis retium insidijs viderint supereminere, contorta funda paruum lapidem vel naturaliter album, vel gypso delinitu maximo emittunt crepitu. quo territæ bombo palumbes, vt accipitres chiluones à Plinio appellatos, quibus nunc falchonibus est nomen, quos in lapide bomboq; funde timet, declinando feruentur, terræ quam possunt volatu rapidius appropinquat, sicq; amentes in retia se praecipitant, Blondus in Latinis.

¶ Offæ panis vino madefactæ, hyeme turtures, sicut etiam palumbos, celerius opimant quam cæteri cibi, Columella. Eiusdem verba quomodo pinguis reddantur palumbi, scripti in Columba E. Palumbes eodem modo farciunt ac reddunt pingues, quo gallinas, Varro: cuius de gallinis faginandis verba suo loco referemus. Palumbum recentem sic farcito. Vti prehensus erit, ei fabam coctam tostam primum dato: ex ore in eius os inflato item aquam. Hoc dies v i i. facito. Postea fabam fresam

puram, & far purum facito, & fabæ tertia pars vt inferuescat: cum feruere incipiet, puriter facito, & coquito bene: id vbi excoxeris, deponito. bene oleo manū vngito. depſitoq; primum puſillum, poſtea magis depſes, oleo tangito, depſitoq; dum poteris facere turundas, & eas ex aqua dato, & eſcam temperato, M. Cato cap. 90.

F.

De alimēto ex palumbis. Ruffus auium tres ordines ſtatuit: & præfert ex auibus ſylueſtribus alauidas non criſtatas & ſathur, (forte turdos:) deinde ſturnos, phaſianos, perdices, turtures, pipiones, palumbes ſylueſtres & ſilacotonas, &c. Elluchaſem. Auium caro minus nutrit quàm quadrupedum, ſed facilius concoquitur, præcipuè, perdicis, atragenis, columbæ, gallinæ, & galli. his verò durior eſt caro turturis, palumbi, & anatis, &c. Galenus lib. 3. de alimentis. Itaq; cōcoctū difficilis eſt, (Auicenna teſte) & excrementoſa, Wottonus. Palumbus & alchata (quod eſt genus palumbi) durę ſunt carnis, Auicenna. Columbi & palumbes inter excrementoſa numerantur à Pſello lib. 1. Pulli columbini, (columbæ,) turtures & ſilacotonæ proximæ inter ſe naturæ ſunt, Elluchaſem de alimentis. Palumbes ſiccant in cibo & ventrem aſtringit, Hippocrates. Idem lib. 1. de morbis muliebribus, mulieri, cui menſes pituoſi fluunt, palumbæ & ſimilibus veſci conſulit. Palumbus aluum aſtringit, Celfus & Auicenna: magiſq; ſi in poſca decoctus eſt Celfus. Palumbi hyeme ſalubriores ſunt, Arnoldus de conſeru. ſanitate. Noſtri liuias torquatis in cibo præferunt. Ex aucupio palumbatum Romanus noſtri temporis populus nuptias & conuiuia maiori ex parte parat. melioris quidem ſaporis & nutritiui paruæ (liuiæ nimirum) quàm alia ſunt palumbes, Blondus. Archigenes apud Galenum de compoſ. med. ſec. loc. palumbes ſtomachis in cibo conuenire ſcribit, Trallianus tympanicis. M. Cato Cenſorius iubebat ne ægrotis imponeretur ieiunium: ſed potius alerentur oleribus & modica carne anatis, aut palumbi aut leporis, Plutarchus in vita eius. Turtures ac palumbes tempore peſtilentiæ in cibo laudantur ab Alexandro Benedicto. Aretæus elephantico victum præſcribens, perdices, palumbes & columbos probat: & rurfus palumbum torquatum in cibo eius qui cephalæam patitur. In colico affectu frigido & phlegmatico, gallinæ altiles ad cibum præferuntur: deinde perdices & palumbi debilis nutritiui gratia exhibendi, turtur ſq; altiles & columbæ, Aetius. *Inguina torquati tardant hebetantq; palumbi, Non edat hanc volucrem qui cupit eſſe ſalax*, Martialis. ¶ *Vidimus & merulas poni, & ſine clune palumbes*, Horatius Sermon. 2.8. vbi Acron Scholiaſtes, Quia in clunibus (inquit) aliquid habetur tetri odoris & ſaporis minus iucundi. Sunt qui priusquam coquant palumbum, in aqua frigida aliquandiu relinquunt. Apicij verba de condimento in coctura columbi altilis & palumbi recitauimus in Columba F. Ad paſtillos è palumbis parandos, vt èris ſalſa (iure intinctorio) calida, vt pro bubula carne, & ſpeciebus aromaticis eiſdem, niſi quòd cepa requiritur in liquamine ſuilla frixa, Coquus Gallicus.

G.

Remedia ex palumbe. Caro *alcatcha* (quæ eſt ſpecies palumbi) vtilis eſt ijs qui ex obſtructo aut infirmo hepate laborant, & corruptione temperamenti (cachexia) & hydrope, Auicenna. ¶ Palumbes ſiccant in cibo & ventrem aſtringit, Hippocrates & Auicenna. Aluum aſtringit palumbus, magiſq; ſi in poſca decoctus eſt, Celfus. Palumbum ferum ex paſſo concoque, atq; inde potiones ſingulas cœliaco per triduum da bibendas, Marcellus. Caro palumbi in aceto decocta dyſentericis & cœliaciis medetur, Plinius. Palumbus ferus ex poſca decoctus tormina ſanat, Idem. Palumbi torminoſis in cibo proſunt, Marcellus. Palumbus ferus & è poſca decoctus ilio reſiſtit, Idem. In contractione neruorum caro palumbina in cibis prodeſt & inueterata, Plinius. Si mulier concepit & periculum ſit effluſionis, veſcatur palumbe, Hippocrates libro. 1. de morbis mul. Torquati palumbi caro ob glandium eſum traditur Venereſem hebetare, cum columbæ potius ſtimulent, Perottus. *Non edat hanc volucrem qui cupit eſſe ſalax*, Martialis. ¶ Iumentorum verminatio finitur ter circunlatoverendis palumbo: mirum dictu, palumbus emiſſus moritur, iumentum liberatur conſeſtim, Plinius. ¶ Palumbi, turturis & columbæ, nec non ſanguis perdicis, oculis cruore ſuffuſis, & recentibus eorum vulneribus, luſcioſiſq; illinuntur, Dioſcorides. Plura de vſu palumbini columbinive ſanguinis ad oculos ſanguinolentos, ſeu ſanguine ſuffuſos, & ſiſtendum ſanguinem qui è membranis cerebri fluit (preſertim cum oſſa capitis à chirurgis perforantur) leges in Columba G. Palumbi ſanguis vtilis eſt vulneribus oculi, Auicenna. Vulnere purgat, Celfus. *vide in columba G.* Vrtica trita cum ſanguine miluino aut palumborum permixta, pedes illiti efficaciter ſanantur, Marcellus: ad podagram ni fallor. ¶ Cinis plumarū aut interaneorum palumbis in mulſo ad cochlearia tria potus morbo regio reſiſtit, Plinius. ¶ Cinis plumarum palumbium ferarū ex aceto mulſo contra calculos & alias veſicæ difficultates ſumitur: item inteſtinorum ex his cinis cochlearibus tribus è nido hirundinum, Idem. ¶ Pro fimio palumbi columbino ad remedia vti licebit, vt legimus in Antibalomenis quæ Æginetæ libris adiuſciuntur. Palumbi ſtercus adurit, Celfus. Vires quas Dioſcorides columbarum fimio adſcripſit, recentiores quidam indocti palumbino attribuerunt. etſi enim palumbium fimus eadem poſſit quæ columbinus, efficacior etiam, conſeruanda tamen ſunt bona fide authorum verba. Ad calculum veſicæ: *Sive palumborum capitur fimus* (g. n. vt videtur. nam fimū hīc legi nō pot eſt, cum prima huius dictionis alibi ſemper ab eo corripitur) *acre ferorum Dulcacidis ſparſum ſuccis tritūq; ſolutum*, Serenus. id eſt, ex oxymelite bibitur. De columbini quidem fimi vſu aduerſus calculum, multa

multa diximus in columba. Fimum palumbium in faba sumitur contra calculos & alias difficultates vesicæ, Plinius. Fimus palumb. in forbitione sumptus ex faba facta (forte, fracta) admirabile strangu-
 riosis præsentat auxilium, Marcellus. ¶ Lapilli in palumbium ventriculo inuenti, contriti potioni in-
 spurguntur contra calculos, Plinius.

Lapillis in
 ventricu-
 lo inueni-
 tis.

H.

a. Palumbus. m. g. passim apud authores legitur: palumba fœmininum apud Propertium. Pa-
 lumbi (lego, Palumbes) fœm. g. *Nectamen intere araucæ tuacura palumbes*, Verg. Bucol. Aliquando masc.
Macrosq; palumbes, Lucanus lib. 14. masc. g. Qui enim intelligo duæ vnum expetitis palumbem, Plautus
 Bacchid. Quo palumbem vnum ex ore tollit, Pomponius de Vite, vt Nonius citat. Palumbium fero-
 rum Plinius dixit, sed alia lectio habet ferarum. Palumba & colûba syluana, videlicet auis casta ex mo-
 ribus appellata. est enim comes castitatis: cum amisso corporali consortio solitaria incedat, nec carna-
 lem vltra copulam requirat, Isidorus. Hoc alij quidam recentiores nullius doctrinæ homines clarius
 exprimendo, Palumbus (inquiunt) castus putatur, quasi parcens lumbis: vt contra columbus, quasi
 colens lumbos. Quod si columbus per onomatopœiam dictus fuerit, vt Grapaldus suspicatur, ean-
 dem in palumbo quoq; nominis rationem esse conijciemus. Palumbula diminutiuum legitur in Cor-
 nu copix Perotti, authore non citato. Vulgo quidem apud Italos hodie *palumbella* dicitur, palumbis
 genus alterum & minus, quod liuiam Nyphus interpretatur. ¶ Titos palumbos dici arbitrantur qui-
 dam, &c. vide in Columba H. a. ¶ Φάτιον, id est palumbulus, (nam & colûbulus dicitur,) diminuti-
 uum à φάτια, Antiphani nominatur apud Athenæum. Φάψ, auis genus apud Lycophronem. Τὰς οἰνο-
 βότους λέγουσιν, αἱ κτλ (βῆτι) τῆ Α' γαμέμονος τῆ Ε' λήνων λιμῶ σιωχερομένων, μετεπέμψατο τὰς οἰνοβότους
 αἱ Παλαμίδος, αἱ ἐλθεσσεῖς το' οἴτιον ἔδεφον αὐτὸς, Varinus. quasi phabes columbarū genus sit, quod
 aliàs οἰνοβότον dicatur, à quo Græci sub Agamemnone fame laborâtes in Rhœtio nutriti sunt. Idem Va-
 rin. alibi Οἰνοβότους interpretatur Oenæ filias. Rhœtium vel Rhœteium promontorium Troiæ fuit.
 Οἰνεῖάδαι populus dicebantur, & eodem nomine Acarnaniæ vrbs quam habitabat, iuxta Acheloum.

Palibus
 quas par-
 cens lum-
 bis.
 Titi.
 Φάτιον.

¶ Epitheta. Aeriæ, Vergil. Buc. Cana, Alciatus. Macri, Lucanus. Plausitantes, Textor. Rauca, Epitheta.
 Vergilius Bucol. Torquata vel torquatus epitheton proprium & distinguendi causa adiectum, magis
 quàm poeticum videtur. *Sed cape torquatæ Venus ò regina columbe*, (alij codices *palumba* habent, quod
 minus placet. facit enim poeta hanc auem Veneri sacram. existimatur aut columba Veneri, palumbes
 Proserpinæ sacra,) Propert. *Inguina torquati tardant bebetantq; palumbi*, Martial. ¶ Τρήπωνες apud Græ-
 cos commune epitheton est omni columbaceo generi.

¶ Palumbina caro, Plinius. Palumbarius accipiter est, vt Gaza transfert ex Aristot. quem Græci *Deriuata*.
 φαλακρόπων, φαλοκρόνον, & φαλοκρόνον, cognominant, vt supra in A. ostendi. Apud Eustathium Homeri
 interpretem & Varinum, melanætetum, id est aquilam nigram, legimus etiam phassophónon dici-
 sed legendum est lagophónon, id est leporariam, vt Aristoteles habet. ¶ Phassachates gemma de
 genere achatis, apud Plinium: à palumbo sic dicta, quem aliquando venarum & macularum discus-
 sū exprimit, vt Georg. Agricola annotauit. ¶ Caniculam mustelorum generis in quibusdam Gallix
 locis vulgò *palumbum* vocari audio.

Phassi-
 chates ge-
 ma.

¶ Icon. Hominem qui se ipse ex oraculo pristinæ sanitati restituerit volentes innuere Ægyptij,
 palumbum (*phassam*) pingunt lauri folium tenentem. hic enim vbi morbo laborat, lauri foliū in nidum
 suum inferens, conualescit, Orus. ¶ T. Manlius summo loco natus, dictus est Torquatus, quod Gal-
 lum quendam immani corpore, qui se ad singulare certamen prouocauerat, occidit, eiq; caput præci-
 dit, torquem detraxit, eamq; sanguinolentam sibi in collum imposuit, Perottus.

Torqua-
 tus cur di-
 ctus sit T.
 Manlius.

¶ b. Scôpes turturibus & palumbis similes sunt, Ælianus.
 ¶ e. Præterea tenerum leporem geminasq; palumbes. Nuper, quæ potui syluarum præmia misi,
 Nemesianus. Apud Theocritum Idyllio quinto pastor puellæ suæ palumbem dono se daturum pro-
 mittit, Κήρω μὲν δάσω τῶ παρθένω αὐτίκα φάσαι. Ἐκ τῶν ἀρκυῶν καθελόν. Τιμὴ γὰρ ἐπίσδει.

Auguria.

¶ h. De gallinis & palumbibus auguria non accipiuntur præterquam ex ouis. Liuia enim Au-
 gusta ex Nerone grauida cum parere virilem sexum cuperet, hoc vsa est puellari augurio, ouum in fi-
 nu fouendo, &c. vt referetur in Gallina H. b. ¶ Pherephata, id est Proserpinæ nomen multi ex Græ-
 cis Theologis factum putant. Ἐξ τῶ φέρβειν τὴν φάτιαν, id est à pascenda palumbe. est enim hæc auis
 Proserpinæ sacra. quamobrem etiam mulieres Maiæ sacerdotes eam ipsi immolant. Maia vero ea-
 dem est quæ Proserpina, tanquam mæa quædam, id est obstetrix & nutrix. est enim dea terrestris, &
 eadem Ceres, Porphyrius lib. 4. de abstinentia ab animatis. ¶ Dum iter facimus prope vrbs Me-
 cham (in Arabia) cælu innumbrant palumbes innumeri. Aiunt autem incolæ has aues traxisse genus
 ab illa palumbe quæ Mahumeti in aurem loquebatur sub velamento sacri pneumatis. Inerant dicti
 palumbes vicis, ædibus, tabernisq; ipsis frumentarijs milij ac orizæ: vixq; licet eos abigere. occidere
 quidem aut capere huiusmodi palumbes propè capitale censetur. Arbitrantur enim incolæ, si hæc aues
 vapularent, orbem ruiturum, ob id impensa (publica) aluntur in templo medio, Ludouicus Roma-
 nus. ¶ Palumbem pro columba prouerbium explicauimus in Columba h.

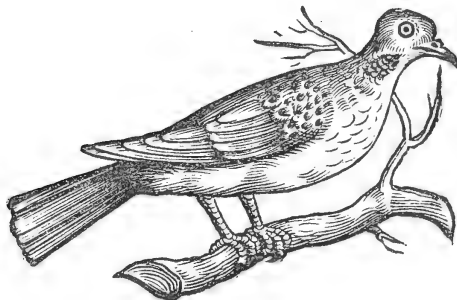
Palumbes
 Proserpi-
 næ sacra.
 De palu-
 bis Arabi-
 cis quas
 capere aut
 occidere
 capitale
 sit.

¶ Emblema Alciati, quod inscribitur, *Amor filiorum.*

Ante diem vernam boreali cana palumbes
Mollius & pulli ut iaceant sibi vellicat alas.
Ecquid Colchi pudet, vel te Procne improba? mortem

Frigore nidificat, praeoqua & oua fonet.
Quaeis nuda hyberno deficit ipsa gelu.
Cum volucris propriae prolis amore subit?

DE TURTURE.



A.

TUR TUR plerunquē masculini generis, rarō fœminini reperitur. Hebraicè dicitur *tor* תור vel תור, ut legitur Canticorum 2. in multitudinis numero *torim*, Leuitici 1. Geneseos 15. Chaldaeus pro *tor*, habet שפניו, *saphnina*, & similiter Arabs. Persa תתרו, *tetaru*. Septuaginta τρυόνα & Hieronymus turturem transtulit. Apud Auicennam articulo præposito *alsafanin* dicitur, interprete Andrea Bellunensi. Inuenio & זוזילתה, *zuziltha*, nescio cuius linguæ vocabulum pro turture, in Lexico trilingui Seb. Munsteri. *Duram*, id est turtur auis, Syluaticus. Sed Andreas Bellunensis apud Auicennā 2, 221. vocem *duraz* (ipse *duragi* legit) interpretatur francolinum: qui nobis attagen videtur. certum est aliam à turture auem hoc nomine designari ex ijs quæ de ipsa scribuntur ab Auicenna. *Guarascen*, id est turtur vel palumbus syluestris, Syluaticus. sed omnino palumbem hoc nomine indicari in palumbe A. docuimus. In Alberti historia animalium semel & iterum *targula* legitur, vbi Græcè apud Aristotelem habetur τρυόνα. quidam (inquit) dicunt targulam esse sturnum. Sed omnino turtur est. & alibi *thagoren* pro turture apud eundem. ¶ Græcè τρυών vocatur, & hodie vulgò τρυόνα vel τρυόνα. ¶ Italicè *tortore*, *tortole*, *tortora*, *turtura*. ¶ Hispanicè *tórtola*. ¶ Gallicè *tourte*, *tourterelle*, *tortorelle*. ¶ Germanicè *Turteltaub* *Turtel*. ¶ Angli & Saxones communi vocabulo *Turtelduue* nominant, Turnerus. Vsurpatur & *turtell* nomen in Anglia. ¶ Illyricè *brdlicze*.

¶ *Alfnachet* est genus turturum vel palumbium in Syria, colore camelino vel cinereo, Vide in Palumbe A. circa finem. ¶ Henrico Galliarum regi nostro tempore coronando, Turcarum Imperatorem inter cætera munera audio misisse par turturum rari cuiusdam & peculiaris generis.

B.

Descriptio turturis. Turtures in Germania sunt multò frequentiores quàm in Anglia, Turnerus. ¶ Turtur in columbaceo genere minima est, Aristot. colore cinereo, Eustathius & Athenæus Aristotelem citans. Cinerei coloris est, sed in dorso color rufus superinspergitur in superficie pennarum, Albert. Turtures albas sæpe apparere audiuimus, Ælianus. Menstrua fœtura albæ inter illas commendantur, Grapaldus. In Germania etiã albæ in pretio & raræ sunt. Turtur (τρυόνα) inter omnes volucres sola dentes ac mammas habet, Orus in Hieroglyphicis 2. 53. ego omnino vespertilionem (quæ νυκτερίς Græcè dicitur) hoc loco pro turture reposuerim.

C.

Quibus in locis degant turtures. ¶ Degunt æstate turtures locis frigidis, hyeme tepidis, Aristot. Loca sabulosa libenter frequentant, Platina. Turtur tum campestris tum monticola est, Aloisius Mundella, Semper in iugis montium & arborum verticibus commoratur, ut scribit Origenes Homilia 2. interprete Hieronymo: vnde Vergilius *aeriam* cognominare videtur, Cælius. Loca tutissima & amœnissima incolit, Author lib. de naturarum. In montium iugis, syluis & locis desertis commoratur. tecta enim hominum & conuersationem fugit, Isidorus. ¶ Turtur frugibus viuut, Aristoteles. Glandes & grana edit: ut palumbi etiam & columbæ cauernales dictæ, Albertus. Plura de cibo earum & saginatione scribemus in E. ¶ Columbaei generis & turturum proprium est, cum bibunt colla non resupinare, largè bibere, iumentorum modo, Plinius. Vide in Columba C. ¶ A sono vocis turtur vocatur, Albertus & Isidorus. & gemit pro cantu, sicut & cætera genera columbarum, Albertus. Græci etiam eas τρυών, id est gemere dicunt. Nec gemere aëria cessabit turtur ab ulmo, Vergilius. Et castus turtur atque columba gemunt, Author Philomelæ. Τρυόνα dicitur à verbo τρυέω, quod proprium est vocis turturum, ut τρυέω (periôta) vespertilionum, Eustathius & Varinus. Τρυέω vocem exprimit asperiusculam, vnde & inflectitur trygon, Cælius.

De turturum cibo, Potu, Voce & gemitu.

Cælius. Et rursus, Τρύζεν, hoc est tryssare ab Græcis dicitur de inani obstrepera; verborum multitudine, vnde corruatur etiam trygon, id est turtur. Ο'ρτυγας ζευλίζεν, apud Pollucem legimus. Turturi & alijs nonnullis auium proprium est crepitus alui, pars etiam nouissima alui earundem vehementer citatur cum vocem reddunt, Aristot. Turturum loquaciorem dicunt, quod non modò oris inexhausta assiduitate vocalis sit, verum etiam ex posterioribus sui partibus quàm plurimum, vt ferunt, loquatur. Menander huius prouerbij mentionem facit in comœdia quæ inscribitur Plotius: atq; eandem etiam *Loquaci-* Demetrius in Dramatico opere, quod Siciliam inscripsit, meminit postica corporis parte clamare, *Æ-tate.* *lianus.* Turture loquacior, *Συρόνος λαλίστερος*, prouerbium in garrulos & impendio loquaces homines dici solitum, Erasmus. quoniam turtures non ore tantum, sed & posterioribus partibus loquuntur, Suidas. Scomma est in loquaces, Varin. Turturum loquacissimam agnoscit parœmia, quemadmodum & cercopen, (*κερκώπιω*, genus cicadæ, aut simile cicadæ animal.) Eustathius & Varin. Ε'τι δὲ ἡ κερκώπιω ζῶον ὁμοίον τέτιγι καὶ Συρονώ, Athenæus lib. 3. sed nimirum non alia re cercope turturi similis est quàm obstrepera garrulitate. Τρυρόνων ἀναφαίνονται λαλίστεροι, Clemens Stromat. 1. Theocritus in Syracusanis mulieres quasdam loquaculas turtures appellat. Πάσαι δ' ὡ δὺ τρωοὶ ἀνάνυξα κατὰ λλοισαί, Τρυρόνες ὡ κναυσέωντι πλάτυ ἀσδοισαί ἀπαιξα. ¶ Turtures & cursu & peregrinatione lætantur, Cicero 2. de Finibus. *Volatu &* Multum valent volatu, & pedibus etiam, Albertus. ¶ Nidulantur & palumbes & turtures semper *curfu.* locis eisdem, Aristot. Turtur in nido suo ponit folia squillæ, ne lupus pullos eius infestet, Ambrosius. *Nidula-* sed vulpem hoc facere, non turturum, Zoroastres tradit in Geopon. 15. Cuculos in Helice aiunt paritu- *tionem.* ros non construere nidum, sed in palubium aut turturum nidis parere, Aristot. in Mirabilibus. ¶ De coitu, vteri gestatione, partu, incubitu fœtuq; turturis, scripsimus non pauca in Palumbe C. quòd ea cū *Coitu.* palumbe communia habeat. Turtures oscula antequam procreandæ soboli indulgeant, permiscunt: idq; inter eas quæ prouectiores ætate sunt, perpetuum est: iuniōres non rarò absq; osculis id faciunt. quòd si fœmina desit, mares præter communem auium legem se inuicem conscendunt: & oua, sed infœcunda, progenerant, Oppianus lib. 1. de aucupio. sed legendum potius fœminas se inuicem conscendere si mas desit. Aristoteles hoc columbis attribuit, & aliter. *Partu.* vide in Columba C. Turtur bis anno parit. apud Aristotelem quidem historiæ animalium 6. 1. Gaza interpres de suo adiecit, eam semel anno parere. Mens trua fœtura albæ inter turtures commendantur, Grapaldus.

¶ Turtures non patiuntur apud nos hyemare, sed discedunt: nisi pauca locis apricis remanserint, *Peregrina-* Aristot. Turtures ac coturnices immani numero, suo tempore trans mare in Italiam aduolant, & alio *natione.* tempore reuolant, Varro. 3. 5. de re rust. Turtures peregrinatione lætantur, Cicero 2. de Finib. Hæ in genere columbaceo apud nos primæ auolant, deinde liuiæ à cauernis vulgò dictæ, postremò palumbi torquati. Turtur æstate tantum apparet, hyeme se condit. latitat enim suo tempore, Aristot. Et rursus, Turturum hyeme latère maximè omnium constat. nemo enim propè dixerim vidisse per hyemem vsquam turturum dicitur. latère autem incipit præpinguis: & quanquam pennas in latebra dimittit, tamen pinguedinem seruat. Vère turtur occultatur, pennasq; amittit, Plinius & Platina. Sunt qui dicant eam hyeme de plumem iacere in concauis rimarum, (tota hyeme in concauis arboribus latere, vere demum prodire, Liber de nat. rerum.) & idem aiunt de cæteris auibus, quod nondum exploratū est. nam quod huius signum afferunt, aues latentes non inueniri pennas mutare, non satisfacit. aues enim duobus modis pennas mutant: quædam scilicet vno eodemq; tempore pennas omnes exuunt, sicut accipiter: quædam paulatim, vt pica & coruus, Albert. Turtures multæ terras calidas hyeme petunt, multæ etiam remanent, si locum habeant Soli expositum & quieti aptum, Author libri de nat. rerum. Sæpe manent, quum montem habuerint contra Boream, & ab altera parte locum liberum & patentem, in quo se Soli exponant, & regio temperata fuerit, Albertus. Turtures aliquando in angustiis montium locis (aut in arboribus) latère consueuerunt: qua de causa verno tēpore de plumas conspicuntur, Geor. Agricola. Aduentu suo vernum tempus prænunciant, Albertus. Veniunt ad nostra loca cum iam fecerint prolem, Aristot. hist. animal. 8. 3. videntur enim mihi hæc verba de turture & œnade tantum accipienda. Plinius turtures trimestres esse scribit (hoc est tribus mensibus nobiscum degere) colūbas perennes. ¶ Volant gregatim tum palumbes tum turtures, cum accedunt, & cum suo tempore abeunt, Aristot. ¶ Columbæ & turt. octonis annis viuunt, Plinius vel ad annum octauum viuunt, scilicet quæ *Vite lon-* excæcatæ allec trices aluntur, Aristoteles. Mares quidem fœminis minus viuaces videntur. *gitudine.* *Morbis* Palumbe C. Columbæ & turt. herba quæ vocatur helxine annuum fastidium purgant, Plin. Aliquan- *& reme-* do ita debiles sunt vt manu capi possint, Liber de nat. rerum. Turtur & aliæ quædam aues, mali punici *dij.* grano pereunt, Ælianus.

D.

Volant gregatim turtures & palumbes, cum accedunt, & cum suo tempore abeunt, Aristoteles. *De turtu-* Turtur paulò plus lupo cicuratur, Albertus. Nulli auium est infesta, & ad omnium infestationes pa- *rum mo-* tientissima, Liber de nat. rerum, & Albertus. ¶ De coniugali castitate palumbium & turturum Æliani *ribus &* verba recitavi in Columba D. Mare vno contenta & turtur & palūbes viuunt: nec alterum recipit, Arist. *ingenijs.* idem de columbis fertur. Post primum coniugem secundum nescit, vt fertur, Albertus. Mortuo vel *Coniugij* capto marito solitaria siccis arborum ramis gemens ac tristis infidet, Liber de nat. rerum. Illud scit & *castitate.*

admiratione dignum est, quod traditur turturem amisso viduam marito, arborem viridem non petere: sed siccis ramalibus & truncis semper insidere, ac fluentia limpida ad potum turbidare, Grapaldus.

Cum quibus amicitiam colat, vel inimicitias gerat. ¶ Turtures gladiolum (iridis fructum) nidis imponunt, tanquam fascinois amuletum, & ad pullorum custodiam, Ælian. irim comedit, Philes. ¶ Turturem amat merula, Aristot. Cum turture amicitia columbæ intercedit, Ælianus. Turtures & psittaci amici sunt, Plinius. ¶ Turtur cum pyralide (Gaza ignariam vertit) pugnat. locus enim pascendi victusque; idem earum est, Aristot. & Plinius. Turtur odit pyralidem (πυραλίδα,) Philes: nam quod apud eundem proxime ante legitur, Turtur odit pyrham (πύρρα) deprauatè legi apparet. Turtur & luteus (chloréus, id est chlorion) pugnant. occiditur à luteo turtur, Aristot. Cum turture coruus & circus infitas inimicitias gerunt: & turtur vicissim hostili odio ab utroque diffidet, Ælianus. Magna est naturarum familiaritas inter psittacum & turturem. nam hunc de omnibus amat ille: & contra. Quod mihi & item multis exploratum sæpe fuit. Sed Ouidij testimonium huc adferre pulchrum erit, ex epistola Sapphus: *Et varijs albæ iunguntur sæpe columbæ: Semper & à viridi turtur amatur aue,* Ant. Mizaldus.

E.

Quaratione capiuntur turtures. Turtures aliquando ita debiles sunt naturaliter, vt manu capi possint, Liber de nat. rerum. Turtures etiam excæcatæ allectrices aluntur, Aristot. Ad hanc rationem aucupantur turtures, qui absolute perfectæque; earum aucupium tenent, nec longissimè ab experimento aberrant, vt saltent, valdeque; suauiter præclareque canant: quorum auditu hæc delectantur, saltationisque; conspectu permulcentur, acceduntque; propius. aucupes sensim & pederentim eò fecedunt, vbi retium explicatorum positæ sunt insidiæ, in quas incidentes, capiuntur, captæ primum saltatione & cantiunculis, Ælian. Turtur tibia ac saltatione capitur, Orus 2. 54. ¶ Turtures visco capiuntur: & sub arbore cuius ramis turturem alteram (allectricem) insidère viderint, Oppianus lib. 3. de aucupio. Et rursus, Turtures capiuntur cum sitic ulosæ ad fontem accesserint, prope quem venator arundinem erigit, pennis ad summum alligatis, quarum motus turtures admodum terret fugatque; Sed alia turtur iam pridem capta, in propinquo ponitur, qua inspecta cæteræ aduolitant, & retis tractu obteguntur. Turtures columbæ & aliæ aues quomodo capiuntur retibus, Crescentiensis docet lib. 10. cap. 21. & rursus cap. 26. quomodo intricentur laqueis è pilis caudæ equinæ & alijs quibusdam.

Quaratione tractanda & nutrienda sicut. ¶ In septis villæ affixis nutrirî possunt turtures, & c. Varro. Et rursus Merula apud eundem lib. 3. cap. 8. Turturibus, inquit, locum constituendum proinde magnum ac multitudinem alere velis. Eumque; item, vt de columbis dictum est, vt habeat ostium, ac fenestras, & aquam puram ac parietes, ac camerâ muniri tectorio. Sed pro columbarijs in pariete mutulos, aut palos in ordine, supra quos tegeticulæ canabinæ sint impositæ. Infimum ordinem oportet abesse à terra non minus tres pedes, inter reliquos dodrantes, à summo ad cameram ad semipedem, æque late mutuli à pariete extare possunt, in quibus dies noctesque; pascuntur. Cibatur quod sit, obijciunt triticum siccum in centenos videnos turtures ferè semodium, quotidie euerrentes eorum stabula, à stercore ne offendantur. Ad saginandum appositissimum tempus circiter messem. Etenim matres eorum tunc optimæ sunt, cum pulli plurimi gignuntur, qui ad farturam meliores. Itaque; eorum fructus id temporis maxime consistit, Hæc ille. Turturum educatio superuacua est, quoniam id genus in ornithone nec parit, nec excludit. A volatura ita vt capitur farturæ destinatur: eaque; leuiore cura, quam cæteræ aues saginatur. Verum non omnibus temporibus. Per hyemem, quamuis adhibeatur opera, difficulter gliscit. Et tamen quia maior est turdi copia, pretium turturum minuitur. Rursus ætate vel sua sponte, dummodo sit facultas cibi, pinguescit: nihil enim aliud, quam obijcitur esca, sed præcipuè milium: nec quia tritico vel alijs frumentis minus crassescant, verum quòd semine huius maxime delectantur. Hyeme tamen offæ panis vino madefactæ: sicut etiam palumbos, celerius opimant quam cæteri cibi, Receptacula non tanquam columbis, loculamenta: vel cellulæ cauatè efficiuntur, sed ad lineam mutuli per parietem defixi, tegeticulas cannabinas accipiunt præteritis retibus, quibus prohibeantur volare, quoniam si id faciant, corpori detrahunt. In his autem assidue pascuntur milio, aut tritico. sed ea semina dari nisi sicca non oportet. Sariatque; semodius cibi in diebus singulis videnos & centenos turtures. Aqua semper recens & quam mundissima vasculis, qualibus columbis atque; gallinis præbetur. Tegeticulæque; mudentur, ne sterces vrat pedes, quod tamen & id ipsum diligenter reponi debet ad cultus agrorum, arborumque; sicut & omnium auium, præterquam nantium. Huius auis ætas ad saginam non tam vetus est idonea, quam nouella. Itaque; circa messem, cum iam confirmata est pullities, eligitur, Columella. Columbarij cellæ duo subiecta cubicula fiant. Vnum breue, & propè obscurum, quo turtures claudi possint, quos nutrire facillimum est. Nam nihil expetunt, nisi vt ætate, qua sola maxime pinguescunt, triticum, vel milium multa maceratum semper accipiant, Palladius. Turtures impinguntur tum milio tum panico, atque; potu largiore, vt anates, oblectantur, Didymus. Aucupes Lombardiæ, præcipuè Cremonæ, tota ætate turtures feras retibus capiunt, & in domunculam quæ lumen habeat includunt: eisque; dant continuè aquam puram, & milij quantum sumere voluerint: & ferè vsque; ad hyemem vel partem (maiores) autumni exactam seruant, atque; ita quingentas & mille quandoque; congregant: quæ mirifice impinguntur, sic saginatas optimè vendunt, Crescentiensis.

¶ Turtu-

¶ Turturum quę domi saginantur sterces feruatur ad agrum colendum, Varro.

¶ Turtur aduentu suo vernum tempus prænunciat, Albertus.

F.

¶ Turtur pinguior in cibis probatur, Grapaldus. *Dum pinguis mihi turtur erit, lactuca valebit, Et De ali-*
coctis tibi habe: perdere nolo famem, Martialis. Turtures autumnno magis conueniunt in cibo, quod eo *mentio ex*
tempore solum reperiantur, Arnoldus Villanou. Edi debent postridie quàm occisę fuerint, & ante- *turture.*
quana annum ætatis transegerint, Elluchasem. Comedi debent à nece ipsarum duodecim horis hyeme
vt scribit Auenzoar: vel potius horis 24. post, vt Isaac, Ant. Gazius. Turtur carnes habet siccas & cali-
das, Albertus. Caro eius calida est vsq; ad tertium (aliàs secundum) gradum, & sicca: licet habeat hū-
miditatem quandam superflua. veteres difficulter concoquuntur, & crassum ac melancholicum
sanguinem generant, Mich. Saonarola. Turtures calidę sunt, & siccę admodum. quare non proban-
tur nisi pulli, & qui iam prope sunt vt euolent, Elluchasem. Turtur bene alit & bonum succum gene-
rat, Arnoldus. Ex turturę alimentū laudabile est, & neq; tenuius quàm par sit neq; crassiū, Galenus.
Auicenna laudauit carnes turturum præ cæteris, siue quod respexit vim illam quę ingeniū confirmare
creduntur: siue quia in regione ipsius meliores quàm alibi reperiuntur, Recentior quidam cuius nomē
nobis excidit. Sed Auicenna hæc scribit de aue *duraz* vel *duragi*, quã Francolinum vulgò dictum Bellu-
nenfis interpretatur, nō turturem vt alij quidam indoctiores: à quibus & Fiera Mantuanus in poema-
te de alimentis ea tribuit turturi, quæ aui *duragi* Auicenna adscripsit, vt intellectum confirmare, genitu-
ram augere. De turturę quædam quod ad nutrimenti rationem, ex Galeno & Elluchasem medicis
recitauimus in Columba & Palumbe. Alexander Benedictus tempore pestilentię turtures ac palum-
bes in cibo laudat. Psellus turturem damnat. Archigenes apud Galenum in libro, de comp. sec. loc.
inter cibos stomachicis viles numerat. Arnoldus in lib. de conseru. sanit. ijs quos hæmorrhoides vexāt
interdicit. Turtur, vt docet Isaac in v. d. c. x. v. i. domi per aliquos dies ali (& modicę) saginari debet, pri-
usquam in cibum veniat, vt sic nimia eius siccitas temperetur. & sic tutius poterunt assati. si verò mactę
fuerint elixas edere præstabit, Ant. Gazius. Turtures & palumbes tympanicis apud Trallianum per-
mittuntur: item colicis apud Aetium palumbi, & turtures altilis. ¶ In perdice & attagena & in turturę
(condimentum:) Piper, ligusticum, mentham, rutę semen, liquamen, merum & oleum calefa-
cies, Apicius.

G.

Dysentericis in cibo turtures mirè prodesse dicuntur. vt pote ventrem sistentes: sed efficacior ad *Remedia*
hoc ipsarum sanguis habetur, Grapaldus. Columbarum, turturum, palumbium, perdicum sanguis *ex turtu-*
oculis cruore suffusus eximie prodest, &c. Plinius. *Vide* plura in Columba G. cum de hoc remedio, tum *re.*
ad sistendum sanguinem qui ex cerebri membranis erumpit. Sanguis turturis calidus destillatur super *Sanguine.*
aurē contritam & dolentem, Auicenna. ¶ Adeps galli cum adipe turturis, si detur in cibo alicui ponde- *Adipe, si-*
re quadrantis drachmę occidet & tineas, Rhafis. ¶ Turturis fimura albugines extenuat, Plinius. eā mel- *mo.*
le albulam curat, Kiranides. Ad summam leuitatem tritum & cum melle Attico aut etiam alterius
generis, dummodo optimo & despumato inunctus, leucomata oculorum potenter extenuat, Marcel-
lus. Ex mulso coctum, & ceroti modo ventri ac renibus laborantis impositum, efficaciter prodest, Idem.
Difficulter mingentibus auxilium admodum probatum. Turturis stercoreis drachmā tritam da ieiunio
bibendam cum melle, tribus diebus, Nic. Myrepsus. Cum roseo solutum & inunctum matricem sanat,
Kiranides. Turturis sterces vstum ex mulsa præbeto calculosis. lapides enim per vrinam exturbar,
Galenus Euporiston 3. 273. Idem vsus ex columbæ stercore à quibusdam mirè prædicatur. Turturis
fimurum in mulso decoctum, vel ipsius decoctę ius prodest contra calculos & alias difficultates vesicę,
Plinius. Stercus *zezir*, id est sturni (Latinus interpres malè vertit *turturis*) oryza pasti, impetiginis ab-
tergit, Serapio. *Vide* in Sturno.

H.

¶ a. Turtur a voce nominatur, Isidorus. Albertus vbi ex Aristotele turdorum speciem tertiam *Etymon.*
memorat, turturis eam speciem esse scribit, cum turdi scribere debuisset. Sed Auicennę etiam interpres
pro turdo turturem habet, vt citat Aggregator. ¶ Τρυζων Gręcis etiam per onomatopœiam *απο τς τρυ-*
ζειν, à sono dicitur. Est autē *τρυζειν* secundum Grammaticos *τρυζειν, ψθυειζειν, λογοποιειν πολυλογειν,*
ασημωσι λαλειν, & proprie de voce turturum vsurpatur, (metaphoricę verò in iam dictis significati-
bus, Scholiastes Homeri.) *Vide* suprà in C. Τρυζειν, hoc est *Tryssare* ab Gręcis dicitur ad inani obstrepe-
raç; verborum multitudine: vnde corruatur etiam *trygon*, id est turtur, Cælius. Et rursus, Τρυζειν vocem
exprimit asperiusculam, vnde inflectitur *trygon*, ex Eustathio. Cæterum *βρυζων* piscis marinus radio
in cauda venenato, quem pastinacam Latine dicimus, etsi recentiores quidam (vt Diuus Ambrosius)
turturem verterunt: non à voce, sed forsan *αδελ το βρυζον η βρυζον* dictus fuerit, quæ verba *βλάπτειν* & *α-*
ζειν, hoc est nocere & affligere interpretantur. Apud authores semper fœmininū inuenio *βρυζων*, vt apud
Etymologum etiam in verbo *βρυζειν*, quamuis ibidem *τς βρυζονος* masculinum legitur, mendosę vt iudi-
co. Τρυζωνος, (malim *βρυζωνος* oxytonum,) *τρυζονος*, Hesych. & Varinus. Τρυζωνος, *τρυζωνος*, Hesychius. Η δὲ *βρυζωνος*
αί τρυζωνος, Hesychius & Varinus. Τρυζωνος, *τρυζωνος*, Varinus: sed legendum *τρυζωνος* vltima circumflexa,

vt sit participium à verbo *τρυγάζω*, quod vindemiare significat. *Κερλώπη* animal est simile cicadæ & trygonio, (*τρυγονίω*) Athenæus lib. 3.

¶ Epitheta. Turtur aëria Vergilio, sicut & palumbes eidē. Castus, Authori Philomelæ. Cereus, Martial. lib. 5. (Cereos puto turtures appellari à Martiale, qui deplumati, cutem pinguedine flauam habent: in plumis enim nihil apparet cereum, Ioannes Sturmius in quadam epistola.) Niger, Ouidio epist. 21. Item Raucus & Pudicus apud Textorem.

¶ *Τρυγών* piscis marinus aculeo venenato: *χημή τρυγών* γλυκυκῶν μίξις, χη σιμύτροπος, Hesych. & Varinus. Turturem piscem Robertus Stephanus *trutam* (*troctam*) interpretatur, sed authorem non adfert.

¶ Turturis appellatione sanctus intelligitur spiritus, vbi de magnis & occultioribus mysterijs agitur, quæ capere haud possunt multi, Origenes Homilia 2. interprete D. Hieronymo. *Τρυγονίωσα τιω θύεαν*, Aristoph. *ἡσύχως κινῶσαι*, Suidas.

Icones.

¶ Mulierem lactantem ac bene nutrientem pictura expressuri Ægyptij turturem pingebant. sola enim inter omnes volucres hæc dentes ac mammas habet, Orus. sed hoc de vesperilione verum est, non de turture. Iidem hominem saltatione tibiarumq; cantu gaudentem notantes, turturem pingunt. hæc siquidem tibia & saltatione capitur, Idem.

*Trygon
nutrix
Æsculapii.*

¶ Ladon relicta æde Erinnyos, ad dextram præterfluit Æsculapij pueri templū, vbi monumentum extat Trygonis: quam nutricem Æsculapij fuisse perhibent, Pausanias in Arcadicis.

¶ *b.* Scôpes turturibus & palumbis similes sunt, Ælian. Ortygometram Alexander Myndius ait magnitudine turturis esse, Gillius ex Athenæo nimirum. Genæ tuæ sicut turturis, Cant. 1.

¶ *c.* Vox turturis audita est, Cant. 2. *Ἄειδον κόρυδι χη ἀχανθίδες, ἔσπευε τρυγών*, Theocritus Idyl. 7. Et turtur nidum vbi ponat, Plalm. 83, Turtur & hirundo & ciconia custodierunt tempus aduentus sui, populus autem meus non cognouit iudicium Domini, Hierem. 8.

*Ægyptij
cur à tur-
ture ab-
stineant.*

¶ *f.* Ægyptij (vt scribit Porphyrus lib. 4. de abstinento ab animatis) multa curiosè obseruabant, & inter cætera turture etiam abstinebāt. *ἰεραὶ γὰρ ἔφασαν πολλαχῆ τὸ ζῶον συλλαβῶν, ἀφίησι, μισθὸν ἄπο διδῶς μίξεως σωτηρίαν*. Itaq; ne in talem (ab accipitre dimissum) turturem imprudentes inciderent, genus eorum vniuersum in cibo vetuerunt.

*De obla-
tione tur-
turum.*

¶ *h.* Turtur aut columba in veterè Testamento quomodo offerri iussæ sint, vide in Columba *h.* Turtures quomodo offerendæ Domino, Leuitici 1. Si pauper est, olei text. duosq; turtures, Leuit. 14.

¶ Qui patitur fluxum feminis, &c. die octauo offerat duos turt. Ibid. 15. Octaua autem die offeret duos turtures, Num. 6. Turtur adhibita est fœderi pangendo, Genesios 15. Moloch fuit imago concaua, habens septem conclauia. vnum aperiebant similè offerendæ, alterum turturibus, &c. Munsterus in Tophet.

¶ Auditum est albas turtures sæpe apparere, easdemq; cum Veneri & Cereri, tum verò Parcisi & Furijs sacras esse, Ælianus. Sed placet Virsidio lex Iulia: *tollere dulcem Cogitat heredem, cariturus turture magno, Mulorumq; iubis, & captatore Macello*, Iuuenalis Sat. 6. id est, non vult esse adulter & sine vxore, vt hæreditatem eius alij donis ambiant.

*Prouer-
bia.*

¶ Prouerbiū Turture loquacior, (cuius meminit Eustathius) iam supra expositum est in *C.* Turturē psallere, *Τρυγὸνα ἀδύβη*, de ijs vsitata parcemia qui malè & ineptè canerent: *ἔπει τρυγὸν φάλασ φαράσον*.

*Turture
loquacior.
Turturē
psallere.*

(forte *ἀλλόντων*.) nimirum à verbo *τρύζω*, quod de turturum voce in vsu est, (& ad indecoram aut nimiam in homine loquacitatem transfertur,) vt in illo, *Μή μοι τρύζητε*, Suidas. Erasmus huius pro- uerbij non meminit.

DE CONTILO, CORAPHO, CORCORA, ET CORINTA.

Contilus.

CONTILVS, *κότιλος*, genus auis, vel coturnix: item serpentis nomen, Hesych. & Varinus. Si pro

Contis.

serpente accipias iaculum significare videtur, qui Græcis etiā acontias dicitur, quod iaculi instar in hominem se vibret. Est & *κοπίς* auis, quæ aliàs sycalis, id est ficedula dicitur. Apud Eustathium in *Odyssæa* scribitur contylus per *γ*. Colaphum (inquit) Attici *condylum* vocant: contylus verò genus est auis.

Coraphos.

CORAPHOS, *κόραφος*, auis quædam, Hesych. & Varinus.

Corcora.

CORCORA, auis (quædam) Pergæis sic dicta. *Κόρκορα, ὄρνις, Περγαῖοι*, Hesych. & Varinus.

Corinta

CORINTA, (aliàs Cornica) auis maxima est in Oriente, quæ ferè ad magnitudinem pulmonis

*vel Cor-
nica.*

vaccæ (pulmonē) habet mollē, & multo infusum sanguine, ideoq; multò plus quam aliæ aues bibit, pau- cas & paruas habet plumas & pennas, Albertus Plinium citans, apud quem nihil tale inuenitur.

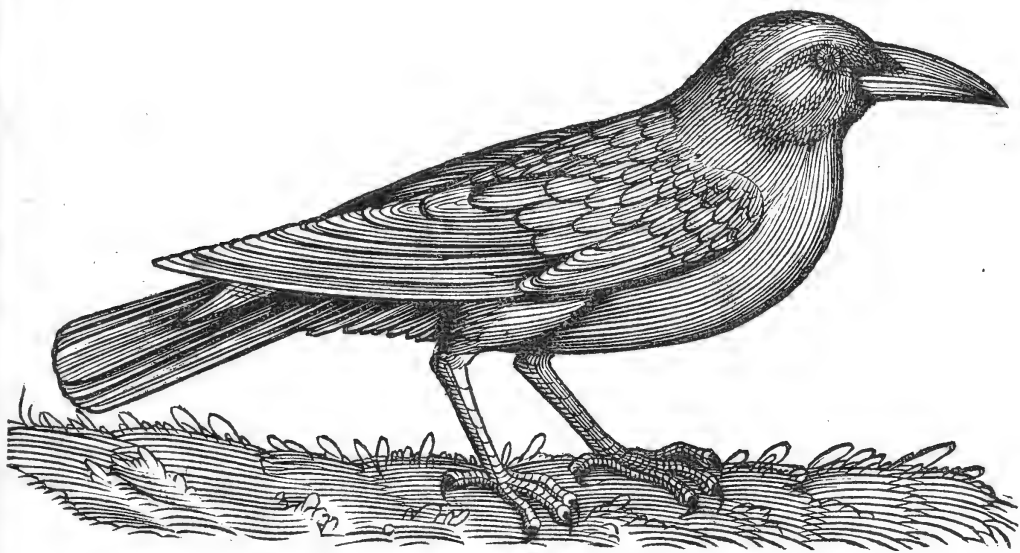
DE CORNICE.

A.

*Cornix
coruini
generis
species.*

CORNIX auis est generis coruini, Albertus & Theon in A ratum. Aristoteles etiam coruini generis aues nominans, videtur intelligere coruum, cornicem, graculos & huiusmodi. *Oreb* Hebraicè coruus est: quæ vox cum coruis etiam cornices & genus omne corninum comprehendere videtur. *Monchar algorab*, id est rostrum cornicis, Bellunen. vide in coruo *A.* In trilingui Dictionario Seb. Munsteri

Munsteri *kurka* בירבא, Chaldaica (vt conicio) vox pro cornice scribitur. *Kaath*, קאת, Septuaginta pelicanum vertunt, vulgata æditio onocrotalū: in Thalmud hæc auis (teste R. David Kimhi) alio nomine קיק, *kik*, vocatur, quæ auis sit solitaria & loca maritima incolat. Iudæi vulgò *kra* (id est cornicem) interpretantur, P. Fagius. Auicennæ interpretis *algadem* & bubonem pugnare scribit, vbi in Aristotelis historia anim. legimus cornicem & noctuam pugnare. Albertus etiam alicubi pro cornice *guidez* vel *gandes*, nimirum ex Auicennæ interprete, reddere videtur. Aues quædam ingluuiem non habent, vt *κολοιδς*, *κόλαξ* (α) *κορώνη*, Aristoteles. vbi Albertus, Coruus (inquit) & auis quæ *guidez* vel *gandes* vocatur, quæ secundum quosdam est falconum genus. Ego non falconum generis auem hac voce significari, sed cornicem aut graculū hoc in loco ex collatione contextus Græci animaduerto. magis tamen ad cornicem animus inclinat, vt graculi nomen omisum sit. Cornix in Libro de nat. rerum etiam *kokis* dicitur. Rut-



fus Albertus in Aristotelis historiae anim. 6, 6. scribens, pro cornice ponit *hachoc*: & alibi *karyme* (quam vocem apparet à Græca *κορώνη* corruptam. nam eo loco Aristoteles scribit cornicem deuorare eiecta à mari) inquit animal est quod quidam vocant *hacham*. Idem alibi vbi Aristoteles cornicem habet, monedulam ponit: & alibi cum coruo eandem (cornicem) confundit. Borofitis, id est auis corone, cornix, Kiranides. *Xercula*, id est cornix auis, Syluaticus. ¶ Græcum nomen *κορώνη* est, & vulgare hodie *κουρούα* vel *κουράνα*. ¶ Italica, *cornice*, *cornacchia*, *cornachio*, *gracchia*. Hispanicum, *cornéa*. ¶ Gallica, *cornelle*, *graille*, *graillet*. ¶ Germanicum *Kræe* vel *Kræye* / *Krahe* / *Hauskræe* / *Schwarzkræe* / *Winterkræe*. ¶ Anglicum *a crow*. Illyricum *Wrana*.

B.

Cornices in Britannia abundant, Cardanus. Cornicum atq; coruorum infinita copia est, in quodam monte Africæ à coruis nomen habente, qui patrio nomine *Cunaigel*, *Gherben* appellatur. Author descriptionis Africæ lib. 3. Totæ nigræ sunt, media magnitudine inter monedulam & coruum, Turnerus. Erat in vrbe Roma hæc prodente me equitis Romani cornix è Bætica, colore mira admodum nigro, Plinius. ¶ Solent Rhodigini mei (inquit Ludouicus Cælius) perelegans vsurpare proterbium, vbi rarenter quid admodum & ferè nunquam obtingere volunt significare. dicunt enim perinde esse infrequens, ac sit alba cornix. ceu ferè non visatur auitij id genus albicās. Nam & M. Tullius Familiarium epistolarum septimo, ipsum hoc innuisse videri potest: Quòd, inquit, quasi auem albam videntur bene sentientem ciuem videre. Cæterum scitu condignum est, visam temporibus meis, dum ista proderem, duorum ferè stadiorum spacio à patriæ (Rhodigij) moenibus, cornicem albam, capite nigricante ficuti cæteris, alarum apicibus in rubedinem vergentibus. nec erat expressus candor, sed liuens aliquo modo. Fuit ea mensibus aliquot omnibus conspicua, non parum multis ad insolentem speciem ad spectaculum confluentibus. Quin & nonnullis abiit res ea in prodigium: quòd post eam visam, loco nunquam fuisset pax: tumentibus tunc perniciosissimis bellorum procellis, ac latius grassante ferri licentia, &c. Hæc ille. In domo Ludouici Patauini Cardinalis cornix alba visa est, Niphus. Perottus quoque cornicem albam à se visam testatur. Peculiare Hispaniæ esse Posidonius asserit, vt nigræ ibi sint cornices, Strabo. ¶ Cornix pro ingluuie gulam habet patientiorem propius ventriculum, Arist. & Plinius. Est hæc auis, vt obseruauit, rostro, cruribus & toto corpore vndiquaq; nigertima, ita vt præ nigredine splendeat, & ad lucem obuersa quasi Indicum colorem, id est nigrum subcæruleum referat. Superiore rostri parte barbula quasdam veluti setas emittit circa palpebras, aliquando etiam inferius, nigra quædam veluti granula minima habet.

Que re-
giones cor-
nicibus
abundēt.
Cornices
totæ ni-
græ.
De corni-
cibus albis
visis.

Descri-
ptio cor-
nicis.

C.

De corni-
sum cibo.

Cornices circa vrbes præcipuè versantur, Wottonus: item circa domos & sterquilinia. Omnium vorax sunt, littora petunt, & quæ vnda eiecerit animalia tangunt, Aristot. Carnes, pisces & grana interdum vorant, circa littora maris & ripas fluminum multum versantur, vt ea animalia quæ vnda eiecit, tangant, Turnerus. In Britannia ingens copia est cornicum. quoniam in pabulo humido illic vermes multi abundant. vbi enim pabulum, ibidem animalia sunt quæ eo vescuntur. atq; immodicè tunc multiplicantur, cum vbiq; abundauerit, Cardanus. Cornix nucibus in cibo gaudet, Liber de nat. rerum.

Incessu.
Voces.

Baccis oliuarum vescitur, Io. Vrsinus. ¶ Aues quædam ambulant (non currunt, nec saliant,) vt cornices, Plinius. ¶ Cornix vel coruus κρῶζιν vel κρῶζιν dicentur, à vocis asperitate, Varinus in Ε' κλαζα. Et alibi, Κρῶζειν de coruo, de cornice κρῶζειν dicitur. Sed contra fortè legendum, vt κρῶζιν cornicum sit, & κρῶζιν coruorum. nam Pollux τὰς κορώνας κρῶζιν scribit: & Euphorion apud Athenum, Ἐτόμεν-
πισ ὅτε κρῶζει κορώνη. & Aratus, πᾶσα κρῶζισσα, de cornice. & Hesiodus, Μητοῖ ἐφεζομένη κρῶζει λακέρυζα κορώνη. Ne forte insideat cornicans garrula cornix, vt Erasmus Roterod. interpretatur. Φθονεραὶ γὰρ ὄπι-
κρῶζισ κορώνη, Aristoph. in Equitibus. Crocituq; grani pluuiam increpat vsq; morantem, Politianus in Rustico. Cornix & ipsa voces humanas imitatur. Papinius in Syluis, Quare fert iungens iterata vocabula cornix. Omnes tamen ferè codices perdix habent: quod etiamnum legi posse ipse crediderim propter perdicis fabulam Ouidianam. Adde quòd Serenus illam garrulam appellat, id est canoram. Cornicem verò vocalem inueniri & nos liquidò scimus, & Plinius locupletissimus testis accedit in decimo sic scribens: Nunc quoq; erat in vrbe Roma, hæc prodente me, equitis Romani cornix è Bætica, primum colore mira admodum nigro, deinde plura contexta verba exprimens, & alia atq; alia crebro addiscēs, Grapaldus. Cornices præter carnem etiam alio pabulo vtuntur: atq; duritiem nucis rostro repugnantem, volantes in altum in saxa tegulae iaciunt, iterum ac sæpius, donec quassatâ perfringere queant, Plinius. Super frondibus arborum nidulantur, Turnerus. ¶ Cornices eodem secum inuicem modo naturaliter coeunt, quo homines, Orus. Palàm non coeunt, Volaterranus ex Æliano: vbi Politianus vertit, Cornices non videat quispiam licenter misceri ac temere. Gillius verò, Societatem non temere instituunt, quam tamen vbi semel inierint, fidem inter se mutuam seruant amanter. Ego Politiani translationem præfero. nam Græcè legitur: Οὐκ ἀνὶ ἰδοῖσι μιγνύμενα ταῖς αἰτῶν ἀνὶ δ' ἡμῶν ὡς ἔτι χε: nec aliud ad hanc sententiam pertinens additur. ¶ Fœtus earum post solstitium accidit, Plin. Cornix gemina solet oua (oua picta, Albertus, vt picæ & passeris) parere, ex quibus mas & fœmina plerunq; gignuntur, rarius ex vtroq; mas aut fœmina nascitur, Orus. Cornicum fœminæ tantum incubant, assidueq; in opere perseverant. mares his cibum suggerunt, pascuntq; incubantes, Aristot. Idem corui faciunt, vt generis hoc potius proprium sit quàm speciei, Albertus. Cornicum pulli ouis non ad caput ruptis, vt cæterarum auium, sed retrorsum, pedibus primum prolatis, excluduntur, Oppianus. Hylas tradit cornices à cauda de ouo exire, (& alias quædam aues quarum grandiora sunt capita,) quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendam matri applicent, Plinius. Cornix cæcos pullos excludit, Aristot. ex quo causam retuli in Columba C. Cum pullos pascit, assidue cursitat, Gillius. Pullos quidem, vt audio, non prius solent, pascere, quàm plumis vestiri incipiant, vt & aliæ pleræq; aues, quæ volaces magis quàm pulueratrices sunt. hæ enim per se edunt. Cornices fœtum etiam iam volentem, diu sequuntur & pascunt, Albertus. Non cuculum modo in alienis nidis parere quidam putant, sed etiam auem rapacem asturi (accipitri) similem, in nido corniculæ, Albertus: vbi exponit locum Aristotelis de hist. anim. 9. 29. nihil autem tale Aristoteles habet. sed alibi docet cuculum à quibusdam accipitrem existimatum. ¶ Cornices & corui toto anno manent, Demetrius Constantinop. Ab Arcturi sydere ad hirundinum aduentum notatur cornicè in Mineruæ lucis templisq; raro, alicubi omnino non aspici, sicut Athenis, Plin. Cornix vulgò à Germanis quibusdam hyberna cognominatur, Winterfrâc/ quòd hyemis nuncia sit. nam æstate ingruente auolat, Tappius. Ego apud nos cornices simpliciter dictas, vel domesticas audio non migrare: sed genus earum cinereum: cui à nebulis nomen apud nostros. Cornicum ductu quomodo migrent ciconiæ quum maria transuolant, & in Asia collecto agmine pergunt, recitauimus in Ciconia D. ¶ Cornix natura est calida, Theon in Aratum.

Coitu.

Partu.

Incubitu.

Fœtu.

Cura cir-
capullos.Peregrina-
tione.Vita lon-
gitudine.

¶ Cornicis vita longissima: vt pote cui nouem nostras ætates dedit Hesiodus. Hinc Iuuenalis de Nestore ætate polychronia longæuo, Exemplum vite fuit à cornice secunda. Hinc ἐνεάμηξ κορώνη apud Aratum, quòd nouem ætatum annos viuat. vel nouem pro multis accipiendum poeticè, vt sit πολύμηξ, vt Theon interpretatur. Et cornicibus omnibus superstes, Martialis. est autem hyperbole prouerbialis de vehementer annosis, ab auis huius prodigiosa viuacitate sumpta. Seruatur a diu parem Cornicis vetule temporibus Lycen, Horatius 1. Carm. Cornix centum iuxta Ægyptiorum morem computatis annis viuunt. cõstat autem Ægyptiacus annus quatuor vsitatis & cõmunibus annis, Orus. Viuit vsq; ad annos quingentos Kiranides. Hesiodi versus de ætatibus cornicis, cerui, corui & phœnicis, & veteris cuiusdam in nominati authoris interpretationem (quæ inter poëmata Maronis circumfertur) recitauit in Ceruo C. Hesiodus cornicinuè (Pistheterus in Auibus Aristophanis quinq; tantum) nostras tribuit ætates, (γενεάς) quadruplū eius ceruis, id triplicatum coruis, Plin. coruus verè (vt canit Hesiodus) nouies excedit phœnix, phœnicem decies Nymphæ. Sed quid per γενεάων Hesiodus intellexerit, annum ne tantum, vt Cleom-

Cleom-

Cleombroto Lacedæmonio placet apud Plutarchum in libro de oraculorum defectu: an, vt Heraclitus vult, annos triginta: an octo & centum, vt alij quidam, (qui non ἡ βόντων, sed γηρόντων apud Hesiodum legunt,) an nonaginta sex, vt vetus Hesiodi carminum interpres sentit, ambigitur, vt Plutarchus pluribus differit: sed magis inclinatur animus γενέων pro anno vno accipi, quod intra id spacium generetur & perficiantur: nō omnia tantū que terra profert, sed etiā homo in vtero: & vt annus vnus dicatur γενέων, id est ætas, quo tota deinceps hominis vita & ætas mēsuratur: ita vt vnitas etiā numerus appellatur, qui numerus propriè non est, sed aliorū numerorū mensura prima. Quod si ætatem pro anno vno accipias, cornicis vitam nouem annorū faciemus: cerui, triginta sex: corui, cētum & octo: phœnicis, nongentorum & septuaginta duorum: nympharum deniq; nouies mille septingentorum & viginti. Cornicibus viuacior, Ἦ περ τοῦ κορώνος βελιωτάς, prouerbium ab Erasmo recensetur de vehementer annosis. Huc pertinet (inquit) quod philosophus ille moriens, cornicibus inuidisse legitur longeuitatem, quam natura negasset homini. Synesius in epistola quadam, Εἰκός ἐστὶ κορώνος ἐν αὐτῷ ἀρξάναι παρ' ἡμῖν τὸν διχαί-
 ταιον. id est, Consentaneum est iustissimum principem, cornicis annis imperaturum esse. Corui ante solstitium generant: ijdem ægrescunt sexagenis diebus, fiti maxime, antequam fici coquantur autumno. cornix ab eo tempore corripitur morbo. Cornix in solstitio morbo corripitur, Author libri de nat. rer. Scabiem & lepram patitur, Porphyrius libro 3. de abstinentia ab animatis. Cornix si incidit in comelā à lupo carnis reliquias, moritur, Ælianus & Philes.

D.

Cornices nucum duriciam si rostro perfringere nequeant, in altum volantes, in faxa & regulas De corni-
 iaciunt iterum ac sæpius, donec quassatas perfringere valeant, Plinius. Imitantur etiam sermonem cum mo-
 humanum, vt in C. scripsimus. ¶ Cornicum fœminæ tantum incubant, assidueque in opere perse-
 uerant. mares his cibum suggerunt, pascuntque incubantes, Aristot. & Plinius: vt & corui, Albertus. ingenio.
 Cornix aliquandiu pullis suis prouidet: & iam volantes pascens ipsa comitatur: cum cæteræ post-
 quam enutriuerunt pullos, nihil amplius curent, Aristoteles & Albertus. Sola cornix volantes pul-
 los aliquandiu pascit, Plinius. Author libri de natur. rerum. idem scribit de aue kokis, quam iccirco
 non aliam à cornice esse coniicimus. Cornix etiam volans (malim, volantes) pullos suos pascit, Orus.
 ¶ Palumbes (vt turtures etiam & columbæ) coniugium seruant, nec mas à fœmina, neque hæc à ma-
 relinquitur ad exitum vsque vitæ: quod corui etiam, cornices & graculi faciunt, Athenæus ex Ari-
 stotele. Coronæ siue fœmina siue mas si moriatur, coniux alter viduus permanet, Kiranides & Athe-
 stitate.
 næus. Cornices inter se fidissimæ sunt, mira his castitatis & matrimonij cura, haud palàm coeunti-
 bus (Amanter mutuam inter se fidem seruant, cum semel societatem inter se coierunt, quam non tem-
 mere ac licenter inter se instituunt, Gillius ex Æliano. vide in C.) extincta consorte, alteri viduitas im-
 polluta. quare & inter hymenæos (post Hymenæum, Politianus) pro concordia pudicitiaque felici
 auspicio inuocatur. In augurijs quoque vna ex his visa fortunatissimum putant, Volaterranus ex Æ-
 liano. Ego fortunatum hoc auspiciū esse apud Ælianum non legi: & si legeretur apud eum, non ap-
 probarem. nam Orus in Hieroglyphicis ita scribit: Cum vni cornici occurrerint homines, auguran-
 tur præsagium sibi hoc esse viduæ vitæ, quod scilicet animali viduam agenti vitam obuij facti fuerint.
 Cælius hunc locum transferens simpliciter reddit, Cornix solitaria visa ostentum veteribus faciebat.
 Sed melius Politianus, Qui sedes auium (inquit) & volatus obseruant, inauspicatum esse captantibus
 auguria dicunt, vnus tantum cornicis obsequium. Plura leges infra in H. a. Cornix gemina solet oua
 parere, ex quibus mas & fœmina gignuntur. vbi verò, quod rarò tamen accidit, vel duo mascula, vel
 duo fœminea oua pepererit, mares fœminis connubio iuncti nunquam ad alteram diuertunt cornicē:
 ac ne ipsa quidem fœmina, quoad viuit, ad alterum marem. sed disiuncti, soli deinceps semper de-
 gunt, Orus in Hieroglyphicis. magis autem conueniret, vt cum ex duobus ouis alter mas, altera fœ-
 mina gignitur, genitæ cornices connubio inter se iungerentur, quàm cum vterque mas aut vtraque
 fœmina generatur, sed Græcus etiam codex sic habet, vt Mercerus interpres Latinus transtulit. Græ-
 ci quidem (inquit idem Orus) in hunc vsque diem, obtantam harum auium concordiam, in nuptijs
 ignorantes verbum illud vsurpare solent κοροί, nimirum κοροί cornicem appellantes. Memini ego
 audire ex amico quodam qui ruri habitabat, se per annos decem aut amplius cornicum coniugium,
 id est marem & fœminam, certo anni tempore aliquandiu quotidie ad domum suam aduolantes, vt
 cibum ipsis expositum caperent, obseruasse. ¶ Cornices verbenacam supinam nidis imponunt vt
 blattas abigant, Zoroastres in Geoponicis contra fascinum nidis suis imponunt aristereona, Ælianus.
 ¶ Cornix dux est auium, Io. Vrsinus. Ciconijs cum maria transuolant, & in Asiam collecto agmi-
 ne pergunt, duces se præbent, vt scriptum est in Ciconia D. In eiusdem Ciconiæ historia capite tertio, De Sym-
 pugnam ciconiarum & pelecanorum aduersus cornices, coruos, vultures, aliasq; carniuoras aues de-
 scripsimus ex Kiranide. Amicæ sunt aues cornix & ardeola, Aristot. Plinius & Ælianus. Mustela cor-
 nicis oua pullosq; violat, Aristoteles: nidos sæpe diripit, Perottus. Cornix valde infesta est auibus rapa-
 cibus: & ideo interdum dilaceratur ab eis, Albert. Horribiles (rapaces nimirum) aues tanquam suos ho-
 stes impugnant: sed illæ frequenter cum impugnantibus multum detulerint, tandem impatientia victæ
 lacerant importunas, Author libri de nat. rerum. Cornix, pica, monedula & huiusmodi aues, apud
 animalib.

nos cum aquila pugnant, quoniam aquila comedit eas, Albert. Cornices quomodo eludant aquilas & aliquando deplument, *vide* in Aquila *D. ex* Æliano. Inimicitia intercedunt cornici cum circo, Ælianus. Cornix ouis columbæ infidiatur, vt ea dissipet & exugat, Author libri de nat. rer. A cornice (auis) tympanus nomine occiditur, Arist. In morte Kokis auis, aues omnes cum dolore suauiter vociferantur, Author de nat. rer. Cornix cum noctua diffidet. cornix enim meridie oua surripens noctuæ absumit, cum non clarè interdiu noctua videat. noctua contra oua cornicis noctu exedit. estq; altera interdiu, altera noctu potentior, Arist. & Ælianus. Cornices & noctua diffident, Plinius: in expiabili bello, Ælianus Interpretes barbari quidam bubonem (vel noctuam) & monedulam, vel bubonem & coruum, pro noctua & cornice ex Aristotele reddiderunt: vel incendulam & bubonem, corrupto incendulæ nomine pro monedula. Aliud noctua sonat, aliud cornix: Α'λλο γλαυξ, άλλο κοράνη φθίγγεται, prouerbium de iis qui inter se non consentiunt, ὅτι τῶν ἀλλήλοις συμφωνόντων, Suidas: Apostolius addit, καὶ ἐλεζόντων τοῖς κρέττοις. Accommodari potest) inquit Erasmus) vel ad eos qui decertant cum longè præstantioribus: vel ad illos inter quos ob morem ingeniiq; pugnantiam, minimè conuenit. Siue cum est alius alio longè facundior. Quemadmodum enim auem etiam si non videas, tamen è cantu licet dignoscere: ita stilius diuersus prodit pseudepigraphiam. Nullum enim est autorum genus, vbi non reperies notha quædam & subdititia τοῖς γνησίοις admixta, Erasmus. Noctua inter cornices esse vulgò Germani dicunt, Ein Eule vnder einem Hauffen Krähen / quum stolidus aliquis incidit in homines nasutos & contumeliosos: quale Latinum illud prouerbium est, *Asinus inter simias*.

E.

De ratione capiendarum cornicum. Multæ magnæ aues capiuntur magnis virgulis inuiscatis, præcipuè corui & cornices, cū auxilio gūmi (*gimmi*, id est noctuæ) hoc modo. In ijs locis quos frequentare solent aues, truncatur ramis arbor aliqua, quæ ab alijs arboribus multū distet. sed aliqui rami frondibus nudati relinquuntur in ea. vel perticæ aliquæ super eā ponuntur. his leuiter infiguntur virgulæ magnæ visco illitæ. gimmus in terra ponitur, in loco parum eminente, vt facilius ab auibus volantibus videatur: quem cum aues viderint circunuoilant, & volando defessæ in arborem visco litam se recipiunt, vnde in terram decidunt. Eas auiceps pertica persequatur & occidat. nam si manibus caperet, læderetur ab eis, Crescentiensis 10, 27. Et rursus cap. 28. Capitur (inquit) cornix delectabili quodam modo. Cornix capta duobus perbreuibus palazolis (lignis, bacillis) ad principium alarum annexis, suprema in terram firmatur. clamat illa & fugere conatur. aduolant aliæ iuuandi animo, ex quibus illa proximam rostro & vnguibus correptam detinet, quæ sic delecta facile capitur. Eodem modo aiunt aregasas (picas) capi posse. Memini me aliquando cornices manu cepisse, cum inter carnes nucem vomicam tritam miscuissem, Cardanus. Sunt qui vt cornices & graculos alliciant, cum viuus allecтарicibus carent, pelles occisatum materia aliqua farctas, vt viuentium speciem referant, exponant.

Prognostica tempestatum ex cornicibus. Mutant cum tempestatibus unà Raucifonos cantus cornicum secla vetusta, Cornuorumq; greges, vbi aquam dicuntur & imbres Poscere, & interdum ventos aurāsq; vocare, Lucretius. Ἐτόμας ὅτε κρώξ ἐκονών, Euphorion apud Scholiaften Nicandri. id est, Cum pluuia uates cornix crocitur. Antequam statim res repetat paludeis Imbrium diuina (præcia) auis (cornix, Acron) imminentum, Horatius Carminum 3, 27. Domum ædificans imperfectam ne relinquo, ne infidens illi garrula cornix crocitet, Hesiodus. hoc est ne tempestas & pluuia ingruens sic imperfectæ noceat. vox enim cornicis tempestatis signum est, Moschopulus. sed alij aliter interpretatur. *vide* infra in *h.* inter proueria. Magnum tempestatis signum est cornix noctu canens, Aratus: vbi Theon Scholiastes, Vox eius noctu acuta signum est tempestatis. Si nocturna tibi cornix canit, Auienus Arati interpres. Si coruus, cornix, graculus, crepusculo vespertino vocales sint, tempestatis aduentum prædicunt, Ælianus. Tum vespertinum cornix longæua resultat, Auienus. Quum terrestres volucres contra aquam clangores dabunt, perfundentes sese, sed maxime cornix, signum est hyemis, Plinius. Garrula cornix terrestris sub initium tempestatis (χίματος) littus eminens subit. iuxta mare apparet, vt quæ aquis gaudeat, Theon: aliquando & in fluuij aquam à capite vsq; ad summos humeros se immergit, aut etiam tota innatat: aut frequenter versatur iuxta aquam (ἢ πολλὴ σπέρφεται παρ' ὕδαρ, in aquis fluuiorū aut marinis, Theon: crassa voce crocitur, Aratus. vbi Theon Scholiastes, Cornix (inquit) & coruus (sunt enim eiusdem generis) cum corpore admodum sicco sint, plurimum gaudent humectantibus. cum igitur initium hyemis (χίμωνος) senserint, & aër corpora earum humectarit, tunc etiam innatant aquis, ceu quibus valde gaudeant. Cæterum aqua ipsa fluuiatilis aut marina parum eas iuuat, nisi aër quoq; humidus fuerit. Et rursus, Immergit autem se cornix refrigerandi gratia, siue quòd aère ambiente refrigerato, animalia ipsa calore intus collecto magis caleant, siue propter externum calorem. Vt plurimum enim ante pluias aër terram ambiens calidior fit. Vel illud πολλὴ σπέρφεται, accipi potest, quasi multum gaudeat cornix & saliat, frigiditatis amans. est enim ipsius natura calida. *Fuscag, nonnunquam cursans per littora cornix Demersit caput, & fluctum ceruice recepit,* Cicero ex Arato. *Tum cornix plena pluiam vocat improba voce, Et sola in sicca secum spatiat arena,* Vergilius. vbi Seruius, *Plena voce, id est rauca* (forte potius *crassa*. cum & Aratus dicat, παχέα κρώξυσα) contra naturam suam, pluiam vocat, id est *denunciat*. Corui verò contra, non solitarij, sed plures, nec rauca, sed tenui & purissima voce contra naturam suam, pluiæ signum faciunt. Cornix in litore caput made-

indefaciens, aut tota natans & noctu vehementius vociferans pluuias annuntiat. Geop. Lat. 1. 3. Aratus inter serenitatis (εὐδίας) signa cornicem ponit, vesperi voce placida & varia vtentem, his verbis: *χοῦρα ποικίλλουσα Ὡρῆ ἐσπερὶν κρώζει πολύφωνα κορώνη*. Vbi Theon in Scholijs, Corui (inquit) & cornices per initia tēpestatis (χρῆμας) gaudēt: in progressu verò crescente frigore nō amplius gaudent. incipiētē deinde æstate rursus gaudēt. excessus enim temporū non ferunt. itaq; cornix cū placida (nō aspera) variatq; voce lætitiā suam testatur, signū est serenitatis. Et mox, Apud Archilochū legitur, *ὕφ' ἠδονῆς σαλευομένη κορώνη*. id est, pennas concutiens præ gaudio, quod facere solet signū serenitatis exhibēs. Noctua continenter canens per noctem, & cornix leniter in die vociferans, & corui plures gregatim velut gaudentes & clamantes serenitatem significant, Geop. Lat. 1. 2.

¶ In Britannia abundant cornices, vt ob frugum damna nuper publico consilio cornices perdentibus propōita præmia sint, Cardanus.

F.

Cornicis carnes esse in longissimis morbis vtilissimum putant, Plin. Demetrius Constantinop. corui aut cornicis carnem accipitri dari prohibet, quod valde noceat. Et rursus, Accipiter (inquit) de coruo edat cor & cerebrum & iecur, & perparum de pulpa pectoris. sanguine verò eius omnino abstineat. est enim falsus & perniciosus accipitri, vt omnia falsa. Idem in cornice cauendus est. Vtriusque etiam ossa & interiora vitabit. vrunt enim ac nimiam sitim & noxiam inducunt.

G.

Cornicis carnes esse, & nidum illinere, in longissimis morbis vtilissimum putant, Plinius 30. 11. Cornicis cerebrum coctum in cibo sumptum, capitis doloribus (grauibus & inueteratis, Marcellus) remedio est, Plinius: effectu mirabili, Marcellus. In cibo sumptum palpebras gignere dicitur, Plin. Firmus in vino potus dysenteriam sanat, Kiranid. Vt pili fiant albi: vermes (ventres, forte) coruorum seu cornicum iugularum & positarum sub fumo recenti tribus diebus, ponantur in cacula, & affuso oleo bulliant donec liquefiant. inde pilos quater inunges, Elluchafem.

H.

¶ Cornicem à coruo quidam existimant appellatam, Perottus. Cornicula, diminutium apud Horatium. ¶ Κορώνη dicitur quasi κρώνη, à verbo κρώζει. ἢ ὡς τὸ καῦρον ἢ γαῦρον, ὅθεν σημαίνει τὸ κρῶν, Etymologus. Κολοιοί, μικρὰ κορώναι, Varinus & Hefychius. quasi κορώνια diminutium sit à κορώνη, quod non probo. potius enim κορώνης dicendum fuerit. & sic legitur apud Io. Tzetzen 8. 2 35. κολοιοί, ἢ μικροτέρα κορώνης. Κορωνιδεύς, pullus cornicis, Hefychius & Varinus. hinc pluralis numerus κορωνιδεῖς, apud Eustathium. Græci in nuptijs ignorantes verbum ἐκκολεῖ vsurpant, nimirum κολεῖ cornicem appellantes, Orus. ¶ Κορώνη non solum pro terrestri cornice accipitur, sed etiam pro marina apud poetas: vt hoc carmine, Οἱ δὲ κορώνησιν ἰκελοὶ κύμασιν ἐφορέοντο. dicit autem Apion eandem esse auem, quæ & larus & æthyia, (id est mergus) dicitur, Etymologus & Eustathius. Κορώναι, ἀλίαι ἀθηναί, (malim post ἀλίαι distinguere, nō ante,) κολυμβίδες, Hefych. & Varin. sunt autē colymbides etiā de mergorū genere, colore nigro nimirū, atq; inde cornices dictæ, vt etiā lari forte. Æthyiā eandē esse cum cornice marina, auctores sunt Hefych. & Suidas. Coruus aquaticus Aristoteli dictus Wottono videtur esse κορώνη θαλάσσιος Arriani in Ponti Euxini navigatione, & alia ab æthyia. Sunt & marinæ cornices, de quibus Homerus, τανύγλωσσοί τε κορώναι, Theon in Aratum. Plura de cornice marina, vide infra inter cornices diuerfas. ¶ Κόμβια, κορώνη, * πολυρένιοι Hefych. lego Πολυρηνιοί: vt Polyrrhenij populi Cretæ, cornicē combam appellent. est enim Polyrrhenium Plinio, Πολύρηνιο Stephano, vrbs Cretæ. Combe etiā dicta fuit mater Curetum, Varin. Κέρως, cornix, Hefychius & Varin. huic proxima est vox Germanica, Kræc. Δαυλίαι Κέρως κορώνη, ἀπὶ τῆ δῶνα (legerim ἀηδῶνα) ἔπος δὲ ἀηδῶν ἐλέχθη, Hefych. Δαυλία κορώνη, luscinia, τετρεσίν η δασεία, Suidas. Δαῦλος penanflexum, δασύ, id est densum significat. δαυλὸς verò oxytonū substantiue, τὸ δασύ. vnde & Daulis vel Daulia ciuitas Phocidis dicta videtur, quod in loco denso, id est nemoroso, vel fruticibus & arbutis pleno sita fuerit, vt Eustathius scribit. huiusmodi autē locos lusciniæ etiā frequentant. Δαυλία κορώνη, id est Dauliam cornicem lusciniā vocant poëtæ, (Lycophron fortassis, qui multa huiusmodi inuisitata & ferè absurda habet,) siue quòd Tereus in Daulide Phocidis cum ea vixit: siue quòd illic Philomela mutata sit in auem. Non video quid sibi velit adagium, nisi fortè dictum est in garrulos aut canoros. Magis autem suspicor Zenodotum siue Zenobium, siue quisquis alius fuit, hoc prouerbium fuisse commentum, quò locum faceret narrandæ fabulæ: quod idem in nonnullis alijs ab eo factum conijcio, Erasmus Rot. Mihi etiam nullus prouerbij sensus subesse videtur. Geographus scribit Daulidem oppidulum esse in mediterranea (Phocide) post Delphos, vbi Tereū Thracem regnasse, & ea quæ de Philomela ac Procne feruntur, accidisse fama sit. Δαυλία cornix & luscinia, Varin. sed apparethic error ab eo commissus. non enim Daulia vox aues diuerfas significat, cornicem & lusciniam: sed Daulia cornix periphrastice, lusciniam tantum. Iuxta fluium Tanaim & Volham, Oculus nascitur Rhaponticum, quod Tartari nominant cinireuent nomine Persico, & cucilabuca, vel vt alii efferunt kilcabuba, quod Latine sonat oculus cornicis, naturæ per quam calidæ, Matth. à Michou. dictum.

¶ Epitheta. Cornix annofa, Horatius 3. Carm. Fusca, Cicero ex Arato. Garrula Ouid. 2. Metam. quem garrula motis Consequitur pennis scitetur vt omnia cornix. Improba, Vergil. 1. Georg. ab importuna cornicis:

& assidua garrulitate. Longæua, Auibus. Rauca, Lucret. lib. 6. sed forte tempestatem tantum præfagiens rauca est. vide supra in E. Sinistra, Vergil. 9. Eclog. Vaga, Horat. 3. Carm. Vtula, Idem 4. Carm. Leguntur præterea apud Textorem, Ingrata, Inuisa Mineruæ, Longæua, Sedula, Viuax. ¶ E' νεάγηρα, Arato. Λακέρυζα, Hesiodo, Arato & Apollonio. Grammatici interpretantur κορώνη, κράξις, μεγάλη κράξις, αἰδύρορος, εὐλάρος, ἀλάος, Hesychius & Varinus. Etymologus deriuat à λα particula intendente, & verbo κρῶ κρύζω, ἢ μεγάλη κρῶξις, ἐξ ἧς ῥήμα λακέρυζω. Πολλὰ κορώνη, Aristophanes, id est cana cornices, ab ætate scilicet, quæ his auibus in primis longæua est. Ὑπόμυτις, Euphorion.

Cornicaria.

¶ Cornicari, tanquam prouerbialis vox ab Erasmo recensetur. Quin & Græci, inquit, prouerbio κρῶξιν dicunt, pro eo quod est inhare prædæ, aut ineptè garrere, Aristophanes in Pluto, Σὺ μὲν οἶδ' ὁ κρῶξις, ὡς ἐμὲ πικρολόφος Ζητεῖς μετ' ἀλαβῆν. id est, Quid crocites scio, nempe si quicquam rei Furto inuolarim, vt hinc tibi partem feras. Interpres admonet esse prouerbium in eos, qui cornicum more frustra cornicantur. Perfius Satyra quinta, Nescio quid tecum graue cornicaris ineptè. Vfus est & D. Hieronymus in epistola ad Rusticum monachum. Galli hoc verbum gazouiller interpretantur, à γὰζα aue, vt conijcio. sic enim Itali picam vocant. Diaphragma, id est septum tranuersum, in pecoribus coqui apud nos lingua nostra cornicem appellant, διεφραγνεν oder lysten.

Corone

¶ Coronen (Κορώνην) dicimus in arcu, hoc est summum cornu & incisionem vbi neruus sedet.

pro summo arcus

Vnde, inquit Eustathius, bonum rerum finem, auream coronen prouerbium dicit, Cælius. Locus Eustathij est in Commentarijs in Iliad. α. his verbis: Οἴθει καὶ τὸ ἀγαθὸν τέλος τῆς πράξεως χρυσίῳ κορώνην ἢ παροιμία κελεῖ ὡς ὅτε τις εἴπῃ χρυσέαν ὄπιπθῆναι κορώνηδα τῆς πράξεως ἢ τοῖς λόγοις, ἢ τοῖς συμπερασματικῶς, &c. coronen vel coronidem auream factis dictis ve imponi dicemus, finem vel exitum felicem

cornu, & pro alicuius rei fine.

intelligentes, ducta translatione à corone quæ in arcu est, aut forte à coronide nauium, aut corone illa quæ ianuam claudit, Hæc ille. Suidas κορώνην interpretatur πλήρωσιν, hoc est perfectionem. Κορώνη, vrbs Bœotia, ἀκρόρφα, τέλος, Hesychius. sed significationes duæ posteriores, magis pertinent ad vocem

Coronea

Κορώνης, vt Varinus habet. Κορώνη significat etiam speciem coronæ (σεφάνη εἶδος καὶ γένος ἐμπλοκῆς, Eustathius. κορώνης, σεφάνης, Hesych.) & figuram rotundatam (χῆμα σφαιρῆς, Hesychius & Varin.) Cælius. est

vrbs Bœotia.

autem coronis etiam è capitis ornamentis vt Latini appellant, figura rotunda: vt hæc etiam Latinorū vox Græcæ originis videri debeat. Priuatim verò de violis contextæ corollæ, κορωνίδες dicuntur, vt Varinus annotat & Cælius obseruauit. Scoppa quoq; Grammaticus nostri sæculi, coronā Latine dictam

Species coronæ.

interpretatur Italicè, la cornice de la porta, muro. Sic & κορώνης, infra, quod supremum & vltimum ædificio imponitur. Coronæ (inquit Budæus) sunt prominentiæ & veluti supercilia quædam parictum, ar-

Coronus in ædificijs quid sit.

cendendis stillicidijs inuenta, siue structura siue intestino opere consent: quod minutiariam lingua vernacula dicimus. Vitruuius libro secundo, Summis parietibus structura testacea sub tegula subijciatur, altitudine circiter sesquipedali, habeatq; proiecturas coronarum, ita vetari poterunt quæ solent in ijs fieri vitia. A corone, id est cornice aue, cuius collum flexibile est, (εὐλύγιστον,) res alias diuersas, inflexas aut flecti faciles eodem nomine appellamus, vt coronen in ianua & in arcu, & in naui coronidem. Est autem corone in arcu extremitas, (inciso in extremitate vtraq;), quam crenam vocamus, voce fortassis deducta à corone per syncopen: Germani similiter frünnein) cui neruus immittitur, Eustathius. habet enim cornix auis collum flexibile & ferè incuruum, βράχην εὐλύγιστον καὶ οἶον ὄπιπθῆναι, Etymologus. Idem coronen in arcu τὴν τῶν ἐγκοπῶν interpretatur, id est incisionem in summo cornu arcus, & summitatem arcus inflexam. & hunc Homeri versum citat, Πῆν δ' εὐ λήνας χρυσίῳ ἐπέθηκε κορώνην, à quo fortassis etiam prouerbium tractum est, κορώνην χρυσίῳ ὄπιπθῆναι, paulò ante memoratum. Αὐτῆ δ' ἀπὸ βέλος καλὴ προσέκλει κορώνη, Odysseæ φ. Δὴ τότε τὸξον ἐλὼν σφραγῆν ἐπέλασσα κορώνη Νευρείῳ, Theocritus Idyllius 32. ¶ Histobocè vel histobœus, lignum est in aratro ad iugum vsq; protensum inter bouem vtrunq; cuius apicem vocant coronen, Cælius. τὸ τέλος τῆς ἰσοβοῆως τὸ μετὰ τὸν ζυγὸν, κορώνη, Pollux. Κόρων (lego κορώνη), τὸ ὄπιπθῆναι μὲν τῆς ῥυμῆς, Hesychius. Apollonio lib. 3. annulum iugi significare videtur, vt quidam in Lexicon retulit. ¶ Κορώνη significat etiam summam partem penis, quæ glans Latinis dicitur, Cælius. Et rursus, Eadem pars (inquit) quinto Therapeutices à Galeno balanus, à nobis etiam glans per similitudinem vocatur. Κορώνη, τὸ ἄκρον τῆς ἀνδρῆς. Εἰ δὲ ἐπι τὸ ἀνδρῶν αὐτῆ ἀρχῆς τῆς κορώνης τὸ ἰσθμῶδες, Suidas. ¶ A corone, id est cornice aue, fortassis etiam naues κορωνίδες dicuntur, non solum quòd cornicis instar nigræ sint, sed etiam quòd ἀφλασα (ligna vel tabulas, de qua voce plura Varinus) in proa & puppi per curuaturam inflexa habeant. nam & cornicis collum flexibile est. Videntur autem naues nigræ κορωνίδες dici, ad differentiam τῆς μιλτοπαρήων id est minio rubentiū, quarum in Bœotia Homerus meminit, Eustathius in Iliad. α. Idem alibi coronen partem puppis in naui interpretatur. ¶ A cornice aue, cui collum flexibile, in ianuis quoq; κορώνη per translationem dicta est, quæ & à coruo córax siue coración appellatur, qua ianua clauditur, Eustathius. Et rursus, Κορώνη τὸ κορέκιον ἢ μάλλον καὶ τῆς παλαμῆς ὁ κερκίος, ὃ ἔστι πλὴν θύραν ἐσφραγῆσαι: id est, annulus quo ianua attrahi potest. Quod rursus alibi alijs verbis effert, Κορώνη τὸ κερκίον ὃ ὄπιπθῆναι τῆς πλὴν θύραν. Item, Τὸ κορέκιον ἢ ὁ κερκίος, ὃ ἔστι πλὴν θύραν ἐκλύσαι. Item, Τὸ τῆς θύρας ὄπιπθῆναι, quod & ρηοριτρον vocatur. Córaca (id est coruum) appellatum Homerus corónen nominat, Pollux. Et alibi, Quem nunc κόρακα vocant in ianua, Homerus κορώνην dixit. Κόρακα κλεῖται θύρα, Posidippus apud eundem. Αὐτίκ' ἀρ' ἡγ' ἰμάντα θοῶς ἀπέ-

Corone in aratro.

Κορώνη summa pars penis.

Coronides naues.

Κορώνη ianue annulus.

λυσε κορώνης, Homerus de Penelope aperiente ianuam: vbi Scholiastes κορώνης interpretatur κείκισ κόρα-
 κος. Vide expositionem Eustathij in eum locum. Χρυσὴ δὲ τέτρατο κορώνη. Idem de annulo ianue vt Ety-
 mologus citat. Κορώνη, annulus hostij quo pulsatur, vel ob figuram, vel ob garrulitatem sic dictus, vt qui-
 dam in Lexico vulgari annotauit. Simplicius Theocriti glossematarius citatur ab illo qui Epigramma-
 ta Græca exposuit, & hæc eius verba referuntur: Ἐ'τι δὲ κόραξ σιδηρῆς ἐμπύπλων εἰς τὸ μέσον καὶ ἕσσοκρο-
 τῆς πλω γύρα. videtur autem non aliud sentire, quàm coracem esse anulum aut alterius figuræ ferrū,
 quo feriente ianua media pulsetur. ¶ Κορώνη pars est cubiti, vt Philoxenum aiunt scripsisse in libro de *Item pars*
 dialecto Romanorum, per metaphoram à flexibili cornicis collo, κατὰ τὴν ζώαν τῆς κορώνης λυγρῆς ἐν εἰωθίαις *cubiti.*
 τὸν παράχλιον, Eustathius. nimirum quod circa exortum illum siue processum in vlna rotundum, quem
 κορώνιω & κορώνιον vocari legimus, brachij inflexus fiat. Radij & cubiti in brachio excessus ambos qui-
 dem coronas à rotunditate nominant: priuatim magnum posteriorem Attici olecranium, Hippocrates
 anconem, Theophilus. Κορώναι dicuntur duæ eminentiæ in imo occipitio, vel sub parencephalide, quæ
 in duas cavitates laterum primi spondyli insident, Pöllux.

¶ Coronis vocabulum deriuatum, κορώνης, videtur quædam eadem quæ κορώνη primum signi- *Varia co-*
 ficare, vt in præcedentibus annotatum est. Κορώνιδες propriè dicuntur βλαστήματα, id est germina, Ce- *ronidis si-*
 lius & Varin. nimirum vt & corone pro summa & extrema parte in alijs etiã rebus accipitur. sunt enim *gnificata.*
 germina partes summæ, & quibus stirpes ceu coronantur. Κορώνης, quod supremum & vltimū ædificio
 imponitur, τὸ ἄκρον ἢ τὸ τελευταῖον τῆς οικοδομῆς ὅτι σημα: propriè verò cacumē mōtis, ἢ ἀκρόρεια, Suidas
 & Varinus. Coronida imposuisse (inquit Cælius) adagium est, significans vltimam rei manum admo-
 tam, nec affectū opus, sed prorsus completum finitumq;. siquidē coronis est quandoq; montis vertex,
 aut structuræ summū: quãdoq; verò quod in fine libri ponitur: vnde est adagionis origo. Quod in libro
 de Alexandri fortuna manifestum Plutarchus facit: Dionysius, inquit, Philoxenum poetã in Latomias
 coniecit: quod quum illi tragœdiam à se concinnatã recoquendam emendamq; tradidisset, totã is
 ἀπὸ τῆς ἀρχῆς μέλει τῆς κορωνίδος ἀεὶ ἐρέσσειεν. id est ab initio ad coronidem vsq; circumscriptit: quod est
 expunxit deleuitq;. nam ἀεὶ ἐρέσσειεν est etiam ἀποκλείουαι, Hæc ille. Et paulò post, Hinc est illud Plutarchi
 elegantissimum, in sermone qui est An seni administranda respublica: Qui verò, inquit, ciuilibus actio-
 nibus & certaminibus innutritum non permittit ad facē & vitæ coronidem progredi, prorsum ingra-
 tus est. *Vide* plura mox in prouerbio *Ad coronidem*, ex Erasmo Rot. Κορώνης summa pars naui est: & in
 genere pro summo accipitur: οἶον, ἢ κορώνης τῆς σοφίας, id est summa vel perfectio sapientiæ, Etymologus.
 ¶ Κορώνης diminutiuum est à κορώνη, de puppe naui, Etymologus. Κορώνιδες vñes apud Homerum legun-
 tur Iliad. β. & λ. Grammatici καμπυλοσώρωνες interpretãtur, id est quarum extremitates & puppes in-
 curuæ sunt. *Vide* etiam supra in Κορώνη. Κορώνη, omne quod incuruatum est, vnde & naues coronides,
 Eustathius. Sunt qui Coronida naui puppim interpretantur, quod fit in eius apice curuatum rostrum.
 Quidam rostratas exponunt. Ouidius libro 15. naues coronatas dixit. *Torta coronatae soluunt retinacula*
naues. Etymologus nihil quidem rostro simile in puppi naui poni scribit, vt quidã ineptè tradunt: sed
 ita τῆς κορωνίδος ὅτι τῆς σώρωνος ἢ νεώς, hoc est coronis dictio ponitur pro puppi naui, eò quod pup-
 pis in summa naui fit. Ad coronidem vsque Μέλει τῆς κορωνίδος, prouerbium (apud Erasmm Rot.) *Ad coro-*
 quum extremum finem rei significamus. A nauibus (inquit) translatum putant literatores, quibus a- *nide vsq;*
 liquid rostri speciem gerens solet addi. Corone Græcis vocatur quicquid velut ornamenti gratia re- *Prouerb.*
 bus perfectis additur. Plutarchus aduersus Stoicos, Ἐκ παρόδου καὶ ἀρχῆς ἀρεῆς κορωνίδος, id est, Ab ingres-
 su & initio vsque ad coronidem, (ducta metaphora vt apparet à chori parodo, id est ingressu in fabulis.)
 Iucundius erit quoties transfertur ad animum, veluti si quis studiorum coronidem dicat, aut moneat
 vt egregiè cœptis auream addat coronidem: aut vitæ laudabiliter actæ auream iubeat imponi coroni- *Coronide*
 dem, hoc est mortem piã, Hæc Erasmm. ¶ Coronis in libri calce apponi solita (inquit Cælius) ferè *auream*
 hanc præfert figuram J. (ego non erectam sed iacentem lineam pinxerim cum vnco deorsum verò *addere*
 gente —) Nam Aristophanis interpretes scribunt, esse lineã breuē vtiq;, sed ab inferiori parte flexam. *vel impo-*
 Ex ijs verò amplius Martialis carmen illustratur ex libro decimo, *Si nimius videor, seraq; coronide lon-*
 gnis *Esse liber, legito pauca, libellus ero.* Cæterum quod Græci coronida impingere dicunt, Latine ad vmbi- *Ad vmbi-*
 bilicum perducere non minus rectè dicitur. Nam poetæ elegantissimi quum exactum opus significat, *licum ad-*
 ad vmbilicos se venisse scribunt. *Promissum carmen iambos Ad vmbilicum adducerem,* Horatius in Epodo. *ducere.*
 Quem locum dum exponit Porphyrio, ita scribit: Ad vmbilicum adducere, pro finire & consumma-
 re opus posuit Horatius. quia in libri fine ex ligno aut osse vmbilici solent apponi. Plura de vmbilico
 libris addi solito eundem in locum libro 15. cap. 2c. Cælius congeffit, quæ nos præterimus. Κορώνη, τὸ
 περισφραγιστὸν, τὸ ὅτι τῆς μέτρων ἐν τῷ τέλει τῆς βιβλίω, Etymologus. Coronis nota est corniculatæ lunæ
 figuram exprimens, in fine librorum pingi solita, vt Aristophanis Scholia exponunt. Sic quidam in
 Lexico vulgari nescio quàm rectè. Coronis hac nota — 3. (est autem quasi zêta paruum, cuius apex
 supremus in rectam lineam extenditur longiusculè sinistrorsum) in fine vniuscuiusq; epodi ponitur ap-
 pud Pindarum, vt in fine totius carminis Asteriscus, Hephæstion. Est autem idem signum quod in ve-
 tere comœdia, vt passim apud Aristophanem habetur: de quo Aristophanis Scholiastes in Pluto, Cùm
 carmina generis diuersi non sunt, sed iisdem versibus quibus ab initio actores vtuntur, coronis vocatur,

quoniam ijs finitis coronidis signum adijci solet. id verò est linea brevis deorsum inflexa. Alia igitur est coronis: quæ in fine librorum quorumvis addebatur, & alia nimirum figura: alia quæ pingebatur in fine carminum quorundam in fabulis poetarum. Quando autem hæc coronides appingi solerent, pluribus ex Hephæstione docet Cælius 15. 19. 20. & Varinus in Ko.

Deriuata.

Kórawos.

¶ *Kórawos* proparoxytonum, montis nomen. oxytonum verò *κωρώνος* angulum significat, Cyrilus. *Οἱ γὰρ μὲν ἡμῶν Αἰχμῆς ὀξείησι κωρωνιόεντα πέτηλα Βελθόμυρα σαχίων*, Hesioidus in Aspide. Id est, Metebāt illi falcib. acutis culmos supremos vel coronatos, spicis grauidos. Sed alia lectio habet *κωρωνιόεντα*, id est capitatos. spica enim in culmo instar corynæ vel clauæ est, *κωρωνιόησις* apud Varinū germinatio est, & *κωρωνιόδες* ramosum. Paraphrasis Ioannis Pediafimi sic habet. *οἱ μὲν ἐκείνων ἐν δρεπάνοις ὀξείαις ἐθελίζον τὰ πέτηλα, ἦγον τὰς χαλάμας τὰς ὑπερμυδῶν μύρας* (verbum obscurū vel corruptū) *ἄλλ' ἢ ἄσαχμι*. Et paulò post, Scribitur etiā *κωρωνιόεντα*, id est nigros. nā spicaru alia sunt alba, alia ruffa, alia nigra, quæ & maximè probatur. *Κωρωνιόεντα* verò interpretatur *ῥαβδῶδη, χὺ δι' εὐκαρπία εὐορχα*. ¶ *Κωρώνος* oxytonū, superbus, elatus, ὁ γαῦρος χὺ ὑψαύχλι. *Κωρωνῶν, γαυριῶν, χὺ ἐκωρώνα, ἐγαυρία*, Hesychius & Varin. *Κωρώνος*, proparoxytonū, improbus, & taurus ἰρθόκερος, id est cornib. excelsis vel erectis, Idē. Et rursus *Κωρώνος*, bos cornua lunata habēs. ¶ *Ceruus τετρακώρωνος* Hesiodo & Oppiano cognominatur, quod cornicis vitā quater superet. ¶ Aristodemum tyrannū apud Cumas *μαλακῶν* cognominatū aliqui tradunt à barbaris hostibus, quo verbo intelligatur *ἠπίπαις*, id est puber. quoniā id ætatis cum coætaneis etiamnum comantibus, quos inde coronistas vocant in bello aduersum barbaros manu promptus apparuerit, & c. Cælius ex Dionysij Romanis antiquitatibus. ¶ Apud Rhodios festū siue ludus celebrabatur, in quo cornici aggregatio quedam hordei & id genus rerum aliarū fiebat: vnde id, *Καὶ τῆ κορώνη παρθένος φέρει σῦχα*, id est, Cornici virgo fert ficos. Qui verò eiusmodi præessent cure, dici coronistas inuenio: sicuti in libro de nominibus Alexandrinis commemorat Pamphilus. Quæ ab eisdem præcinerentur, id est *τὰ εἰδόμενα*, vel vt in alijs reperio *τὰ διδόμενα*, id est quæ dabantur, (melius *ἀδόμενα*, vt Athenæus & Eustathius habent, quàm *διδόμενα* vt Varinus & Hesychius) coronismata vocabant, Cælius ex Athenæo.

Koráwios.

Τετρακώ-

ρώνος cer-

uus.

Coroni-

sta.

Τὸ μοσχίον Τὸ τῆς κορώνης αὐριον δειπνήσομεν, Antiphanes apud Athenæum: vbi Plutarchus Rhodiaca quendam historiam esse ait, cuius iam olim sibi lectæ non amplius meminere: scire verò se Phœnicem Colophonium mentionem facere *αἰδρῶν πινῶν ὡς ἀγειρόντων τῆ κορώνη, χὺ λερόντων ταῦτα*. *Εαθλοὶ κορώνη χεῖρα* (manum plenam) *παρῶσδοτε κελῶν, Τῆ παιδί τῆ Α' πόλλωνος, ἢ λέχος πυρῶν*, & reliqua. neq; enim versus omnes recitare libet, quod plures sint, & vt videtur corrupti. Eodem modo apud Rhodios ver- no tempore pro hirundine colligebant, *χελιδονίτζεν* id vocantes, vt suo loco narrabimus.

Coroni-

smata.

¶ *Koráwios*, ficus arbor fructus nigros proferens. *Τὴν κορωνεῶν γέμει ἐξέκοφαν*, Aristoph. in Pace. vbi Scholiastes docet *κοράκιον* etiam dici, quod fructus eius colore coruū referat. quod Suidas etiam & Varinus repetunt. Apud Varinum scribitur, *Κοράκειον σῦκον, τὸ χὺ κοράκειον*. *Ischades* (ficus) quedam vocabantur *Βασιλίως* alia *κορωνίως*, Pollux. ¶ *Monchar algarab*, id est rostrum cornicis, Andreas Bellunensis. Coronis, semamoides paruum, inter nomenclaturas Dioscoridi adiectas. Dioscorides quidem folia coronopodis ei tribuit. Est autem *κωρωνόπους* herba à Dioscoride & medicis memorata, à foliorū similitudine ad cornicis pedem dicta, quam & *κωρακόποδα* vocant, id est coruinum pedem. *Κωρωνοπόδιον* herba à Tarentino ad inescationem piscium additur. Fuchsius Germanicè *fräenfuß* interpretatur, Tragus *Kappensuß*. Coronopus herba inter aculeatas à Theophrasto ponitur, sponte q; nascentes. interim & feritur medicinæ ad vsum. Silago aut stilago dicitur à nostris, à Græcis etiā coronopodion, vt Galeno. Sunt Arabes qui hanc *coruinum* (pedem) vocent. nec prohibeo, dum res constet, quibus cuiq; libet vocibus vtatur. Illud monendi sunt, herbam, quæ modo pes coruinus ab officinis & herbicidis appellatur, nō tam coronopoda videri, quàm ranūculi genus, quod polyanthemō cognominatur. quandoquidem aculeata & oblonga esse coronopus herba traditur, & aluinis prodesse: coruinus autem pes, auis eius & ranūculi similitudine conspicitur, plurimis foliorum diuisuris, cuius vel tactu solo pustulæ ambusti modo corporibus attolluntur, flore aureo copiosoq;: quibus notis ranūculum polyanthemō non vocatum conijciunt, Hermolaus. Plura de coronopode scripsimus in *Boue H. C.* Fico folia sunt laciniosa & cruciformia, hoc est, vt Theophrastus inquit, *σκολοποιειδῆ*. nisi quis *κωρωνοποιειδῆ* magis legēdum putet. nam Hippocrates verè inquit, folia sunt fico pedibus cornicis similia, Hermolaus. In Germania inferiore alicubi genus allij syluestris, folijs latiusculis geminis circa syluas & sæpes proueniens, nescio quam ob causam cornicum porrum vocitant, *Krauel aug.*

Koráwios.

¶ *Icones*. Corone ciuitas in Peloponneso (vide mox inter propria nomina) quibusdam dicta creditur, quod mœnium fundamenta, defodientibus ænea sit inuenta cornix. cuius fortè argumento rei in Acropoliæneum stabat Pallados simulacrum sub dio, cornicē manu tenens, Cælius. Heron in pneumaticis inter automata opera cornicem confingit, quæ se ad auiculas itidem fictas conuertat *αὐτομάτως*, Politianus in Miscellaneis cap. 97. ¶ *Ægyptij* in Hieroglyphicis Martem & Venerem scribentes, duas pingunt cornices, vt marem ac fœminam: & similiter cum nuptias innuunt; item ad designandū virum qui cum vxore consuetudinem Veneream habeat, Orus. Eum qui iustam hominis ac legitimam vixerit ætatem volentes monstrare, cornicem mortuum pingunt, propter longæuā eius ætatem, Idem. Eum qui in continuo motu & animi intentione vsque adeo vertetur, vt ne vescens quidem quiescat,

Rostrum

cornicis.

Coronion.

Corono-

pūs.

Corono-

podion.

significan-

Icones

cornicū.

¶ *Icones*. Corone ciuitas in Peloponneso (vide mox inter propria nomina) quibusdam dicta creditur, quod mœnium fundamenta, defodientibus ænea sit inuenta cornix. cuius fortè argumento rei in Acropoliæneum stabat Pallados simulacrum sub dio, cornicē manu tenens, Cælius. Heron in pneumaticis inter automata opera cornicem confingit, quæ se ad auiculas itidem fictas conuertat *αὐτομάτως*, Politianus in Miscellaneis cap. 97. ¶ *Ægyptij* in Hieroglyphicis Martem & Venerem scribentes, duas pingunt cornices, vt marem ac fœminam: & similiter cum nuptias innuunt; item ad designandū virum qui cum vxore consuetudinem Veneream habeat, Orus. Eum qui iustam hominis ac legitimam vixerit ætatem volentes monstrare, cornicem mortuum pingunt, propter longæuā eius ætatem, Idem. Eum qui in continuo motu & animi intentione vsque adeo vertetur, vt ne vescens quidem quiescat,

significan-

significantes Ægyptij cornicis pullos pingunt. hæc enim etiam volans pullos pascit, Idem. Cornice, *Cornice* non ciconia, vt quidam putant, prisca concordie effigiem representabant: quod vel Æliano auctore *concordie symbol.* cõstat, qui cornices inter se fidelissimas esse, & cum societatem coierint maximo se opere diligere testatur, Politianus. *Vide* in Ciconia a. Sed & in nomismatis aureis duobus Faustinae Augustae, manifestam prorsus imagunculam nuper mihi Laurentius Medices ostendit, cum titulo ipso Concordie, Idem. De Concordia dea Iuuenalis ita meminit: *Quæ salutato crepitat Concordianido.* Quo in loco (inquit Lilius Greg. Gyraldus) diuersa sentiunt. Et Probus quidem vetus interpres: In tutela, inquit, Concordie ciconia est. Templum Concordie vetus fuit, in quo ciconia multa, & c. Merula de ciconia & ipse multa affert, vt hoc astrueret, & eum secutus Britannicus, item Valla Geor. Politianus verò in Miscellaneis cornicem, non ciconiam intelligit: id quod tum Æliano auctore de animalibus, tum quibusdam antiquis nomismatis affirmat, quorum etiam ego nonnulla conspexi, Hæc ille. Mineruæ simulacrum quoddam legitimus quod cornicem præferebat, Lil. Gr. Gyraldus.

¶ *Propria* Corone dicta, Κορώνη, quædam mulier Delijs ostendit locum in quo natus esset Apollo, vt refert Plutarchus in libro de oraculorum defectu. Meretrix quædam Callisto nomine, cui mater Κορώνη fuerit, memoratur apud Athenæum lib. 13. Et rursus in eodem, Ην δὲ Κορώνη τῆς Ναννίς θυγάτηρ τοῦ τῆς τῆς ἀναφέρεται. Ἐν περὶ πορείας ὄνομα. hoc est, Corone scortum fuit Nannij scorti filia, neptis Coronæ similiter scorti. Coronus, Κορώνος, filius Therlandri. *vide* mox in Coronea ciuitate. Orthopolidis filia fuit Chrysothe. hanc, vt putant, Apollo cõpreffit, & ex ea natus puer Coronus est appellatus. Coroni filius Corax fuit, Pausanias in Corinthiacis. Fuit & Coronus quidam Lapithæ filius, cuius meminit Stephanus in Philaïda. ¶ Coronen, id est cornicem, filiam Apollinis, legimus in Coronismatis dictis carminibus apud Athenæum. sed qui hæc cantillabant auem ipsam cornicem, per iocum forte, Apollinis filiam fecisse videntur. ¶ Coronis, Κορώνης, vna Hyadum apud Hesiodum. Obseruatũ in Pausaniae monumentis (in Corinthiacis) deam in Sicyonia Coronidem coli, cuius tamen simulacrum peculiare templum habeat nullum: sed cum sacrificij appetit tempus, id in Palladis transferunt sacra, honoreque; prosequuntur, Cælius. Coronis, alio nomine Arfinoë, nympha fuit, Phlegya, vel (vt alij tradunt) Leucippi filia: quæ ex Apolline Æsculapium peperit. Postea coruus auis sacra Apollini quæ eam deprehendisset cum iuvene quodam Æmonio (Elati filio, cui Ischys nomen erat,) rem habentem, ad Apollinem detulit. Quare Apollo iratus, eam (maturo iam partu, Seruius in septimum Æneid.) sagittis interemit: factique tandem pœnitens, quum illam ab inferis nequiret reuocare, secto eius vtero conceptum ex se eduxit infantem, eumque Æsculapium appellauit, & Chironi centauro tradidit educandum, vt Grammatici annotarunt. Coronides (inquit Gyraldus) cognominatus est Æsculapius à matre, qua de re lege fabulam apud Ouidium lib. 2. Metam. quæ ita incipit: *Pulcherrima tota, quam Larissa Coronis, Non fuit Æmonia, placuit tibi Delphicæ cererè,* & c. quo loco Coronis Larissa ab omnibus legitur, ab vrbe Larissa. Ego verò ex tertio hymno Pyth. Pindari, *Lacerea* legendum puto, ab vrbe, cuius post Pindarum Hellanicus etiam & Stephanus meminere: Hæc ille, pluribus etiam subiunctis de eadem hac Coronide ex Pindaro & eius Scholiaste, quæ breuitatis studio relinquimus. Homerus, inquit, & Hesiodus Κορώνην vocant. ego nunquam à bonis authoribus per χ scribi opinor.

¶ Corone, Κορώνη, vrbs Messeniæ, quæ à Strabone etiam Coronea, κορώνεια dici videtur. scribit enim Coroneam ciuitatem esse prope Heliconem in alto conditam, quam Cuarius fluuius alluat, vbi Pambœotia celebrata fuerit: cuius ciues Coronij (Κορώνιοι, Varinus per ε scribit penultimam) dicantur, vt alterius Messeniæ Coronenses, Κορωνεῖς, Eustathius in Iliad. β. Addit Bœoticam Coroneam à Corono Therlandri filio (Sisyphi nepote, Pausanias in Bœoticis) nominatã. Et alibi Coronem Messeniæ olim Pedasum dictã docet. *Vide* plura in Stephani Ethnicis & Onomastico nostro, de his & alijs etiam eiusdem nominis vrbibus. In Peloponneso ad Pamifi fluuij dextram (ad mare, sub monte Temathia, Pausanias) Corone ciuitas fuit, à Bœotia Coroniam (ex qua conditor eius oriundus fuit) sic appellatione ducta: vel quòd mœnium fundamenta defodientibus anea sit inuenta cornix, cuius forte argumento rei in Acropoli (arce) æneum stabat Pallados simulacrum sub dio, cornicem manu tenens, Cælius ex Messenicis Pausania. ¶ Coronus, Κορώνος proparoxytonum, Cyrillo montis nomen est.

¶ *b.* Γατενὴ δὲ, λοιμῶδες ἕρπης ἀραχιδίων πλήθι περιηλοῦν, καὶ θεοῖς ἐαρινοῖς, ὅταν κορώνης ποδὶ εἴξει λα γένηται, Plutarchus in libro de oraculorum defectu. Θεία quidem folia fici dicuntur, quæ figura ac diuisione cornicis pedem referunt, vt diximus supra in coronopedis herbæ mentione. Hesiodus lib. 2. Operum, nauigationem vernam cum folia summæ ficus tantum apparent, turgentia scilicet primo vère, quantum cornicis vestigium, terræ imprimitur, ὅσον τ' ὄπισθ' ἀσσοκορώνη ἴχθος ἐποίησεν. Videtur autẽ hæc comparatio folij ficulni turgentis ad cornicis vestigium, quod ad magnitudinem, eò elegantior, quoniam figura etiam comparantur, vt ibidem in Scholij Proclus testatur.

¶ *c.* Corniculæ in medio cæli, Baruch. 6. Ab arcturi sydere ad hirundinum aduentum notatur *Κρόζων* etiam de eam in Mineruæ lucis templisque raro, alicubi omnino non aspici, sicut Athenis, Plin. Κρόζων verbum, & nomen κρωγμός (à Moschopulo) de cornicis voce vsurpantur. Κρόζων Aratus etiam de pullis gallinaceis dixit. Tum vespertinum cornix longæua resultat, Auienus. Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum, fabulantur cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius mansisset, ea

nocte nouem voces diuerfas ædidisse, hirundinis, pauonis, columbæ, cornicis, perdicis, porphyronis, sturni, Iusciniæ & merulæ, vt recitauit in Columba Liua ex Eustathio. ¶ Φυλόμαχον ἢ πᾶσι φαγεῖν βόρον, οἷα κορώνην Πανυχιῶ αὐτὴ βράχας ἐχέει κέπετος, Pofidippus in Phylomachum gulonem. Κίκιμον, τῆς κορώνης τὸ κόκοριον, id est excrementum cornicis, Helych. & Varin.

¶ *e.* Ad nuncupatum lacum Mœrida (Myridis, Cælius qui & Græca Æliani verba recitat 2. 5. 28. in Ægypto, vbi Crocodilon oppidum est, Cornicis sepulchrum ostenditur: cuius causam Ægyptij cam afferunt, quod cum eorum rex, cui Marrhes nomen esset, cornicem valde cicurem haberet, quæ postquam audisset quod volatus dirigendus, & quænam regio transeunda, & vbi terrarum requiescendum esset, eò regis literas ocys quam quiuis nuncius perferret, eam mortuam & sepulchri honore affecit, & cippo ornauit, Ælianus.

¶ *Mira & superstitiosa.* Cornicem occisam tandiu relinques donec puteat. cadauer iam fœtidū expones in locum vbi mures aranei sunt. conuenient illi ad hanc escam consumendam qui in domo fuerint omnes: & ita congregati vel scopis vel aliter occidi capere poterunt, vt nuper ex homine quodam polyistore cognouimus. ¶ Ad amorem coniugalem, Si vir gestauerit cornicis masculæ cor, mulier fœminæ, mutuo inter se amore pariter per omnem vitam concordēs degent, Kiranides. Cornicis interiora assa si mulieri ignorantī dederis, valde te diliget, Idem.

¶ *g.* Si cui pedes dolent, cornicem capias illasam, & posteriorem digitum dextri pedis cornicis abscinde à pede iuxta crus per puerum incorruptum: & ligans filum suspende vel circumnecte. cornicem verò terebinthino vnguento vel oleo totam vnge, & dimitte eam viam volare. Digitum verò eius (illigatum pelli ceruinæ) circumliga patienti pedi, & c. Kiranides: qui etiam verba quædam concepta simuleffari iubet.

¶ *h.* Coronidis in cornicem mutatæ fabulam profequitur Ouidius Metam. 2. Leucippe, Aristippe & Alcithoe sorores, dictæ Minyades, mutatæ sunt, vna in cornicem, altera in vespertilionem, tertia in noctuam, Ælianus Variorum lib. 3. Socrates Platonis inuidiam & improbitatem notans, narrauit amicis in somnis sibi visum Platonem in cornicem mutatam, caput suum inuadere & lancinare caluitium, Athenæus lib. 12.

¶ *Auguria ex cornice.* Cornix auis est augurijs & incantationibus apta, Albertus. Cornicem aiunt augures hominum curas significationibus agere, insidiarum vias monstrare, futura prædicere. Magnum nefas hoc credere, Deum consilia sua cornicibus mandare, Ildorus. Obseruatum est, vt minora auspicia semper maioribus cedant, licet priora sint: siquidem cornicis aut columbarum auspicia, aquila superueniente irrita fiunt, Alexander ab Alex. Auium voces vsq; ad eò variæ sunt pro diuersis earum affectibus, vt earū varietatis differentias omnes obseruare difficillimum foret. itaq; cornicis & corui varietatem augures aliquatenus obseruarunt, cæteris tanquam supra hominis captum differentijs relictis, Porphyrius lib. 3. de abstinentia ab animalis. Oscinum tripudium (augurium) est quod oris cantu significat quid portendi cum cecinit coruus, cornix, & c. Festus. Et rursus, Oscines aues Appius Claudius esse ait, quæ ore canentes faciant auspiciū, vt coruus, cornix, & c. Quid augur: cur à dextera coruus, à sinistra cornix faciat ratum? Cicero 1. de Diuinatione. Φθονεραὶ γὰρ ἑπιπρωῦσι κορώνου, Aristoph. in Equitib. Coruus vel cornix crocicans, vel quæuis auis augurifica, quid significet per duodecim signa Luna in eis existente, docet Augustinus Niphus libro primo de augurijs, tabula sexta. Vlpj Traiani imperium adueniens pleraque mirifica denuntiauerunt. in quæis præcipuum, cornix è fastigio Capitolij Atticis sermonibus effata, Καλῶς ἔστα, S. Aurelius Victor. Aues nigræ inauspicatæ habebantur, vt cornix, coruus, bubo, Scoppa. Cornix ales est inauspicatæ garrulitatis, à quibusdam tamen laudata, Plin. Inauspicatissima est factus tempore, qui accidit post solstitium, Idem. *Sæpe sinistra caua prædixit ab ilice cornix*, Verg. Eclog. 9. Vbi Seruius, Augures, inquit, designat spatia lituo, & eis dant nomina, vt prima pars dicatur antica, posterior postica: idem dextra & sinistra. Modo ergo cornicem ab amica ad sinistram partem volasse dicit, & in caua ilice confedisse, quæ res agrorum damnum significabat per milites clamore gaudentes & litibus, sicut cornix etiam. Nā hæc auis & clamore lætatur & alias frequenter inuadit, Sic ille. A dextera coruus, & à sinistra cornix vel picus, spem non ambiguam & ratum auspiciū fecere, Alexander ab Alex. ex hoc Plauti nimirum in Afinaria, Picus & cornix est ab læua, coruus porro ab dextera. Τεῦ; nec læuus veteri picus, Nec vaga cornix, Hor. Car. 3. 27. Cornicis per Iunonem immisæ augurium, cum Iason & Medea amantes conuenturi essent, Apollonius describit lib. 3. Argonaut. De augurio ex cornice solitaria apparente, vide supra in D. Extat epigramma Ouidij, quo suū narrat somniū (de tauro, vacca, & cornice) quo sibi visum erat tauro & vacca niuea simul dormientibus, cornicem pectus vaccæ fodisse, vnde illa ad aliud armentū tauro relicto discesserit, liuidis in pectore vbi cornix foderat notis relictis. Cornicem augur interpretatur anum, quæ puellæ amantis animū dimoueat & c. ¶ Cornix non placuit Mineræ: *An quia garritu pluuiose nuncia lucis Dicar, & infelix omen habere putor? Sine quod excerpam baccas pallentis oliuæ*, Io. Vrsinus. Cornix inuisa Mineræ dicitur, quod prodidisset ei tres filias Cecropis quæ Erichthonium in cista inclusum eis seruandum dederat, & ne inspicrent prohibuerat, vt profequitur Ouidius lib. 2. Metam. In arce Coronæ vrbis Messeniæ Palladis simulacrum erat sub dio cornicem manu gestans, Pausanias. Corniscarum diuatum locus trans Tyberim

¶ *Oscinum tripudium.* Oscines aues.

¶ *Cornices Mineræ inuisæ, Iunoni vero sacræ.* Cornix non placuit Mineræ: *An quia garritu pluuiose nuncia lucis Dicar, & infelix omen habere putor? Sine quod excerpam baccas pallentis oliuæ*, Io. Vrsinus. Cornix inuisa Mineræ dicitur, quod prodidisset ei tres filias Cecropis quæ Erichthonium in cista inclusum eis seruandum dederat, & ne inspicrent prohibuerat, vt profequitur Ouidius lib. 2. Metam. In arce Coronæ vrbis Messeniæ Palladis simulacrum erat sub dio cornicem manu gestans, Pausanias. Corniscarum diuatum locus trans Tyberim

berim erat cornicibus dicatus, quod in Iunonis tutela esse putabantur, Perottus. Rex Calechut cum Cornices cibum sumere defierit, mox sacerdotes quicquid dapum superfluit, in locum quendam transferunt, in Cale- inq; nuda humo collocant: quo facto rursus & iterum manibus complofis excitant corniculas aues chut dapi- nigricantes, quæ ad hoc vnum alitur. hæ enim signo huiusmodi assueuere, propterea veluti tessera da- bus regis ta ilico aduolant, regiasq; reliquias depascuntur. Has volucres nefas est lædere. ob eam rem tutò voli- aluntur. tant quocunq; liberit, Ludouicus Romanus 5.3.

¶ *Ne si forte suas repetitum venerit olim Grex auis plumas, moneat cornicula risum, Furtinis nudata colorib.* Horatius in epist. 1. 3. ex apologo Æsopi. Vide in Graculo h. in prouerbio Æsopicus graculus.

¶ PROVERBIA. Cornicari, vide supra in a. ¶ Acanthida vincit cornix, prouerbum vsurpa- Prouer- tum Calphurnio in Bucolicis Eclog. 6. *Nyctilon vt canturudis exsuperauerit Alcon Astyle, credibile est vt bia.* Cor- vincat acanthida cornix, Vocalem superet si dirus aedona bubo. ¶ Prouerbum, Tam rarum ac alba cor- nicari. nix, dictum est supra in B. ¶ Aquilam cornix prouocat. Vide in aquila h. ¶ Domum cum facis ne Acanthi- relinquo impolitam, Ne fortè infideat cornicans garrula cornix, Hesiodus in Operibus. Græci ver- da vincit sus hi sunt, Μηδὲ δόμων ποιδν ἀεπιξερων κἀλαίπειν, Μη τοι ἐφεζομδην κρῶζην λακέρυζε κορώνη. Proclus in- cornix. terpres (inquit Erasmus) admonet locum hunc bifariam accipi. quibusdam videri monere poetam vti Tam ra- quisque domicilium ante hyemem absoluendum curet, ne tum non habeat quo depellat frigoris mo- rum ac al- lestiam. hyemem enim cornicis indicatam symbolo, videlicet auis hybernæ. Alij putant significatum bacornix. ædificium semel institutum non oportere imperfectum relinquere, ne vulgo risui sis: & qui præterite- Aquilam rint obloquantur carpantq; leuitatem tuam, qui quod cœperis non absoluas. Eam autem obtrectan- cornix p- tium petulantiam per cornicem voluit indicare poeta, nempe auem garrulam & obstreperam, vt uocat.

hinc etiam verbum prouerbiale ductum sit κρῶζην. At ipsi Proculo magis probatur, vt κεδολεως acci- Domum piamus, vnicuique negotio, quod semel instituerimus, finem idoneum imponendum, vt nihil omni- imperfe- no desideretur, & vbique connitendum ad perfectionem. Id quò longius auocabitur à simplici sermo- Etam ne ne, hoc venustius fiet, & magis prouerbiale. Veluti si quis adhortetur aliquem, ne literarũ studium de- relinquo ferat, sed laudabiliter institutis summam imponat manum, ne vulgo ludibrio sit, quod à bene ceptis ne infide- destiterit, Hęc omnia Erasim. Nos hoc insuper obseruauimus pro ἀεπιξερων aliàs legi ἀνεπίορησον, quod at cornix.

Scholia exponunt ἀθυμιασων ἢ ἀτελείωτον. ¶ Aliud noctua, aliud cornix sonat. Vide supra in Cornice D. Aliud no- etua, a- piam, an ex euentu, an ex metaphora sumptum. Videtur autem perinde valere quasi dicas, nouo quo- liud cor- dam inuento veterum eruditionem obscurare, efficereq; vt superiores nihil scisse, nihil vidisse videan- nix sonat. tur. Effertur autem per ironiam. Fieri quidem potest vt cornicum viuacitas & concordia huic adagio- Cornicũ ni locum fecerit: vt is videatur cornicum oculos velle cõfigere, quisquis ea quæ antiquitas magno con- oculos cõ- sensu approbavit, damnare ac rescindere conetur. Nec admodum absurdum, si quis in hunc modum figere. accipiat, vt dicatur oculos cornicum configere, qui perspicacissimis oculatissimisq; visum adimat of- fundatq; tenebras: aut qui rem ipsissimam acu, quod aiunt, tangat, tantus videlicet artifex, vt non so- lum scopum aut auem, verum & ipsos oculos iaculo feriat, Sic Erasmus. apud quem pluribus leges quomodo Tullius & D. Hieronymus hoc prouerbio vsi sint. Nec admodum diuersè, inquit, vsurpauit Macrobius lib. Saturnalium septimo, his verbis. Et quia his loquendi labyrinthis nos impares fatemur, age Vecti, hortemur Eustathium, vt recepta contraria dispositione, quicquid pro vario cibo dici potest, velit communicare nobiscum: vt suis telis lingua violenta succumbar, & Græcus Græco eripiat hunc plausum, tanquam cornix cornici oculos effodiat. Prouerbum in M. Tullij oratione positum, Corni- cum oculos configere, non tam enarrat Valla, quàm implicat, Cælius Rhodig. 25. 28. vbi ne ipse qui- dem huius prouerbij vim explicat, quamuis id se fecisse insinuet. ¶ Cornix scorpionum, subaudi rapuit: Cornix

Quadrat in hos qui parant eos lædere, vnde tantundem mali sint vicissim accepturi. Quemadmodum scorpionum. cornix correpto scorpio, arcuata illius cauda vulnus accepit lethale, perijtq; de qua re extat Græcum epigramma Archiæ, quod Erasmus recitat, & carmine etiam Latino reddit. Atque id (inquit idem E- rasimus) in rebus humanis frequenter vsu venire solet, vt qui cepisse videatur, ipse captus sit. Quemad- modum & Horatius, Græcia capta ferum victorem cepit. Cornix scorpionum, parœmia in eos qui tum graua, tum nocuenti inferentia plurimum toto petunt conatu, Cælius ex Suida & Hesychio. Vide Emblemata Alciati in fine historiarum Corui. Huic affine est illud, Coruus serpentem. ¶ Cornicibus vi- Cornicib. uacior, prouerbum explicatum supra in C. viuacior.

¶ Habent & Germani sua à cornice prouerbia, qualia sunt: Die Krähe gehet jres hupfens nit ab. id est, Cornix suam claudieationem nõ deserit: de ijs qui nunquam mutaturi sunt ingenium. quicquid enim natiuum, id haud facile mutatur. Eiusdem sententiæ est illud, Æthiops non dealbescit. Ein Krähe beisset der andern kein Aug auß. id est, Cornix vna alterius oculos morfu non excæcat. quo sensu illud effertur, Bestia nouit bestiam.

¶ Emblemata Alciati, quod inscribitur in simulacrum Spei.

Quæ tibi adest volucris? cornix fidiſſimus oſcen, Est bene cum nequeat dicere: dicit, Erit, &c.

Emblema Alciati.

¶ Aliud eiusdem sub titulo, Prudens magis quam loquax.

Noctua Cecropijs insignia prestat Athenis, Inter aues sani noctua consilij.

Armifera merito obsequijs sacrata Minerva est, Garrula quo cornix cesserat ante locò.

¶ Aliud *Concordia* inscriptum, vel *Concordia* symbolum.

Cornicum mira inter se concordia vita est, Inq̄ vicem nunquam contaminata fides.

Hinc volucres hac sceptrā gerunt, quòd scilicet omnes Consensu populi stantq̄ caduntq̄ duces:

Quem si de medio tollas, discordia præceps Aduolat, & secum regia fata trahit.

Eiusdem Emblemata quod inscribitur, *Iusta ultio*, de coruo scorpionem rapiente, referam in *Coruo* h. quanquam prouerbum cornici eam historiam tribuat, vt supra dictum est.

DE CORNICIBVS DIVERSIS: ET PRIMVM

de Cornice frugiuora.

Cocix.

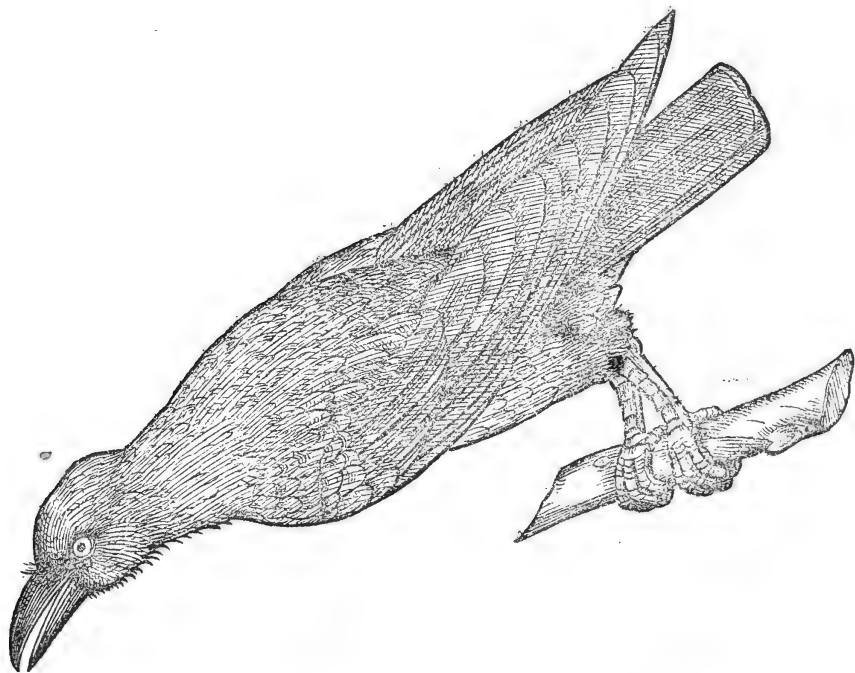
Σπερμολόγος.

COCIX Latinè vocatur auis, cornice maior, rostro magno & albo iuxta caput vbi sunt nares, ea carnes non gustat, & à quibusdam graculus vocatur, Germanicè *rouch* (lego *ruich*) Albertus. Sed quòd Latinè *cocix* vocetur, sine auctore scribit. omnino enim inusitata est hæc vox Latinis scriptoribus. *cocix* quidem Græcis cuculum sonat. Vide in *Cornice A.* Graculum etiam non esse, ex graculorum historia facile conuincetur. Cornix quædam graniuora est, rostro albo, cætera nigra. hanc *σπερμολόγος*, id est frugilegam Aristotelis, Longolius esse coniecit, Turnerus. Spermologus, vulgò *ein Kocck* / Longolius. Apud Anglos etiam, vt audio *rook* vocatur hæc auis, rostro non planè nigro, sed postèr albicante, eodemq̄ scabriore, vnde nomen fortassis à Germanis impositum ab asperitate: in agris degens, non vt cornices propriè dictæ, quæ & carniuoræ sunt, circa domos & sterquilinia: in arborib. nidificans. Σπερμολόγος, κολοιδες ζαδον, Hesych. Σπερμολόγος μικρὸν ὄρνιθόν κολοιδες, Suid.

¶ Cornix fera & syluestris, vulgò Germanis *Nabelfræe* / maior reliquis. color ei partim cinereus ad albedinem vergens: partim fuscus, vt in capite & collo. alæ variis mixtim coloribus tinctæ. degit in syluis, Eberus & Peucerus.

DE CORNICE VARIA.

CORNIX VARIA, MARINA, HYBERNA: Nabelfræe.



CORNIX varia, quæ partim cinerea est, partim (nigra,) à Germania inferiore recedit æstate, & reuertens autumnò manet per hyemem. sed à superiore Germania versus Meridiem nunquam recedit. Causa est, quia in inferiori parte Germaniæ sunt loca aquosa, ex quorum vaporibus aer hyeme temperatur. in superiori verò est aer purissimus, & loca perquam alta, ad quæ æstate accedunt, Albertus. Cornix cinerea, *σποδοδής*, Germanis *Schiltfræe* / *Nabelfræe* / Eberus & Peucerus. Est & marina quædam cornix, quam aliqui hybernâ cornicem vocant, capite, cauda & alis nigris, cætera cinerea. an hanc aliquando viderint Aristoteles & Plinius dubito. nam de ea nusquam mentionem fecerunt, Turnerus. Cornices istæ in Heluetia nunquam nidificant, vt audio. migrant enim aliò. Ab Italis, ni fallor, *mulacchia* vel *munacchia* dicuntur. aues enim è cornicum genere sic vocari Alunus auctor est. In huius nido reperiri

reperiri fabulantur herbam vel radicem, quæ gestantem inuisibilem reddat: quod alij de corui nido nugantur: *Vide in Coruo H. d.* Audio hanc cornicem in Germania inferiori *Bundterfræ*/vel *Pundterfræ* vocari, & in cibum admitti: aduenire hyeme, ideoq; pueros eis imprecari, *Pundterfræ Gott gebe dir den range / Du bringst den kalten Winter ins Lande.* Gallicè cornicem siluestrem dici, *corneille sauvage.* *Eine Bundterfræ machet gheinen Winter.* id est, *Cornix vna hyemem non facit*, prouerbium apud Westphalos celebratum: cui illud Græcorum responderet, *Vna hirundo non facit ver.* Est autem cornix (varia) hyemis nuncia, & æstate ingruente auolat, Tappius.

¶ Cornix varia (captâ Decembri mense apud nos nuper obseruau) dorso, ventre & collo cinereis est, (sed dorsum in medio etiâ nigricantibus maculis distinguitur: à quibus fortè punctis & reliqua etiam colorum varietate, *Pundterfræ*/Germanis inferioribus appellatur,) cæteris partibus nigris, alis scilicet, cauda, capite, cruribus & colli parte inferiore. Sed hæ pleræq; ita nigræ sunt, vt ad cæruleum siue Indicum colorem vergant. Mentum (hoc est, pars infra oculos & rostrum) præ cæteris atrû est. Plumæ quædam sui generis, setiformes ferè, bonam rostri superioris partè vltra nares vsq; tegunt. In ventre dissectæ reperi quisquillas quasdam & cortices granorum quorundâ, & substantiam quandam albam pinguem ex iisdem forte granis concretam, & lapillos. in iecore fel nullum, siue quod non habeat, siue quod globo bombardæ (quo interempta erat) viscera essent contracta.

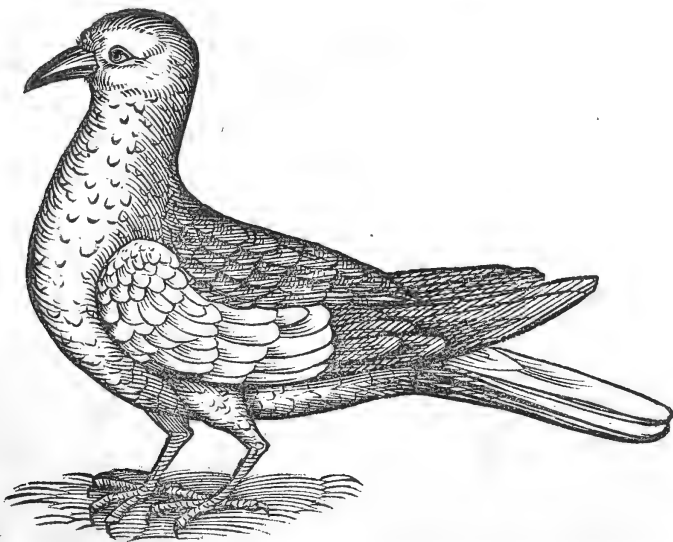
DE CORNICE AQUATICA ET MARINA.

MORPETENSES in Anglia cornicem aquaticam vocant auem, quæ sturno paulò minor est, *Eadem corpore toto nigro, excepto ventre albo.* Caudâ habet breuiusculam, rostrum alcedone, (alcedo ei est *forte aut ispida* vulgò dicta) paulò breuius. Ante volatû alcedonis (ispidæ) more crebrò nutat, & in volatu gemit. *cognata voce alcedonem ita refert, vt, nisi videas, alcedonem esse iurares.* Hanc apud Morpetenses in ripis fluminum, non procul à mari, vidi, aliàs nusquam. Pisciculis victitat vt alcedones, Turnerus. Audio hanc auem apud nos quoq; reperiri circa Limagum fluuium. *est auis que mern la aquatica dicitur.*

CORNIX Marina, *κορώνη θαλάσσιος*, vel *άλια & τιαλία*, Homero etiâ simpliciter *κορώνη* dicta, & alibi *πενύγλωστος*, id est linguam exerens cognominata, Eustathio, Suidæ & Hesychio nō alia quàm æthyia est. Arrianus distinguit. *Vide supra in Æthyia statim post Mergum, & in Cornice H. d.* Circa speluncam Calypsûs erat nemus, in quo & aliæ aues nidificant, *πενύγλωστοί τε (πλατυγλωστοί, Schol.)* *κορώναι* *Εινάλια, τῆσιν τε θαλάσσια ἔργα μέμνηε,* Homerus *Odyss. E.* id est cornices marinæ, piscari & pisces deuorare (hoc enim per marina opera intelligit poëta Eustathio) solitæ. Oceani Germanici accolæ *Schyrkyren* (forte quasi clamorosas cornices, vel nomine per onomatopœiâ facto) cornices quasdam appellant, quæ aquilam marinam (*Ern* dictam ab eis) sequuntur, & reliquias eius deuorant. Fulicæ quædam marinæ apud Frisios *Marcol* dictæ (nescio à mari ne an à mergo) cadaueribus vescuntur, & coruorum instar odio habentur: de quibus, num phalacrocoraces, aut potius cornices marinæ sint, inquirendum.

CORNIX COERVLEA, CUIVS ICONEM

Jo. Kentmannus, historiam verò Ge. Fabricius miserunt è Misnia.



HÆc auis planè syluestris & immanfuera à Misenis *ein wilde Holzfræ* / ab alijs *Galgenregel* / vel *Haltregel* appellatur. Trās Albim in saltu Luchouiano & in syluis finitimis reperitur. versatur in

locis non frequentatis. Nidum vt vpupa ex oleto conſtruit: & præter cætera à projectis cadaueribus vitat. A colore quidam eam nominant *ein Teutſchen Vappagen* id eſt Pſittacum Germanicum. Deportatur hinc in alias nationes, nulla alia commendatione niſi coloris. Hæc G. Fabricius. Roſtrum, vt pictura oſtendit, nigrum eſt: crura fuſca & pro portione corporis parua. Cæruleo colore paſſim nitet, in capite, alis, cauda, circa orrhopygium & tota parte ſupina: alibi ſynceriore, alibi admixto viridi. Dorſi & colli proni color fuſcus eſt, maiores alarum pennæ nigræ. ¶ Quærendum an hæc fit pica illa ſylueſtris quam Eberus & Peucus Germanicè vocant *Heidenelſter / Krigelſter*. vide infra in Pica A.

Pyrrhocorax.

¶ *Pyrrhocoracem*, circa Atheſin Germani vocant *Steinfrâc* id eſt cornicem rupium: quòd in rupibus degat & nidificet, eadẽ Anglus Eliota cornicem Cornubiæ appellat: niſi hoc genus gracculi potius eſt, roſtro & pedibus rutilus. *pyrrhocoraci* enim roſtrum luteum eſt. ¶ In Lotharingia coruum ſyluaticum quem poſt Corui hiftoriam deſcribemus, cornicem marinam, *corneille de mer*, nominari audio. Multa enim rata & peregrina, vulgus marina vocitat.

CORVINO GENERI COMMVNIA QVÆDAM.

CORVINI generis aues (*ὄρνεα κορακοειδή*) appello coruorum, cornicum, graculorum, & huiusmodi ſpecies. Coruini generis auibus robuſtum & prædurum roſtrum eſt, Ariſtot. Minus Venere valent, & raro ſolent coire, Idem. Ex his corui & cornicis coniugia ſeruant. Gregatim degunt ferè. Corui & cætera omnes coruini generis aues, præter cornices, pellunt nidis pullos ac volare cogunt, Plin. Curant pullos diu etiam poſtquam euolauerint è nidis. comitantur enim volantes & paſcunt, præcipuè *cornix*: deinde *cocix* (ſic ipſe vocat ineptè) quæ maior eſt *cornice*, roſtro albicante, vulgò *ein Nûch* & *monedula*, & plura alia auium genera his ſimilia, Albertus in Ariſt. de hift. anim. 6. 6.

DE CORVO.



Corvus
genus, cuius plures
species
sunt.

CORVUS eſt auis maior & perfectior in ſuo genere, Albert. Complectimur autem coruini generis appellatione (vt Ariſtoteles nominat) coruum, cornicem, & monedulam ſue graculum. *Cornix* & *coruus* congeneres ſunt, Theon Scholiaſtes Arati. *Coruus* & *graculus* eiufdem generis ſunt, Creſcentien.

ſcientien. ¶ Hebræis coruus *oreb*, ערב, dicitur: pro qua voce Deuter. 14. Chaldaeus tranſtulit ערבי, *Nomina*
verba: Arabis *gerabib*, גראביר, *gerabib*: Perſa, *בלר*, *calak*: Septuaginta *κόραξ*: Hieronymus; coruus. Videtur au-
 tem (vt doctus quidam apud nos conijcit) omne genus coruinum hoc vocabulo indicari, vt præter cor-
 uum, cornix, graculus, pyrrhocorax, &c. nam Deuteron 14. legitur, Omnis coruus iuxta genus ſuum.
Orebim, id eſt corui, numero plurali, Leuit. 11. Pſalmo etiam 147. & Eſaiæ 34. pro *oreb* coruus à Græcis
 & Latinis redditur. *Reiziel algerab*, pes coruinus, herbæ nomen apud Auicennam 2. 568. Sed Bellunenſis
 in Gloſſis Auicennæ *Monchar algerab*, roſtrum cornicis tranſfert. Syluaticus *gorab* coruum vertit. con-
 ciliari poſſunt, ſi *gorab* vel *oreb*, generis vocabulum eſſe dicamus. *Alchorab*, id eſt coruus, initio hyemis
 parit quatuordecim diebus, &c. Albertus ex Auicenna. Verum Ariſtoteles id de alcyone ſcribit, quod
 & Albertus agnoſcit: ſed fortè, inquit, Ariſtoteles de coruo marino ſentit, vt alcyon à coloris ſimilitudi-
 ne hoc nomen tulerit. Sed in hoc etiam errat. neque enim alcyon nigra eſt auis. Rurſus alibi idein Al-
 bertus, Coruus *abka* (inquit) eſt coruus communis magnus: hunc miluum interimere ſcribit. vbi Ari-
 ſtoteles habet, nō coruum, ſed cornicem occidere tapynum, de hiſt. anim. 9. 1. *Pes alacona*, id eſt pes cor-
 uui, Syluaticus. ¶ Coruus apud veteres Græcos *κόραξ*, hodie vulgo *κόραξ* dicitur. Italicè, *coruo* vel *cor-
 bo*. Hiſpanicè *cueruo*. Gallicè *corbeau*. Germanicè *Kapp* vel *Kab*; quæ vox ab Hebraica *orab* vel *gorab* fa-
 cta videri poteſt per aphæreſin. Flandris, *Kauc*. Anglicè *arauen*, vel *crowe*, quanquam & cornicem ſic
 interpretatur Eliota. Illyricè, *hawran*.

¶ Albertus cornicem alibi cum coruo, alibi cum monedula confundit, Auicennæ interpretem
 barbarum ſequutus. Idem coronen, id eſt cornicem, Græcè linguæ ignarus coruum interpretatur.

¶ Corui veri & maiores Germanicè (Saxonice) dicuntur *Kolekraben* à ſono vocis, qui pullos per *Duo gene-
 ra coruo-
 rum apud
 Saxones.*
 quadrageſimam excludunt. altera ſpecies corui a Saxonibus dicitur *Corracken*, quæ ætate circa ſolſti-
 tium excludit pullos, de quibus loquitur hoc carmen: *Coruus maturis frugibus ona refert*, Chriſtoph.
 Encelius.

B.

Theophrastus tradit in Asia inuectitios eſſe coruos, Plinius. In Cranone Theſſaliæ duos tantum *Corui in
 Asia &
 Theſſalia
 rari ſunt.*
 coruos in ciuitate eſſe dicunt: qui cum pullos ædiderint, diſcedant, & alios duos ex ſe genitos relinquar,
 Ariſtotel. in Mirabilibus & Plinius. Hæc apud Euſtathium Cranon *ni* duplici ſcribitur, ciuitas quæ
 alias Ephyre. Cranon in Theſſalia, vt Hecatæus inquit, oppidum iuxta Tempe, vbi nunquam plures
 duobus corui ſunt. Fuit & in Epiro Cranon, &c. Hermolaus in Plinium. ¶ Coruus maior eſt cornice,
 Turnerus. in Ægypto minores quàm in Græcia ſunt, Ariſtot. ¶ Coruus auis eſt nigerriſſima, Perottus.
 Totus eſt niger, roſtro & corpore validis, Albertus. Corui penne per magna frigora interdum albicant,
 Ariſtot. Et alibi, iam perdix viſa eſt alba, & coruus, &c. Arceſilao regnante apud Cyrenæos coruus al-
 bus apparuit, de quo triſte oraculum ferebatur, &c. Heraclides in republica Cyrenæorum. Coruus al-
 bus de raris inuētu dixit Iuuenalis hoc hemiſtichio, Coruo quoq; rarior albo. Ammianus in Epigram-
 mate, *Θαῖσιν ἔλω λευκὸς κόραξ καὶ πῖνας τε χελῶνας* *Εὐρείν*. Id eſt, Aut albus coruus prius, aut teſtudo vo-
 lucris Inuenietur. Galenus libro de naturalibus facultatibus primo, Itaq; Lycus (inquit) dum palam eſt
 eum neq; vera loqui, neq; eadem cum Eraſiſtrato, ſimilis videtur albo coruo, qui nec ipſis coruis admi-
 ſceri poſſit ob colorem, nec columbis ob magnitudinem. Conueniet in hominem ſui ingenij & alie-
 num à ſenſu communi. Sunt enim quos pudet vſquam cum quoquam conſentire, quaſi nihil verum
 ſit, niſi diuerſum ſit, Hæc Eraſmus in Prouerbijſ. Phœnices in Rhodo ciuitatem Achæam obtinebant
 duce Phalantho. eam cum Iphiclus Græcorum dux obſideret, obſeſſi negligentiores erant, quod nun-
 quam futurum ſperarent ſe expugnatum iri, propter oraculum quo eis promittebatur ciuitatem tan-
 diu in eorum poteſtate futuram, donec corui albi & in crateribus piſces apparerēt. Hoc cognito Iphi-
 clus, capto cuidam Phalanthi familiari qui ex vrbe aqutum prodierat, perſuadet vt piſciculos ex pro-
 ximo illic fonte captos in vrna ſecum deferret, & eos in craterem è quo vinum Phalantho miſceba-
 tur, immitteret. Id ita factum eſt, eodemque tempore Iphiclus coruos aliquot gypſo illitos dimiſit. His
 viſis Phalanthus territus, & oraculo iam ſatiſfactum exiſtimans, conditionibus ab Iphiclo acceptis vr-
 bem tradidit, &c. Athenæus lib. 8. In veteribus memorijs obſeruatum, Bœotia Thracum impetu, &
 bellico furore deuaſtata, redditum ijs, qui ſtragibus ſuperfuerant, ex intimo ſpecu oraculum, Ibi ſedem
 firmaturos, vbi coruos albentes conſpicui forent. Id verò in Theſſalia mox factum ad Pagæaticum ſi-
 num. Illorum nanque oblatis aspectibus ſunt, Soli qui dicebantur facti corui, quos vino madentes pueri
 gypſo litos emiſerant, Cælius. Eadem hiſtoria copioſius ex Eraſmi Chiliadibus recitabitur infra in Pro-
 uerbio, *Ad coruos*. fabula corui ex candido in nigrum mutati, deſcribitur ab Ouidio *Metamor.* lib. 2. *Fabula
 fingit autem ab irato Apolline colorem atrum ei inductum, quod in cauſa fuiſſet vt Coronidem (quæ corui ex
 Æſculapium ex eo conceperat) nunciato ipſius cum iuvene Æmonio concubitu, ſubita ira commo-
 tus ſagitta conficeret. Vide Higinum in Hydra. Ipſi apud Alphonſum Siciliae regem, dum Neapo-
 li ſub Calliſto pontifice eſſemus, vidimus coruum ei à rege Britannia miſſum, miro candore conſpi-
 euum, Perottus. Olauis Magnus ſcribit in regionibus Septentrionalibus quibusdã coruos albos abunde
 conſpici. Monedulas iam vidimus propter frigus regionis naſci albas, & ſimiliter coruos: figura quidem
 indicante eas verè eſſe de ſpecie monedularum & coruorum, Albertus. Coruum album in No- uetia*

videre raritas nulla est, Gybertus Longolius. Io. Carus qui cum Hispanis in nouum orbem nauigauit, albos coruos & merulas istic se uidisse adserit, Idē. Coruus dealbabitur vt quidam (nugator, vt videtur) nobis retulit, si ouum corui pinguedine vel cerebro felis illitum gallinæ albæ loco frigido incubandū supponatur. ¶ Coruum viridem ex India aduectum Monaci (quod oppidum est Bauariæ) nuper, sibi visum quidam nobis retulit. Coruus ætatis initio minus nigricans est, quum cælesti rore pascitur, vt scribit Cassiodorus & propheticus perdocet psalmus, Cælius.

De coruo viride.

Descriptio corui.

¶ Coruini generis auibus robustum & prædurum rostrū est, Aristot. aptum scilicet ad frangēdū cibum & ad pugnandum, Albertus. Qui nasum habent aduncum à fronte statim, (ὄρνις ἔπι γυρῶτον ὑπὸ τῆς μετώπου εὐδὲς ἀγοιδύτω,) impudentes sunt, instar coruorum, Aristot. in Physiog. Quibus oculi lucidi sunt, (ἐπιπύρι,) libidinosi (ἀδύνοι) habentur, ceu qui gallos & coruos hac parte referant, Ibidē. ¶ Coruus pro ingluuie gulam habet patientiorem propius ventriculum, Aristot. Aues quedam carēt sinu illo in quem ex gutture demittunt concoctione maturata, sed gula patientiore vtuntur, vt graculi, corui, Plinius. ¶ Coruis, alijs ventri, alijs intestino fel iungitur, Aristot. Fel renibus, & parte tantum altera iungitur intestino, in coruis, coturnicibus, &c. Plinius.

C.

Coruus a quo oblectatur.

Cornix ac coruus insigniter aquis oblectantur, vt Theon Arati interpres scribit. nam cum earum alitum corpora admodum sicca sint, humentia expetunt. quā & solitudinis amicū animal coruus est prouerbio suffragāte, βάλ' ἐς κόραρας, Cælius. ¶ Corui carniuori sunt. Frequenter cibos venantur, sed carne morticina, hoc est animalis per se mortui vescuntur, vt vultures & aquilarum genera, Grapaldus. Cadaueribus vescuntur, Scholiastes Aristophanis & Author de nat. r. Hinc prouerbiū βάλ' ἐς κόραρας: & illud Horatij epistola 7. *Non pascēs in cruce coruos.* id est, non suspendēris. Delphini cum pompylum gustauerunt, inefficaces stupidiq; redditi fluctu in littora eijciuntur, vbi à coruis gauijsq; cæterisq; maritimis auibus exeduntur, Ælianus. Terra tenera est (vt Cato vocat) colore pulla, temperata vbertatis, mollis facilisq; cultura, &c. quam recentem exquirunt improbæ alites vomerem comitantes, corniūq; aratoris vestigia ipsa rodentes, Plinius. Corui & cornices multiplici cibo vtuntur, omnibus cadaueribus inhiant, vniuersisq; seminibus insidiantur, fructus arborum persequuntur, Macrobius. Coruus ætatis initio minus nigricans est, quum cælesti rore pascitur, vt scribit Cassiodorus & propheticus perdocet psalmus, Cælius. Nos corui pullum aliquando nutriuimus carne cruda, pisciculis, & pane ex aqua madido.

Æstiuo tempore ventris profuuium laborat, & propterea à potu abstinet.

¶ Coruus quod æstiuo tempore alui relaxatione se laborare planè sciat, idcirco ab humidis cibis se continet, Ælianus. at Simocatus non ab humidis cibis, sed à potu coruum æstate abstinere tradit propter ventris profuuium. Apud Ouidium secundo Fastorum Phœbus coruo minatur: *At tibi dum lactens hærebit in arbore ficus, De nullo gelida fonte bibantur aqua.* Siti ægrefcit antequam fici coquantur autumno. Quandiu ficus concoquantur negatur bibere posse, quod guttur habeat pertusum illis diebus, Higinius. Hæc eadem Plinius fere, Ægrefcunt sexagenis diebus, siti maxime, &c. Nisi forte legendum sit, *si decrefcent sexagenis diebus siti maxime, antequam fici coquantur autumno.* Ebrietatem quoq; sentit, vt dicam in E. ¶ Merdas albas coruorum Horatius dixit Serm. i. 8.

De corui voce & loquacitate.

¶ Coruus auis est valde clamosa, Albertus, Alitum pleræq; à suis vocibus nominantur, vt cuculus, coruus, Varro. Coruus crocitat, Author Philomelæ. A corui voce fit factitium verbum croco, à quo crocito. Inde verò crocatio & crocitatio deducuntur. item crocio, à quo crocitus quartæ declinationis. Simul radebat pedibus terram, & voce crocibat sua, Plautus. Nonius eundem Plauti locum ex Aulularia citans, pro crocibat, legit crocibat. Crociturum (inquit idem) propriam coruorum vocem veteres esse voluerunt. Et rursus, Crociturum cum sit coruorum, Plautus Aulularia cantare eos dixit. Crocatio, coruorum vocis appellatio. Pompeius lib. 3. Mutant cum tempestatibus vnà raucifonos cantus cornices, coruorūq; greges, Lucretius. Coruus auis clamosa nihil aliud sonare nouit quàm cras, cras: diuersas tamen voces format, scilicet sexaginta quatuor vt dicit Fulgentius, Author libri de nat. r. Maximè omnium auium multos clangores & varias voces fundit. nam institutus cum humanam vocem mittit, tum eius locutio alia quædam est ludentis, alia longè seriò agentis. Si enim quod pertineat ad deum agit. hic tibi sacrum quippiam & diuinationis plenum loquitur, Ælianus. Cicuratus aliquando loquitur, Albertus. Et rursus, voces hominum imitatur, & cantus auium domesticarum. Vide infra in Plutacco ex Plutarcho. Corui loqui & salutare addiscunt, vt pluribus recitabitur mox in D. *Ouantes gutture corui,* Vergilius i. Georg. Corui singultu quodam latrantes, seque concutientes, si continuabunt, ventos portendunt. Κράζον aut κράζον verba apud Græcos dicuntur de voce cornicis aut corui (per onomatopœiā) propter asperitatem vocis quam ædunt, Varinus in Ε' κλαγγα. Κράζον κόραξ, ἢ δὲ κοράνη κράζον, Idem.

Pennarū mutatio.

Vide supra in cornice C. ¶ Cur animalia quædam mutantur, alia non vt coruus qui semper incommutabilis persistit. An quorum natura vincere perdomareq; humorem non potest, vt auium, quæ vesficam quoq; nullam ob eam rem obtinent, hæc nusquam mutari possunt? Aristoteles problematum 10. 8. Coruus & pica pennas suas paulatim mutant, accipitres verò vno tempore pariter, Alber. ¶ Noctua & corui (κόραξ, sed video erratum esse ac legendū *nyctitoraces*) interdium non vident, Athenæus lib. 8. tanquam ex Aristotele in epistola Epicuri.

Coitu.

¶ Coruus ante tempus vernum (semper Martio mense) oua parit & fouet, ante tonitrua, Albertus. Et rursus, Coruus coit, parit & nidificat mense Martio, timens

mēns, vt dicunt experti, tonitruum. hoc enim aiunt oua eius perdere. Corui ante Solstitium generant, Plin. Corui mares non coeunt cum foeminis, priusquam cantu quodam ceu nuptiali & hymenaeo eas demullerint. haec vero maribus ita conciliatae, admittunt, Oppianus lib. 1. de aucupio. Coruinæ speciei aues minus Venere valent, & raro solent coire, Aristoteles. Albertus hoc de gracocenderon aue scribit, nempe omnium minimè eam coire, & semel tantum anno. sed apparet eam vocem corruptam à Græca *κόκοειδης*, quæ coruinum genus significat, non vnam aliquam auem. Coruum vulgus, vt Plin. scribit, ore parere & coire arbitratur: ideoq; grauidas si ederint coruinum ouum per os partu reddere, atq; in totum difficulter parere si recto inferatur. Aristoteles negat, sed ex osculationem illam in ijs esse, qualem in columbis saepe cernimus. Sunt qui coruos & ibin (inquit Aristot. de generat. anim. 3. 6.) ore coire opinentur: inter quadrupedes etiam mustelam ore parere. Hæc enim & Anaxagoras, & alij quidam naturales authores scribunt simpliciter valde & inconsideratè: qui in auium genere ratiocinatione illa falluntur, quod raro coruorum coitus cernitur, rostrorum coniunctio saepenumero, quæ omnibus id genus auibis solita est. quod in monedulis, quas mansues alimus, planum est. genus etiam columbinu hoc idem facit. Verum hæc quoniam coire quoq; visuntur, ea fama caruerunt. coruinum genus libidinosum non est, quippe quod parum fecundum sit. coire tamen id quoq; visum est. Sed enim non cogitasse quemadmodum semen per vuluam deueniat ad ventriculu, qui semper quod ingestum est concoquat, vt patet in cibo perficiendo, absurdum omnino est. Vuluas aut id quoq; auium genus, & oua habere cernitur iuxta septum, Hæc Aristot. Albertus hunc locum enarrans, Auicenna (inquit) diligentius considerans, scribit se vidisse coire duos coruos non aliter quam aliæ aues coeunt. raro autem in hominum conspectu coeunt corui. itaq; multi cum vident eos oscula inter se conferre, coire putant. Mihi vero videtur has aues fortè ante lucem vel in crepusculo coire: quo tempore ab hominibus non videntur, nec obseruatur eorum coitus. Sic ille. Corui pariunt cum plurimum quinos, Plin. Multæ aues ore coicipiunt & coeunt, vt corui ex osculatione facta, vt fit in columbis: licet hoc negat Aristoteles, nec ego multum adfirmo, quia non vidi coeutes. coeunt enim corui circa æquinoctium vernum, loquor de veris & magnis coruis, qui à sono vocis *Kotērahen* dicuntur, & per quadragesimam excludunt pullos & fouent. nam ipse aliquoties in Saxonia circa festum paschatis illorum pullos vidi & habui. Altera vero species corui, quæ dicitur à Saxonibus *Corracken* / æstate circa solstitium excludit pullos, de quibus loquitur hoc carmen: Coruus maturis frugibus oua refert. Et potest fieri vt corui isti veri ore coeant in frigore. nam si vulgari modo auium coirent, frigus semen vnà incidens in matriculam corrumpere. & profectò ea species quæ templa incolit, monedula dicta, ore coit tempore verno, Christophorus Encel. qui & bonofas & vrogallos (vt in illarum auium historia recitauit) & omnes ferè gallinas syluestres ore coire scribit: cui fidem habeat qui voluerit, mihi sanè non persuaserit. & friuola est ratio, quod coruos in frigore ore coire scribit, ne cum semine irrupens in matriculam frigus id corrumpat. cur enim non eandem ob causam cæteræ etiam animantes quæcunq; hyeme coeunt ore coeunt? vel quomodo frigus nõ etiam per os irrupere æquè ac in matricem posset, cum multò amplior hic meatus sit? Sed his in rebus vbi an sint affirmare non possumus, cur sint, inquirere stultum est. Coruum ore coire & parere vulgus arbitratur, ad quod respiciens Epigrammaticus poeta in Apophoretis scriptum reliquit: *Coruæ saluator, quare fellator habetis?* In caput intravit mentula nullatun, Grapald. Parit coruus quatuor (& aut) quinq; Aristot. Et alibi, Non modò bina, vt aliqui volut, parit, verum etiam plura. Incubat aut viginti diebus, & pullos nido expellit. quod idem & aliæ complures volucres faciunt. quibus enim partus numerosior est, vnum saepe eijciunt, Arist. tædio nutriendi, Albert. Quinos aliquando parit coruus, Plin. Foeminae coruorum oua solæ incubant, & mares eis escas administrant, Author libri de nat. rer. Coruus turres incolit, in quibus etiam nidificat, Idem. Pulli coruorum, septem diebus absq; vlla cibi alimonia degere feruntur. septima verò die nigrescunt, Idem. Pulli coruorum, vt fertur, antequam nigrescant à quorundò parentibus vtcunq; neglecti, inedia affecti, huc illucq; vagantur in nido, & ciborum expectant aperto ore subsidium. Vnde etiam scriptum est, Iob trigesimo octauo. Quis præparat coruo escam? &c. Sed cum nigrescere illi cœperint, tanto eis alimenta præbenda coruus ardentius requirit, quanto illos alere diutius distulit, Gregorius in Moralibus. Sunt qui non à matribus pullos coruorum nuper natos sed à muscis præteruolantibus ali putent. Plinius dicit coruos obliuiosos esse, & plerunque minimè ad suos reuerti: sed quadam ratione naturæ congerunt ad suos nidos quæ vermes possint create, ex quibus relictis eorum pulli aluntur interdum. Horum obliuionem probat etiam ex rebus, quas quum absconderint, derelinquunt, Seruius in primum Georg: Vbi D. Matthæus in genere ponit Deum pascere volatilia cœli, ibi D. Lucas coruos nominatim ponit. fortasse respexit Dominus ad illud Psalm. 147. Dat iumento panem suum, filijs corui clamantibus. Nam quædam coruorum species est, qui pullos suos exclusos negligunt, quos Deus miraculo implumes & omni creaturæ ope destitutos enutrit: quidam arbitrantur rōre, vt alij enatis in nido vermiculis. Sunt qui credunt profus absque cibo eos sustentari. nisi hoc de coruis sit idèd à vate sic positum, quod corui locis arctioribus, & vbi non satis cibi pluribus sit, eoq; duo tantum incolunt, qui & pullos suos cum iam potestas volandi est nido eijciunt, deinde regione tota expellunt. Hæc enim Aristot. lib. 9. de animal. cap. 30. de coruis scribit. Martinus Bucerus in 6. cap. Matthæi. ¶ Aues quæ in vrbibus solent præcipuè viuere, semper apparent, nec loca

An corui ore coeant vt quidam existimant.

De coruis de partu.

Incubitis Pullis quorundò a parentibus neglecti nutriuntur.

mutant aut latent, vt coruus & cornix, Aristot. Corui toto anno manent, Demetrius Constantinopol. ¶ De diurnitate vitæ corui, leges quæ scripsimus in cornice C. Retulit mihi quidam fide dignus, coruos à temporibus quorum non extat memoria, hoc est amplius annis centum, in turri quadam mansisse apud ciuitatem Gallia quæ Coruatam vocatur: & quotannis pullos nutriuisse: & quanquam subtraheretur, illi locum eam ob causam non mutasse, Albert. ¶ Coruus ab æstate in autumnum morbo conflictari dicitur, Plin. Æstiuo tempore potu abstinet, quod tū scilicet alui profluuio obnoxius sit, vt superius hoc in Capite scripsimus. Siti ægrescunt, antequam fici coquantur, autumno. ¶ Coruus erucæ semine occiditur, Ælian. Eruca coruum interimat, Philes.

D.

Moses Iudæis coruum in cibo prohibuit, improba ingenia & animos tenebrosos hoc interdicto traducens, Procopius. Coruos obliuiosos esse, ex Plinio & Seruio scripti supra in D. Coruus cicuratus furatur multum aliquando coartata per comminationem, (apparet locum esse corruptum,) Albertus. Coruus natura procliuus est ad furtum, vt experientia Erfordia docuit, vbi coruus cicur paulatim de mensa in qua pecuniæ iacere consueuerant, in hortum vicinum sub lapidem numos aliquot, qui pretio quinq; vel sex florenos æquabant, abdidit, Obscurus.

¶ Coruus longæuus citissimè sit domesticus, Author libri de nat. rerum. Ægyptij corui, Nilum accolentes, nauigantibus quasi supplices esse videntur, sibi quippiã largiri efflagitantes, quod eis si quid dono detur, petere cessantes, nihil molesti amplius sunt: sin autem horum quæ postularint nihil impetrauerint, in nauis rostro insidentes, insequuntur nauas, funes arrodunt, ac vincula conscindunt, Ælianus. ¶ Tempore quo apud Pharsala hospites Mediæ periëre, corui locis Athenarum Peloponnesiq; defuerunt, quasi sensum haberent aliquem, quo inter se rerum euenta significarent & mouerentur, Aristot. Scientissimus est mutationum aeris nuncius, &c. vt in E. dicitur. Quantum cum sterili ferax ager differat, planè noscunt: in vberimo enim gregatim feruntur, per sterilem agrum & infructuosum bini volare assolent, Ælianus. Locis arctioribus, & vbi non satis cibi pluribus sit, duo tantum incolunt: Pullorum & suos pullos, cum iam potestas volandi est, primum nido eiiciunt, deinde regione tota expellunt, Aristot. Corui robustos fetus suos fugant longius. itaque paruis in vicis non plus bina coniugia sunt: circa Cranonem quidem Thessalia singula perpetuò: genitores soboli loco cedunt, Plinius. Tradendum putauere memoriæ quidam, visum coruum per sitim lapides congerentem in situlam monumenti, in qua pluuia aqua durabat, sed quæ attingi non posset: ita descendere pauentem, expressisse tali congerie quantum poturo sufficeret, Plin. Corui Libyci sese inclinantes rostrorum ad uncitatem quo ad possunt

in vasa intrudunt, atque inferunt, quæ homines sitis metu aquæ compleuerant, ac (ne rumperentur) supra tecta ad seruandum aeris beneficio aquam posuerant. itaq; potione fruuntur. Cum aquam de vasis fundo allent, calculos ore & vnguibus apportantes, in vasa inferunt: atque calculi quidem in fundum detruduntur, ac desident, aqua verò de vasis fundo ex subsidentium occupatione calculorum alleuata, superiorem vasis vacuitatem replet: qua solerti machinatione corui aquam contingentes, potione reficiuntur: non ignorantes, quæ sunt penitus in media philosophia recondita atq; abdita, vnũ & eundem locum duo corpora capere non posse, Ælian. Idem hoc coruos in Africa facientes visos sibi Aristotimus refert apud Plutarchũ in libro Vtra animalium, &c. Reddatur & coruis sua gratia, indignatione quoq; populi Romani testata, non solum conscientia. Tiberio principe ex fœtu supra Castorum ædem à populo genitus pullus, in oppositam sutrinam deuolauit, etiam religione commendatus officinæ domino. Is mature sermoni assuefactus, omnibus matutinis euolans in rostra, in forum versus, Tiberium, deinde Germanicum & Drusum cæsares nominatim, mox transeuntem populum Rom. salutabat, postea ad

tabernam remeans, plurium annorum assiduo officio mirus. Hunc siue emulatione incitatus maniceps proximæ sutrinæ, siue iracundia subita, vt voluit videri, excrementis eius imposita calceis macula, exanimauit, tanta plebei consternatione, vt primo pulsus ex ea regione, mox & interemptus sit, funusq; innumeris aliti celebratum exequijs, constratum lectum super Æthiopum duorum humeros præcedente tibicine, & coronis omnium generum, ad rogam vsq;: qui constructus dextra viæ Appiæ ad secundum lapidem, in campo Rediculi appellato fuit. Adeo satis iusta causa populo Romano visa est exequiarum ingenium auis, aut supplicij de ciue Romano in ea vrbe, in qua multorum principum nemo deduxerat funus: Scipionis verò Æmiliani post Carthaginem Numantiamque deletas ab eo, nemo vindicauerat mortem. Hoc gestum M. Seruilio C. Cestio Consulibus ad quintum kalendas

Aprilis, Plinius. Exprimit coruus sermonem humanum miro modo. cum ex Actiaca victoria reuerteretur Augustus, occurrit ei intergratulantis quidam coruum tenens, quem instituerat proferre hæc verba: Aue Cæsar victor imperator. Miratus Cæsar tam officiosam auem, viginti millibus eam emit, (hoc est quingentis aureis solatis, Robertus Cenalis) multasque præterea simileis comparauit. Quo exemplo motus pauper futor instituere ipse quoque aggressus est coruum ad parem salutationem sed impendio exhaustus ad auem non respondentem dicere: solebat, Opera & impensa perijt. Cœpit tamen aliquando coruus optatam salutationem exprimere, ac forte audita, dum transiret Augustus, respondissetque, Satis talium saluatorum habeo domi, superfuit coruo memoria, vt & illa, quibus dominum querentem solebat audire, verba subiungeret, Opera & impensa perijt.

perijt. Ad quod subridens Cæſar, emi auem iuſſit quanti nullam aliam emerat, Perottus. Vide Macro-
bium libro 2. Saturn. cap. 4. Corui loqui & ſalutare diſcunt: *Vide ſupra in C.* ¶ Columbæ coniugium *De coruo-*
inter ſe mutuam ſeruant fidem ad mortem uſq; & altero deſuncto coniux alter viduus permanet. quod *rum con-*
idem corui etiam faciunt, Athenæus ex Ariſtotele. Fœtus ſuos nutritos, & ætate procedente firmos, *ingj fide.*
acriter infeſtantur nidoq; expellunt. Quamobrem filij coruiculi deinde ea quæ ſunt ad viuendum *Pullorum*
neceſſaria inquirunt, genitoresq; ſuos minime alunt, Ælianus interprete Gillio. Corui pullos ſuos cum *educatio-*
iam poteſtas volandi eſt, primum nido eiſciūt, deinde regione totâ expellunt, Ariſtot. Coruus iam æta- *ne.*
te affecta cum pullos alere non poteſt, ſeiſum eis cibum præſtat, hi autem comedunt patrem: vnde
prouerbiū eſſe natum ferunt, Mali corui malum ouum, Ælianus. alij aliam huius prouerbij originem
adferunt, vt in *h.* referemus. ¶ Corui nidis ſuis (agnum, id eſt) amerinam (ἀγρον ἐγμαρπτον Philes) impo-
nunt amuleti gratia, Ælianus.

¶ Coruus tauro & aſino aduerſarius eſt: quippe qui aduolans feriat, & corum oculos laceret, *Cum qui-*
Ariſtot. & Ælianus. Coruus vulpi amicus eſt. pugnat enim cum æſalone. vnde fit, vt huic cum ab illo *bus ami-*
percutitur, auxilietur, Ariſtot. Æſalon parua auis, oua corui frangit, cuius pulli infeſtantur à vulpibus. *ciſiã vel*
inuicem hæc catulos eius ipſamq; vellit. quod vbi viderint corui, contrâ auxiliãtur velut aduerſus com- *inimici-*
munem hoſtem, Plinius. Si quod animal coruus contra vulpem pugnaſe animaduertit, ſubſidio ei *tiã gerat.*
venit, amicitia adductus quæ illi cum vulpe intercedit, atq; vlcifcitur, Ælianus. Sed non veram amici-
tiã inter coruum & vulpem intercedere, ex Alberto & Auicenna recitauiſus in *Vulpe D.* Lepus cor-
uorum & aquilarum vocem metuit, & aduerſus harum auium inſidias in dumeta ſe abdit, Ælianus. In
regione quadam ad Septentrionem remota capita coruorum (liber Germanicus habet aquilarum,
quod placet) præſidi regionis pro tributo adferuntur, in ſignũ occiſæ auis noxiæ quæ illic agnos & oues
interimit, Olaus Magnus. Coruus occiſo (à ſe & guſtato, Solinus) chamæleonte, qui etiam victori no-
cet, lauro infeſtũ virus extinguit, Plinius. ¶ Miluus & coruus hoſtes ſunt, Ælianus. Miluo eſt quoddã
bellum quaſi naturale cum coruis, Cicero i. de Nat. Coruum miluus impugnat. eripit enim miluus à
coruo quicquid tenet, vt qui & vnguibus fit præſtantior & volatu. ita fit, vt eos quoq; victus ratio faciãt
inimicos, Ariſtot. Coruus & miluus diſſidēt, illo præripiẽte huic cibos, Plin. ac ſi coruus miluo præripiat,
vt Perottus etiam ſcripſit, his verbis, Coruus miluo volanti præripiet eſcas. Ego cum Ariſtotele & inter-
prete eius Gaza, potius dixerim miluum coruo præriperẽ. Idẽnos (inquit Albertus, quanquam codex
eius impreſſus perperam habet *acrinoz & lartinoz*) paruum genus eſt milui, quod vocatur apud nos mil-
uius riſus, non rapit oua vel pullos coruorum, ſed potius quod inuenit de cibo præparatum, coruo extor-
quet, eoq; pugnat cum ipſo. nam robore vnguium & volatu pernicioſus coruo præſtantior eſt. Præteritis
temporibus (inquit Niphus) apud Apuliam ingens bellum annotatum eſt inter coruos & miluos, quod *De bello*
tribus diebus noctu diuq; vt fuit narratum perdurauit: vbi tandem milui ſuperati fuerunt. Et non multo *inter cor-*
tempore poſt in eadem regione non deſuit bellum acerrimum inter Hiſpanos & Gallos: vbi Gallis ſu- *nos &*
peratis, interficitur prorex Gallorum. ¶ Mutuo vterq; in alterum odio pelagius accipiter & coruus *miluos*
flagrant, Ælianus. ¶ Falconum & coruorum prælium ex Ænea Syluio deſcriptũ in Falcone *D.* ¶ Per- *corniſſo.*
cnopterus aquila degener eſt, & à coruo etiam verberatur, Ariſtot. & Plinius ¶ Pugnam ciconiarum
& pelecatorum, aduerſus cornices, coruos, vultures, aliasq; carniuoras, deſcripſimus in Ciconia *C.* ex
Kiranide. ¶ Pugnant coruus & chlorio (aliã chloreus) noctu inuicẽ oua exquirentes, Plinius ex Ariſto-
tele de hiſt. anim. 9. 1, vbi Græcè legitur, *πίπρα καὶ χλωρεὺς*, Gaza vertit pipo & lutea. pipram autem
Ariſtoteles alibi dryocolapten, id eſt picũ nominat. Choretes (vox corrupta pro chloreus) cõtra coruos
pugnat, Albert. Turturem chloreus odit, chloreum coruus, Philes: qui in omnibus Ælianus ſequitur.
atqui Gillius ex Æliano aliter, Cum turture coruus & circus inimicitias gerunt, & turtur viciffim hoſtili
odio ab vtroque diſſidet. ¶ Coruum aliquando alauidam iuueuem deuoraſſe obſeruauimus, Albertus.
¶ Coruus interdum præualet, bubo nocte, & viciffim alter alterius oua vorat, Author libri de nat. rerũ.
ſed Ariſtoteles hoc de cornice & noctua ſcribit. *vide in cornice D.*

¶ Apud Celtas aiunt pharmacum (herbam venenofam) eſſe xenicum dictũ, quo citiſſima mors in-
feratur. eo ſagittas inficiunt. aduerſus hoc inuentum ferunt remedium corticem quercus (Dioſcorides
hoc remedium contra toxicum commendat.) alij folium quoddã (herbam quandam) diuerſum, quod
coracium (κοράκιον) nominent. eò quòd corax, id eſt coruus ab eis obſeruatus fit, qui cum xenico guſtato
periclitaretur, quæſito hoc folio deuoratoq; conualuerit, Ariſtot. in Mirabilibus. Videtur autem mihi
xenicum illud non aliud eſſe quàm venenofiſſima herba, *torã* hodie dicta: & coracium quæ antitoxica
nominatur, de quibus copioſe docui in Lupo *a.* ¶ Cadente fulmine corui ex ſu a natura lumen ferre
(forte, fugere) videntur, Hermolaus Barbarus.

E.

Corui quomodo reti capiantur, Creſcentienſis docet lib. 10. cap. 20. Item corui & cornices quo-
modo inuiſcentur, eiufdem libri cap. 27. vt iam ſupra in Cornice ſcripſimus. Vidi ego canem ſpatio ho-
ræ interiſſe, qui carnes nucis vomicæ puluere aſperſas deuorãrat. corui etiam eiufmodi carnes come-
dẽtes, per breue ſpatium volãtes decidũt, Braſauolus. Corui & canes herba cenutra deuorata inebriãtur.

Coracion
herba qua
tanquam
antidoto
vtuntur
corui.

Quomo-
do capian-
tur corui.

& sic inebriati corui etiam capiuntur, Athenæus ex Aristotele libro de ebrietate.

¶ Traditur ingruentis mali certissimum haberi præfagium, ubi exercitum vultures insequantur. coruos equidem ipsum hoc quandoq; factitasse compertum est, Cælius.

Tempe-
states præ-
sentiunt
& præsa-
giunt.

¶ Coruus scientissimus est mutationis aëris nuncius: & alia crocitationis voce præfagit auram tranquillam, alia tempestatem, Author libri de nat. rer. *Mutant cum tempestatibus unà rauca sonos cantus cornicum secla vetusta, Coruorumq; greges, ubi aquam dicuntur & imbres Poscere, & interdum ventos au-rasq; vocare*, Lucretius. *Κόραξ ὀμβροφῆρα κρώζων*, Nicander. id est, Coruus pluuiam crocitando præfagiens. Cornix & coruus, eiusdem generis aues, cum corpore admodum sicco sint, plurimum gaudent humectantibus. cum igitur initium tempestatis (*χρῆμῶνος*) senserint, & aer corpora earum humectât, tunc etiam innatant aquis, ceu quibus valde gaudeant, Theon Arati Scholiastes. Corui & graculi cū gregatim apparent, & similem accipitribus vocem ædunt (id est acuta voce clamitant. talis enim accipitrum vox est, Scholia) pluuiam prædicunt. Corui præterea imminente pluuiâ magnas pluuiæ stillas voce imitantes, & præferentes (subinde) *κλάξ*, vel cum confusam habent vocem instar stillarum, pluuiam significant. vel grauem (magnam) vocem ingeminant, (subinde repetunt,) & pennis omnibus concussis vehementer perstrepunt, Ex Arato & Theone Scholiaste. Imbrum guttas coruus effingere conatur, Ælianus. Auienus priorem partem loci ex Arato iam recitati, sic transfert: Agmine cum denso circunuolitare videtur Graculus, & tenui cum stridunt gutture corui. Coruus excitato & volubili sono crocicans, & alarum plausu se concutiens, tempestates præmonstrat. Rursus si coruus, cornix, graculus, crepusculo vespertino vocales sint, tempestatis aduentum prædicunt, Ælianus. Notandum coruicem rauca voce & solam, (iuxta carmen Vergilij, *Tum cornix plena pluuiam vocat improba voce*), pluuiam prædicere: coruos verò & plures, & voce tenui & purissima contra naturam suam, *Tum liquidas corui presso ter gutture voces*, Seruius. atqui Vergilius primo Georgicorū hoc de coruis carmē inter serenitatis signa ponit vt paulò post recitabimus. Coruus si in serenitate non consuetam vocem ædiderit & nimium clamorosus fuerit, aquam significat: item si pediculos sibi eximat super oliuam, Obscurus. Corui singultu quodam latrantes, seq; concutientes, si continuabunt, ventos: si carpitim vocem resorbent, ventosum imbrem præfagiunt, Plinius. *Et è pastu descendens agmine magno Coruorum increpuit densis exercitus alis*, Vergilius primo Georg. inter pluuiæ signa: ex Arato, vt apparet, qui tamen non coruorum habet, sed *κολοιων*, id est graculorum. ¶ Corui stantes aduersus Solem, si rostra aperiant, calorem significant, Obscurus. Corui & cornices per initia tempestatis (*χρῆμῶνος*) gaudent, in progressu verò crescente frigore non amplius gaudent. incipiente deinde æstate rursus gaudent. excessus enim temporum non ferunt. Itaq; cornix cum placida (non aspera) variaq; voce letitiam suam testatur, signum est serenitatis, Theon Arati Scholiastes. Aratus inter prognostica, *Καὶ κόρακες μύνοι ἰδὺ ἔρημῶσι σοδῶντες Διοσκουρις* &c. id est, Sereni & tranquillæ cœli signum faciunt etiam corui, quando primum quidem seorsim clamant & geminant vocem: deinde vniuersi (*μεταθρόα κεκλήγοντες*: vbi Scholiastes, *λαμπερότερα τῆ φωνῆ χρώμνοι*;) & plures gregatim collecti, cum multo (pleniore) clamore, (*φωνῆς ἑμπελειοι*: vbi Scholia, *μετὰ γοερωτέρας φωνῆς*) gaudentibus similes (vt ex placida & remissa voce conijci potest) somnum ineunt, (*κοίτιο μέδοντα*: vbi Scholia, *ἅ ἐν τῷ τῆ ὑπὸ ἄσπερον σιωπασα ζώοντο*.) Multi etiam corui (Scholiastes addit, circa matutinum tempus) super cortice (trunco) arboris, vel ramis eius confidentes, & volatu eam repetentes, (qui motus gaudentium est, crocitantés interim cantantesq;) pennas concutiunt, (vel arbori infidentes laxant & remittunt alas,) Hæc ex Arato & Scholijs. Hunc Arati locum Vergilius primo Georgicorum sic reddidit, inter signa serenitatis:

Tum liquidas corui presso ter gutture voces

Nescio qua præter solitum dulcedine leti,

Progeniem parvam, dulcesq; reuisere ridos.

Ingenium, aut rerum fato prudentia maior.

Mutauere vias, & Iupiter humidus austris

Vertuntur species animorum, & pectora (aliàs pectore) motus Nunc alios, alios dum nubila ventus agebat,

Concipiunt hinc ille auium concentus in agris: Et læta pecudes, & ouantes gutture corui, Hæc Vergilius.

Seruius addit, ex venturæ propinquitate serenitatis coruos latari.

De coruis
venaticis.

¶ Coruus longæuus citissime fit domesticus, coruosq; syluestres inuitos retinet ac seducit, Author libri de nat. r. Vidi aliquando coruum venaticum, qui perdicem cepit & alios coruos syluestres: sed coruos non capiebat nisi fretus auxilio hominis propinqui, Albertus. Ipsi apud Alphonsum Siciliae regem, dum Neapoli sub Callisto pontifice essemus, coruum vidimus missum à rege Scytharum, aucupio mirabilem: si quidem alios coruos & phasianas cum eo capere solebat, Perottus. Coruorum & miluorum pulli apud Indos quomodo cicurentur & instituantur ad prædam hominibus adferendam, scripsi in Aquila E. ex Æliano. Recens est fama Crateri Monocerotis cognomine, in Erizena regione Asiae, coruorum opera venantis, eo quod deuehebat in sylvas eos confidentes corniculis humerisq; illi vestigabant agebantq; eò perducta consuetudine vt exeuntem sic comitarentur & feri, Plinius. Perottus aliter legit, In Troccena regione Asiae Craterus coruorum opera venari solitus proditur, quos deuehebat in sylvas infidentes humeris, illi verò coruiculus vestigabant agebantq; &c.

¶ Scripse-

¶ Scripserunt quidam, porcos sequi eos à quibus cerebrum corui acceperint in ossa, Plin. Ce-
rebllum corui de pane collectum scrofæ si dederis comedere, sequetur te quocunq; ieris, Sextus.

F.

Coruus iuxta genus suum, id est quæuis coruini generis auis, in cibis damnatur Leuitici 11. & *Coruus in*
Deuteron. 14. Reprobatur legislator, inquit Procopius Gazæus, maligni ingenij & tenebrosi (atri) ho- *cibo pro-*
mines, qui per eiusmodi aues qualis coruus est, indicatur. Coruo in lege prohibito auaritia (*πλεονεξία*) *hibitus.*
prohibetur, Clemens Stromat. 5. ¶ Corui aut cornicis carnem nunquam dabis accipiri. valde enim
nocet, &c. *vide supra in Cornice F.*

G.

Multa remedia ex anserè, quod miror æquè quàm in capris (aliàs coruis.) nanq; anser coruifq; *Remedia*
ab æstate in autumnum morbo conflictari dicuntur, Plinius lib. 29. in fine capitis 3. Gelenius in an- *ex cornis.*
notationibus suis docet vetustos codices non in coruis, sed in capris habere, quod & ipse probat, & c.
Coruus viuus sepultus in fimo equino, & per dies quadraginta putrefactus, deinde combustus & in
ceroti formam redactus, podagricos sanat perfectè, Kiranides. Medicus quidam celebris nostra æta-
te, coruos duos mensè Martio è nido combustos in læuissimum pollinem redactos, epilepticis pro-
pinabat, bis vel ter in die drachmæ pondere exhibito cum aqua decoctionis castorei. Aliqui coruum
excoquant, & nocte concubia in plumbeum vas condunt, ad denigrandos capillos, Plinius. ¶ *Ex san-*
guis coruorum subtiles reddit capillos, Rasis. ¶ Seuum corui nigri & rutam recentem cum oleo mi- *guine,*
sce, quo inuncti capilli nigrescent, Rasis. ¶ Quidam sanguine & cerebro corui vtitur cum vino ni- *Seuo,*
gro ad denigrandos capillos, Plinius. Cerebrum corui cum stillatio liquore verbenæ haustum epile- *Cerebro,*
pticis prodesse nuper amicus quidam ad nos scripsit tanquàm experimentis probatum remedium ¶ Fel *Felle,*
corui mixtum cum oleo de aliuiule & corpori toti illitum, soluit hominem ligatum ne coeat, Rasis.
Oportet aliquando hominum cogitationes fallere medicum, & persuasioni eorum etiam falsæ se ac-
comodare, & remedia quædam etiam contra rationem permittere in quibus illi confidunt. Memini
ego quendam virum nobilissimum iurasse, se esse ligatum ne cum mulieribus coiret. quem cum ab
hac persuasione nulla arte reuocare possem: finxi me quoq; omnino credere ipsum esse ligatum: & re-
medium ostendi ex libro Cleopatrz de informanda sceminarum speciositate: in quo promittitur, si ita
ligatus fel coruinum cum sesamelæo misceat, ac corpus totum inungat, adiutum iri. Hoc ille audiens
confusus est libri verbis, & cum id fecisset, liberatus coeundi libidinem recepit, Constantinus in libro
de incantatione. Quidam suffiebat se (felle coruino, ni fallor, de hoc enim proximè dixerat) vt red-
deret capillos albos, quod quidem consequutus est, Rasis. ¶ Si pes corui ad collum tussientis pueri *Pede,*
suspendatur, multum prodest, Rasis. ¶ Corui finus suffitus alphas albos & albam lepram sanat, Ki- *Fimo,*
ranides. Dentium dolorem statim abire tradunt fimo corui lana adalligato, Plinius. Finus corui la-
nula obuolutus denti cauo infulcitur minutatim, ac sine dolore eum dicitur, Marcellus. Cauo den-
ti finum corui si imposueris, dentem rumpit & tollit dolorem, Sextus. Constantinus Afric. in libro
de anim. de cerebro corui hoc scribit. Fimû corui lana adalligatum infantium tussi medetur, Plin.

¶ Ouum corui grauidis cauendum constat, quoniam transgressus abortos asperos facit, Plin. *Ouo,*
Oua eius denigrant capillos, Kiranides. si pilis rasis à capite illinantur, Rasis. Corui ouum (coruini oui
interiora, Marcellus) in æreo (Cyprio, Sextus) vase permixtum, (& diu coagatum, Marcellus. donec
mutet colorem, Sextus) illitumq; de raso capite (in vmbra per peniculum pictoris, Marcellus. donec
ouum consumatur, Sextus) nigritiam capillis affert. sed donec inarescat (siccetur infectio, Marcellus)
oleum in ore habendum est, ne & dentes simul nigrescant. (tanta enim solet esse vis eius, vt etiam den-
tes dum siccatur inficiat. Et seuo ceruino faciem perungi oportet, ne distillantibus guttis maculetur,
Marcellus. idq; in vmbra faciendum, neq; ante triduum abluendum, Plinius. vel, vt Sextus, medi-
camento illito caput ligabis, & post diem quartum solues. & hoc efficit vt nec cani vnquam exeant.
Quarto die (inquit Marcellus) caput lauari oportet post medicamen impositum. Eadem ferè Ælia-
nus & Constantinus in libro de animalibus scribunt. Oua etiam auis tardæ, (*alhabari*.) & *alocloæ* (*aloch-*
loch, ciconiam intelligo) apud Auicennam capillos denigrare legimus. Oua coruorum ab Arnol-
dovillanouano ad epilepsiam commendantur. Cum epilepsia fit ex melancholia, stercus columbinum
tritum, cum ouis coruorum misce, & ceu cataplasma spleni impone, appositis prius sanguifugis. hoc
enim cataplasma materiam trahit à capite ad splenem, & generat febrem, & sic epilepticum libe-
rat, & maximè si fiat in autumnno, Arnoldus Villanou. Tres guttæ sanguinis de spatulis patientis epi-
leptici per scarificationem (scarificationem) extractæ cum ouo corui, patiente adhuc existente stupido,
in potu datæ multum profunt, Idem. ¶ Vt pili fiant albi: Vermes coruorum vel cornicum iugulata- *Vermib.*
rum & positarum sub fimo, &c. *vide in Cornice G.* *Elymon*
corui.

H.

a. Coruus dicitur à Græco *κόραξ*, Perottus. *κόραξ* Romani vocant quos Græci *κόραξας*, for- *Synony-*
tassis à verbo *κράξω*, Suidas. Corax vox Græca pro coruo nouè ponitur à Cicrone lib. 1. de Oratore, *ma.*
citante Nonio: Quare Coracem istum vestrum patiamur nos quidem pullos suos excludere in nido, *Phæbeius*
qui euolent clamatores odiosi ac molesti. Phæbeius ales pro coruo, Ouid. 2. Metam. Coruum saryram ales.

F

Satyræ a- auem dixit in Valerij Coruini historia L. Florus : cuius nominis causam sunt qui ad fellationē referant, *uis.* de qua Martialis, *Corue saluator quare fellator haberes? In caput intravit mentula nulla tuum.* Et Plin. lib. 10. coruus inquit ore parere aut coire vulgus credit: Aristot. negat. Quid si ad Saturam paludem seu Satyræ relatum malis? ea vero Pontina est, viginti quatuor olim vrbium locus capax, cuius meminit Vergilius Æneid. 7. in agro autem Pontino rem gestam auctor idem Florus est, nec non A. Gellius ac T. Liuius, etiam si apud hunc Pomptino legitur, Cælius. Alij apud Florum non Satyræ, sed Sathyriarum (quatuor syllabis) auem legunt. Coruiculus, diminutium à coruo, si rectè Perottus sic apud Plinium legit. *vide supra in fine capitis 5.*

Etymon ¶ Coruus Græcè κόραξ à colore nigro dicitur. κόρον enim nigrum est, Cælius ex Oppiani Scho-
vocis κόραξ. Κόραξ, ὡς τὸν (τὸ) κόρον (paroxytonum. Cælius vltimam acuit, quod placet vt differat à substan-
παξ. tivo κόρος, quod est faties: præsertim cum & alia colorum nomina in os oxytona sint,) id est à nigro co-
Synony- lore. vel à magnitudine capitis, ὡς τὸ κόραξ μεγάλην ἔχει. Alcætoridas Persæ etiam coruos vocant,
ma Græ- Hermolaus. *vide in Gallo B. Σαβαλίχην, τὸ σάβειρος, σάβειος, κόραξ,* Hesy chius. Coruus Celticè λῆρος
ca. dicitur, Plutarchus in libro de fluuijs. Phalangia, ligna rotunda, (nostri wessen vocant, quòd ad vol-
Οἰώνυ- uendum apta sint, cylindri forma:) προγγύλα ξύλα καὶ σύμμετρα: Ἀπιοὶ δὲ κόρακας, Hesy ch. Phalanx
μα. & phalangium, araneus est. καὶ οἱ κόρακες δὲ ὡς Ἄπιοις φαλάγια, Etymologus & Suidas. Οἰωνοὶ
nomen est generale ad omnes alites carniuoras, vt vultures, coruos, vt poetarum interpretes docent.
Migerus, id est coruus auis, Kiranides 1. 12. Γοιῆες, corui, Hesy chius & Varinus. Οἰῶες, genus corui,
aut columba fera, Idem. Οἰῶες, genus corui, Idem. sed posterior hæc vox corrupta videtur. de cæna-
de aue inter columbas scripsimus.

Epitheta ¶ Epitheta. Loquax coruus, Ouidius 2. Metamorph. Oſcen, Horatius 3. Carm. Saluator,
corui. Martialis. Phœbea ales, Silius. Phœbeius ales per antonomasian Ouidio 2. Metam. Præterea apud
Textorem, latrans, niger, nigrans, vocalis, crocicans, garrulus, querulus, viuus, increpitans, Del-
phicus, vilis, feralis.

Ministræ- ¶ Ægilops malum est in angulis oculorum, quod Auicenna *garab* vocat, Haliabas coruum, Ma-
tes sacris nardus. *Mentiris iuuenem tinctis Lentine capillis, Tam subito coruus, qui modo cygnus erat,* Martialis. Magi
corui di- eos qui sacris iisdem initiati sunt, leones appellant: ministrantes verò coruos, Porphyrius. Germa-
cuntur. ni quidam Februarium coruorū mensem vocitant, Hadrianus Iunius. Fieri nequit vt ex albo in nigrum
Coruorū mutatio fiat, nisi per medios colores, imò & per medias substantias. norunt hoc Chymici, per multi-
mensis Fe- tudinem colorum ad desideratum illud, quod caput corui vocant, peruenientes, quum tamen in rem
bruarius. simpliciter albam non operentur, sed cui sit croceum aliquod admixtum, Manardus. ¶ Coruinus,
Caput cor adiectiuum, quod ad coruum pertinet.

ui apud ¶ Corone vocatur annulus quo ianua attrahitur, qui & rhotrum, & corax, id est coruus. *vide*
Chymi- *plura in Cornice a.* A cornice aue cui collum flexibile, corone in foribus per translationem dicta est,
stas. quemadmodum etiam à coruo corax, ὁ κόραξ δηλαδὴ τὸ κοραξίον, Eustathius. Ἐπίρατις lignum est
Coruus coracas, id est coruos habens, à quo instrumenta coquinaria suspendunt, Scholiastes in Aues Aristop-
pro annu- phanis. alij aliter iuterpretantur. Artemidorus mulieres quasdam Hispanicas monilia ferrea collo
lo ianua circumdata gestare refert, quæ coruos (κόρακας) supra verticem incuruatos habeant, & ante frontem lon-
et aliis in- gius se extendant, hos ad coruos velum cum velint attrahere, vt extantum faciei præbeant vmbra-
strumētis culum: hocq; magnum ducere ornamentum, Strabo lib. 3. ¶ Lupi instrumenta sunt vncinata quibus
sumitur. vasa quæ in puteos forte inciderunt, extrahuntur: quæ Græco vocabulo etiã harpages & harpagæ vo-
cantur: vt scripsimus in Lupo & Onagro. Sunt & in belli vſibus harpagæ (inquit Cælius) ab Agrippa
excogitatæ, capiendis oblaqueandisq; nauibus. Ea verò sunt cubitorum quinq; ligna, ferro circūplexa,
fibulâsq; ab capite vtroq; præfixas continentia, vni falx ferro curuata inhæret, alteri funes destinantur
plurimi, falces machinis attrahentes, vbi in tendiculum incidit hostica nauis: cui intercipiendæ machi-
nula prætò & altera est: coraca vocant, id est coruum. Diades suis scriptis ostendit se inuenisse coruum
demolitorem quem nonnulli gruem appellant, Vitruuius 10. 29. Et rursus circa finem eiusdem capi-
tis, De corace nihil putauit scribendum, quod animaduerteter eam machinam nullam habere virtutem.
Hunc locum enarrans Gulielmus Philander Castilionius, Quòd dicat (inquit) coruum à non-
nullis gruem vocari, venire quis possit in suspicionem, eo vſos esse capiendis aduersariorum machinis
transferendisq; in muros, cuiusmodi machina vſum fuisse scribit Vitruuius capite vltimo Calliam archi-
tecturem Rhodi, cum accedentem ad mœnia helepolim correptam transtulit in muros. hoc vt cre-
dam facit quòd apud Iulium Pollucem legatur lib. 4. geranon, id est gruem, in theatro machinam fuisse,
quæ ex sublimi ferebatur ad rapienda corpora, ea vſam Auroram cum Memnonis rapuit corpus.
Sed quod demolitorem adiecisset Vitruuius, aliud esse suspicatus sum. interea cogitanti se offert mihi
Polybij locus ex lib. 1. quem ad hunc modum vertit Nic. Perottus (cui nose ex codice Græco Vatica-
næ Bibliothecæ cum Aldinum mutilum reperissemus, versus amplius tres addidimus: Ligna (inquit
coruum describens) columna præoris inerat, longitudinis quatuor vlnarū, latitudinis palmorum trium,
in eius apice rotam constituerant, huic præterea tabulæ inhærentes scalas conficiebant, quarum lati-
tudo erat pedes quatuor, longitudo sex vlnæ. foramen autem tabulati erat oblongū & circumambibat
columnam

columnam post primas statim scalæ duas vlnas. habebat autem veluti sepem ad vtrumq; oblongum latus genu tenuis altam. in ligni extremo ferrum erat instar mallei peracutum. præterea annulus fune alligatus, ita vt hæc machina, machinis frumentarijs simillima videretur. Igitur simul ac nauis hostium aduentabat, laxato fune scalæ demittebantur, ferrum pondere ac vi ligni super hostium nauim delapsum figebatur. si aduersa prora erat, bini milites per scalas descendebant, duo primi præferentes scuta, reliqui latera scutis protecti. si verò obliqua erat hostium nauis, in eam ex tota pariter naui desiliebat, Hæcenus Polybius: Quæ verba mirè faciunt ad rem nostram. Coruorū mentio est apud Q. Curtium libro quarto, Hucusq; Philander. Harpagones (inquit Plinius) Anacharsis excogitauit primus, & manus (ferreas) Pericles Atheniensis. auctor nobis est in Viris illustribus Nepos Cornelius, hisce vsu ex Romanis primum Imperatorem Duillium, Cælius. Coruis & manibus ferreis hostes arripiebant ex propugnaculis. Diodorus Siculus de gestis Alexandri. Circa Hieronis nauim coraces erant ferrei, qui organis emissi hostiū scaphas tenebant, *ἡ παραλλων εἰς πλῆγῶν*, Athenæus. Nominatur & apud Appianum corax cum ferreis manibus, inter instrumenta pugne naualis. ¶ *Κόραξ*, gallinaceorum summā rostra *τὸ ὄξυ τὸ κορὸν*, id est à nigro colore sic dicta, Hesyck. & Varinus. ¶ *Κορακίον*, proparoxyt. in Lexico Græcolatino vulgari *coruinus* exponitur, sed absque authore. ¶ *Κορακίον* quidem penansflexum piscis nomen est, cuius mentio apud Palladium in remedijs aduersus arborū formicas. non enim coracina pixillic, vt vulgati codices habent, sed coracinus piscis legendum, quod constat ex Geponicis Græcis. Coracinus color memoratur Vitruuio lib. 8. cap. 3. his verbis, Ex potu fluminum quorundam pecora quamuis sint alba procreant alijs locis Leucophæa, alijs pulla, alijs coracino colore. Hunc locum enarrans Guil. Philand. Strabo (inquit) lib. 12. de Laodicensium pecoribus loquens, *τὸ κόραξ ἢ γέρον* vocat, cuiusmodi scilicet in coruis conspicitur, id est nigerrimum: (Hermolaus vertit, coracino colore.) Eum locum Georgius Tifernas non rectè interpretatus est. Talis color est, si quid intelligo, ferici villosi, quod villutum vulgò dicitur. Coraxorum lanitium omnium pulcherrimum ex Turdania Hispaniæ venit, Strabo lib. 3. A corui colore lanæ coracina dicuntur, Hermolaus. Corybas lapis quidam colore *κοραξίδος* (id est nigredine saturata splendens) in Inacho fluuio nascitur, Plutarchus in libro de fluuijs. *Λίθοι κορακιοὶ τὸ γέρον*, Idem in Strymone fluuio: vbi similiter forte *κοραξίον* legendum. & apud Strabonem, loco iam citato à Philandro, considerandum, an rectius *τὸ κόραξ ἢ γέρον* legeretur, quàm *κόραξ ἢ γέρον* per iota in vltima. Est colorū vnus coraxis nomine, cuius Strabo lib. 12. meminit, in Laodicensis lanæ præconio. nec præterijt lib. 8. Plin. Cælius. Sed Plin. lib. 8. c. 48. inter lanarum differentias, Laodiceæ tantum, non coraxis, meminit, ne quis fallatur. *Κοραξίον*, genus Scytharum, & pudendum muliebre, Hesyck. & Varin. *Κορακίον* emplastrum describitur à medicis, Galeno, Paulo & Nicol. Myrepsò, à colore atro, vt apparet, dictum. recipit enim gallas & chalcitidem. ¶ Coracina sacra legimus apud Ambros. in Pauli epistola ad Roma. quæ Coraci præstarentur, siue is intelligatur coruus, seu eius nomēclaturæ deorum inuitorum (multorum forte) vnus, Cælius. ¶ Os *Coracina* acromij, id est scapulæ processum ad summum humerum, Galenus *κορακιοειδῆ* nominauit: Arabes *pi haoreb* (vel *pi algorab*) id est rostrū porcinum, (legendū, coruinum,) Vesalius. Est & in scopulo vtroq; in inferiore capitis eius parte exiguus acutusq; processus: qui cum anchoræ aut coruini rostri similitudinem referat, *ἀγκυροειδῆς* (scilicet *στυν*) à nonnullis, ab alijs *κορακιοειδῆς* nuncupatur. quandoquidē extrema eius pars vti coruini rostrum extenditur, Wott. Destructum id est rostrū corui, & est quoddam additamentum, Syluat. ¶ *Σκορακίον* verbum, & inde composita reperies infra in Prouer. Ad coruos. *Σκορακίον Κορακοφοροκλείδης, ἔστι γὰρ (κατὰ Πινυάδ) ἱεροκλείδης*, Hesyck. & Varin. ¶ *Κοράθειν, ἢ κοραξίον, τὸ ἄγαν κίβη. τὸ εὐκαρτερεῖν καὶ λιπαρεῖν*, id est improbè & pertinaciter quippiam flagitare. ducta translatione à coruis fores circūuolitantibus, nec discedentibus, Suid. Hesyck & Varin. *Κορασεί, ὀρχεῖται*, (est & *κορακίον, εὐχρῶς ὀρχεῖται* apud Suid.) καὶ ἀκλή (ἀεὶ λήλυθε, Hesyck. *Κοραθειν, κορακείσαι*, Idem. *Κόραξ, πόρξ*, Varin. ¶ Galli coruum (*corbeau*) appellant partem lapidis è muro prominentis sustinendæ trabis gratia, Latini mutulum, (Germani puto *Kragstein*.) Rob. Steph. Scapum in botro seu vua, ramofum illud à quo acini dependent, quidam appellat, nostri *Trapp/Kapp/oder Kamm*: Galli *grappe*. hinc & vini genus indocti quidē scripiores *raspatium* nominarūt, Nic. Myreps. raspe antidoto 500 & alibi nostri *rappis*. ¶ Coronopus, id est Cornicis pes, herba est quam & *κορακίον* vocant, Hesychius. Vide plura *Coronopus herba*. *supra in Cornice a. Auicenna lib. 2. cap. 568. vocat regiel algerab*, id est pedem coruinum, vt redditur interpres. est autem *gerab* Arabicè nomen commune ad cornicem & coruum. ¶ Coracion, *Κορακίον*, nomen est folij siue herbæ Aristoteli in Mirandis narrationibus, vt supra in *D. ostēdi*. Coronopodem Fuchsius Germanicè *Kraenfuß*, id est cornicis pedem interpretatur, Tragus *Kappensfuß*, id est corui pedem. Hippoglosson in monte Atho frequentem herbam vulgò nominant *coracobotano*, hoc est corui herbam, P. Bellonius. Rostrum coruinum herba est, quam multi consolidæ speciem faciunt, sed falsò. *Rostrum coruini*. est enim herba modicè pilosa, odore boraginis, vi conglutinandi pollens, Syluaticus. Hæc forte pulmonaria Plinij fuerit, quæ consolidæ speciei dici potest, & boraginem redolet, folijs hirsutis: rostrum coruinum autem dici potuit à foliorum præsertim minorum figura, vt conijcio. ¶ Corui oculum aliqui vulgò vocant *mucem uornicam*, nostri *Kroneugle*, quæ vox potius cornicis ocellum sonare videtur. *Corui oculi*. ¶ *Κορανεως*, ficus arboris species Aristophani in Pace: vbi Scholiastes docet *κορακίον* etiam dici, quòd *Coroneos*.

Radix corui. fructus eius colore coruū referat. Κορακίω σίκων meminuit Hermippus, hoc versu: Φλοάων μάλισ' ἀνὴ τ' ὄσ Κορακίω, Athenæus. Rhæti alpini gentianam omnium minimam, sed flore maximo calathiformi, in altissimis montibus nascentem, sua lingua *Nischcorff* id est radicem corui appellant, nostri ab amaritudine *Bitterwurk*.

Coracias auis. ¶ Phalacrocorax, pyrrhocorax, & nycticorax aues suis locis describentur. Coracias, κορακίας, Aristoteligraculus est, ut Theodorus vertit, è monedularum genere, ab atro corui colore dictus. Κορακίας, ὁ μέλας, χαλκός, Helychius. Κορακίας, μέλας, Suidas. ego utrumque locum corruptum arbitror, & lego Κορακίας, ὁ μέλας, χαλκός. Κορακίον, genus auis, Helychius & Varinus. Corax piscis est, & alius ab eo coracinus: utrique à coruo vel nigro colore nomen. et si coracinum quidam dictum existiment ab assiduo pupillarum motu, ἀπὸ τοῦ διλιωκῶς τὰς κόρας κινεῖν. Theodorus modò coruulum, modò

Corax piscis. graculum reddit. Κορακίος, genus piscis, Helychius & Varinus. Speusippus κόρακον inter malacostraca numerat apud Athenæum.

Coruinus lapis. ¶ Coruina lapis apud recentiores quosdam qui parum Latine scripserunt, in capite coracini piscis reperitur. ¶ Nugatores quidam coruinum lapidem quendam memorant, (*Rappenstein*) de quo scribam mox in d.

Icones corui. ¶ Coruus inter sydera nominatur Proclo in libro de Sphæra, & Vitruuio 9. 7. fertur autem ab Apolline inter sydera relatus: vide infra in Prouerbio Coruus aquatur. Pausanias scribit Nemesein coronam gestare, in qua corui & fortunæ parua insignia contineantur: cuius rei rationem se nescire fatetur. Relatu dignum ex Græcorum thesauris: Metellum nepotem curiosius Philagri sepulchrum exstruentem, lapideum apposuisse coruum. id quum foret intuitus, Cicero, in eius leuitatem iocatus: Hoc, inquit, sapientius à te factum: Πέτερος γὰρ σε μᾶλλον ἢ λέγειν ἐδίδαξε. Volare magis te docuit quàm dicere, Cælius.

De Valerio qui Coruinus cognominatus est. ¶ Propria. Coruinus nomen viri apud Horatium Carminum 3. 21. L. Valerius in Pontino agro insidente galeæ satyria alite (id est coruo) adiutus est, Florus. Lucius cognominatus est Coruinus (κόρσιος ἐκλήθη ὁ Λεύκιος) ab euentu, eò quòd in monomachia aduersus Gallum corui auxilio vsus est: Vide Suidas in Κορσίος, & in Ἀ' μύσσειν, & copiosius in Κελτί. Describitur historia à T. Liuiò & A. Gellio libro 9. cap. 11. Valerius Coruinus tribunus militum, sub duce Camillo reliquias Senonum persequente, aduersus Gallum prouocatore[m] solus processit. Coruus ab ortu Solis galeæ eius insedit, & inter pugnandum ora oculosq; Galli reuerberauit: & hoste victo Valerius Coruinus dictus fuit, ut Grammaticus quidam annotauit. Idem Messala cognominatus est, quia Messanam urbem in Sicilia vicit, littera in l mutata. Tiberius Cæsar in oratione Latina secutus est Coruinum Messalam, quem senem adulescens obseruauerat, Suetonius. Valerij Coruini historiam persequuntur Plinius Secundus de viris illustribus cap. 29. Liuius lib. 7. dec. 1. Florus lib. 1. cap. 13. Plinius 7. 48. Valerius Max. 8. 14. Gellius 9. 11. Orosius 3. 6. Eutropius 3. 1. Gellius Maximum Valerium vocat, Florus Lucium, alij quidam Marcum. Quis ignorat diremptos gradibus ætatis floruisse hoc tempore Ciceronem, Hortensium, &c. & proximum Ciceroni Cæsarem, eorumq; velut alumnos Coruinum ac Pollionem Asinium? Velleius Patercul.

Vrbs Gallia Cornu tii dicta. ¶ Retulit mihi quidam fide dignus, quòd corui à temporibus quorum non extat memoria, hoc est plus quàm per centum annos, in turri quadam manserunt apud ciuitatem Gallia quæ Cornutum vocatur, Albert. in Aristot. de hist. anim. 9. 20.

De quibusdam qui coraces dicti sunt. ¶ Opuntius quidam luscus κόραξ cognominabatur. erat enim homo rapax & deformis: vel, quia rostrum (os) magnum habebat, Scholiastes in Aues Aristophanis. Vlysses ab Lycophrone córax dicitur, hoc est coruus, ἀπὸ τοῦ πολυρόνιον. quoniã ætate iam fellus interijt, ab Telegono interemptus, quem ex Circe susceperat, cuius rei vel Oppianus cõmeminit, Cælius ex Isacio Tzetzæ Scholiaste Lycophronis. Orthopolidis filiam Chrysothen, ut puto Apollo cõpressit: & ex ea natus puer Coronus est appellatus. Coroni filius Corax fuit, sine liberis mortuus, Pausanias in Corinthiacis. Coracis atrigæ cuiusdã meminuit Ammianus Marcellinus lib. 14. Corax Ithacus quidam fuit, à quo denominata est Coracos petra, ut mox dicemus. ¶ Corax & Tifias Siculi dicendi præcepta condiderunt, Cælius. Et alibi, Corax rhetoricæ initia propagauit, (quod & Suidas testatur,) hic præpotens fuerat apud tyrannum Hieronem. quò vita functo, quàm eandem requireret potentiam Corax, videretq; populum ἀσέβητον & ἀτακτον, nec tyrannidem ulterius pati, in concione orationis artificiosè rudimenta deprompsit. Discipulum habuit Tifiam, Perottus. Vide plura in Onomastico nostro. Ab hoc natum ferunt adagium, Mali corui malum ouum, quòd infra explicabitur in h. Cic. etiam 3. de Oratore thetorem quendam Coracem cognominat, sed metaphoricè, ut suprã citauimus ab initio Philologiæ. Corui rhetoris stupidi meminuit Seneca in secunda Suaforia. Hic est Coruus, inquit, qui cùm tentaret scholam Romæ, summo illi, qui Iudæos subegerat, declamauit controuersia, de eaq; apud matronas diserebat, liberos nò esse tollendos. ¶ Calondas (Callonides à Plutarcho vocari videtur, in libro de ijs qui à Deo serò puniti sunt, Gyraldus) quidam Corax cognominatus, Archilochum in bello occidit. Cælius. Archilochum poetam quidam nomine Corax, interfecit: quem, cùm oraculum ei dixisset Ε'θι νησ: id est, Exi de templo, ferunt respõdissè, At innocens sum rex. ἐκ χειρῶν γὰρ νόμα' ἐκλεινα. id est, cominus eum occidi, quemadmodum lex iubet, Heraclides in Repub. Patiorum Iusto Vulteo interprete. sed quum obscurum sit illud

Coruus Rhetor Calondas Corax qui Archilochum inuenerunt.

illud Coracis responsum, locum corruptum esse suspicamur: & forte legendum, *Εὐπολέμου γὰρ* (vel tale quid,) *ῥόμω ἐκείνῃ*. Quod autem in bello à Calonda, Corace cognominato, interemptus sit Archilochus, Suidas etiam refert: & pluribus Gyraldus in historia poetarum. ¶ Corax dictus fuit frater Tyburti, à quo oppidū Volscorum cognominatum est, Perottus. Hic cum fratre Catillo oppidum Tybur in Italia constituit, authore Servio apud Vergilium in illud Æneid. 7. *Tum gemini fratres Tyburtia, &c. ti.* sed codices emendatiores habent *Coras*. ¶ Author incertus in Anthologio Græcorum Epigrammatum iocatur in hominem deformem, quem magnam simiam & Córaca cognominat, ex quo Hermione Hermolyci filia, similes scilicet parenti filios complures *ἑρμοποθηκιάδας* & *(ἑρμαγάλλω*, sic vocat à multitudine, quasi gregem simiolarum, filiorum Hermionæ, & nepotum Hermolyci) pepererit. neq; id mirum ait, deformes & nigros è Corace natos, cum Iupiter in Cygnū candidissimam alitem mutatus, Helenam & Dioscuros è Leda pulcherrimam sobolem susceperit.

¶ Corax nomen fuit vnus ex equis Cleosthenis Epidamnij, vt scripsimus inter propria equorum nomina. nostri etiam equum colore nigrum *Καππ*, id est coruum vulgò vocitant. Corax vnus è canibus Actæonis apud Æschylum, Pollux. *Corax equus & canis dicti.*

¶ Lœca Laodiceæ proxima oues optimas ferunt, ex quarum lana Coraces (Græcè est, lanæ sunt præstantes, non solum mollitie, verum etiam *εἰς τιμὴν κοραξίω χροῖαν*, id est colore atro) maximum pro-

uentum capiunt, Strabo lib. 12. ¶ Coraxi, *Κοραξοί*, genus Scytharum, Hefych. & Varinus. Plinius 6. 5. & Pomponius lib. 1. Colchidis regionis populos esse scribunt: Stephanus gentem esse Colchorum, *πλησίον κόλων*, (sic habet codex impressus,) authore Hecatæo in Asia: vnde Coraxicus murus & Coraxica regio dicitur. Iuxta eisdem pars Tauri montis Corax (aliàs *Coraxís*) appellatur: Plinio Coraxicus lib. 5. cap. 27. Coraxis apud alios memoratur mons, qui à Septentrione Colchidem claudit: & Corax fluuius qui ex eodem (vel ex Caucasæis montibus) oritur. Corax montis nomen in Sarmatia Europæ apud Ptolemæum: Stephano mons est inter Callipolim & Naupactum, cuius meminit Polybius lib. 20. gentile Coracius. Ætoli latus Parnasi incolunt iuxta Coruum. sicut enim montem Ætoliolum appellat, Strabo lib. 9. ¶ Coracij regio appellatur in mediterraneis Arabiæ, vbi maxima Indicarum arundinū copia nascitur, Strabo lib. 16. ¶ Corax vocabatur locus supplicij in Thes-

falia, vt dicemus infra in Prouerbio, Ad coruos. ¶ *Κόρακος πάρος* mons Europæ in Nicandri Thesiacis. ¶ De coruorum portu in Oceani Germanici vel Britannici littoribus, sito, infra inter auspicia scribemus, ¶ Coraconnesus, *Κορακόννησος*, insula quædam Stephano, cuius meminisse ait Alexandrum tertio Lybicum. Vbi Ladon Arcadiæ fluuius prorumpit in Alpheum, Coruorū insula locus appellatur, Pausanias in Arcadicis. ¶ *Πὰρ Κορακος πέτρα* in fine Odyssææ n. vbi Scholiastes in-

nominatus docet, hunc locum in Ithaca sic dictum esse, quòd ibi Corax inter venandum à petra delapsus obierit, propter quem casum mater eius Arethusa se ipsam strangulârit, & fonti in Ithaca nomen dederit, vt filius saxo. sed huius nominis fontes etiam alibi sunt, in Syracusis, in Smyrna, in Chalcide, & Argis. Eadem ferè apud Hefychium legimus. *Κορακος πέτρα*, vox enuncianda *ὄφ' ἐν, ὁ βέτι κτ' συμ-*

πλοκίω, vnde gentile, *Κορακοπέσιτης* voce composita, (vel *κορακοπέσαιος*, vt Stephanus habet) sic dictus est locus in Ithaca (quod & Stephanus scribit) ab incola quodam Corace, qui inter venandum leporem persequens, ab eo loco præceps delapsus est, Eustathius. ¶ Coracesium, *Κορακίσιον*, locus in Cilicia, cuius incolarum improbitas notatur, Eustathius. sunt qui partem Tauri montis esse doce-

ant. Primum Ciliciæ castellum est Coracesium, in petra prærupta positum, Strabo. ¶ *b.* Cincinni eius condensæ & nigri veluti coruus, Canticorum 5. Apud Apuleium de deo Socratis, vulpes astutè coruum laudat his verbis: *Quantum ad decorem pluma mollis, caput argutum, rostrum validum. iam ipse oculis perspicax, vnguibus tenax, &c.*

¶ *c.* Coruus in superliminari, Sophoniæ 2. interprete Hieronymo. sed melius Munsterus, Desolatio erit in postè eius. Hebraicè enim non *oreb*, id est coruus legitur, sed *horeb*, id est vastitas & desolatio. Noctua & coruus habitabunt in ea, Esaia 34. hoc est, desolata reddetur. Coruorum pulli dat escam inuocantibus eum Deus, Psalm. 147. Coruo Deus præparat escam suam dum pulli clamant ad Deum, vagantes, eò quòd non habeant cibos, Iob 38. Considerate coruos, qui non serunt neq; metunt: quibus non est penuarium neq; horreum, & Deus pascit illos. Quanto magis vos præstatis volucris? Lucæ 12. Oculum qui subsannat patrem, & vilipendit doctrinam matris, hunc eruent corui torrentis, (orebe nahal) deuorabuntq; ipsum pulli aquilæ, Prouerb. 30. *Εὐκρίμασε κόραξι δειπνον*, Aristoph. in Thesmophoriaz. *Mentior at si quid, merdis caput inquinet albis Coruorum*, Horat. Serm. 1. 8.

¶ *d.* Corui & picæ homines (voce) imitantur, retinentq; memoriam eorum quæ audierint, Porphyrus lib. 3. de abstinentia ab animatis. Nugantur quidam coruorum quendam lapidem appellari (*Καππενστειν* vulgò) qui gestatus inuisibiles faciat, & ab ignium aquarumq; nocuentis præseruet. reperiri illum in nido corui: si quis subrepta inde oua elixaq; in eundem reponat, hoc enim animaduerso coruum parentem auolare, & lapidem (vel radicem) adferre, qui suo contactu ouis pristinum vigorem & cruditatem restituat. Sunt qui cornicem variam nido suo herbam vel radicem imponere nugentur, cuius beneficio non videantur, & gestantes quoq; homines reddantur inuisibiles. *Magica & superstitiosa.*

¶ *g.* Cor corui gestatum ad inhibendū somnum aliqui efficax esse putant, vt Fernelius annotauit.

De coruo ¶ *b.* A Noe diluuij tempore coruus primum emissus est, & reuersus: deinde columba, vt Gene-
à Noacho seos octauo legimus: & recitatum est supra in *Columbah.* ex Io. Tzetze. Succurrit in hac volucre (coruo)
emisso ex fabulas poetarum cum sacra historia conuenire, apud illos à Phœbo, apud nostros à Noëo ex arca a-
arca. quæ gratia dimissa, ac eius contumacia vtrobiq; accusata, Volater. ¶ Dion in Pompeij rebus scribit
De coruis populi clamore dissono superuolantem coruum grauius ictum decidisse *ὡς αὐτὸν ἐμὲρὸν τῆσιν*, Cælius. Ti-
qui vicia- tus Imperator cum in Isthmijs aliquot Græcorum ciuitatibus libertatem donasset, ea per præconem
moris ae- promulgata, præ immensa vocis gaudentium magnitudine accidit, vt corui qui fortè superuolabant in
re diuiso ipsum deciderent stadium, aere diuiso. Nam cum vox permagna æditur, ipsius vi dissiunctus aer nullam
volantes volantis firmitatem exhibet: vnde aues tanquam ad inane peruenerint delabuntur: aut certè è cla-
in terram moris ictu, tanquam sagitta quadam faucis, exanimes concidunt. Potest & quidam aeris, sicut & pela-
decide- gi vortex esse, qui violento circumagat impetu, Plutarchus in vita T. Quintij Flamini. ¶ L. Valerius
riuit. in singulari pugna aduersus Gallum prouocatore à coruo galeæ eius insidente adiutus, victoria po-
Decoruis titus est, & ab euentu Coruinus cognominatus. Vide supra inter propria. ¶ Corui deferebant panem
pijs mini- & carnes Eliæ prophetæ mane ac vesperi, & de torrente Carith bibebat, Reg. 3. 17. Paulus primus ana-
stratibus. choreta ministris sibi & familiares coruis in eremo habuit, Tector. Meginradum quendam eremita-
 ram apud Heluetios eo in loco qui etiamnum Eremus appellatur, circa tempora Caroli Magni, duo la-
 trones occiderunt. eos Tigurum vsq; à coruis persequentibus infestatos, eoq; argumento deprehensos
 pœnam dedisse è vulgo aliqui credunt, & inde adhuc durare insigne domus in quam diuerterant. Hi-
 storias quasdam de coruis, infra etiam inter auspicia reperies.

¶ Coruos duos (vel aquilas, secundum alios) à Ioue dimissos, vnum ab ortu, alterum ab occasu,
 Delphis conuenisse fabulantur. quare illic medium totius orbis constituunt, & telluris vmbilicum ap-
 pellant, Strabo lib. 9. refert autem fabulam Pindarus. ¶ Coruum ex albo in nigrum ab irato ei Apolline
 mutatum fabulantur, vt supra in *B.* retuli. In pugna gigantum contra deos, Apollo in coruum muta-
 tur apud Ouid. 5. Metam. ¶ *Ὀὐπω λόρεα ἔιδον ἐμπεφορεῖσθαι ἰωρῆον*, Aristophanes in Auibus. irridet autem
 tibicinem quendam tanquam nigrum, qui coruum nimirum repræsentabat. Habebant autem tibici-
 oes phorbia, id est pelliculas quasdam circa os, ne labia eorum læderentur.

Auspicia
ex coruis.

¶ Auspicia ex coruorum aliquo facto, aut volatu, aut voce. ¶ Qui animalium vaticinorum animas
 sibi adsciscere volunt, præcipuas illorum partes vorant, vt corda coruorum aut accipitrum: & sic ani-
 mam eorundem in se recipiunt, quæ dei instar futura eis præfagit, Porphyrius lib. 2. de abstinento ab ani-
 matis. Aues nigræ inauspicatæ sunt, vt cornix, coruus, Scoppa. ¶ Artemidorus portum quendam
 in Oceani (Germanici vel Britannici) litoribus esse scribit, quem duorum coruorum vulgò nomen.
 in eo quidem duos apparere coruos, dextris albicantibus alis. Qui igitur vlla de re controuerfantur, illuc
 accedere, in sublimi loco posita tabella, vtrinq; seorsum in ipsa lagana collocare. ipsas dehinc aduolan-
 tes alites partim commanducare, partim dissipare. cuius autem lagana dissipentur, illum victorem eua-
 dere. Hæc quidem fabulosius memorat, Strabo libro 4. ¶ Coruos aurum corrosisse velut dirum ma-
 liq; portenti procuratum fuit, Alexander ab Alex. Si vultures, corui & aquilæ coirent in vnum, cædem
 haud dubiam interpretabantur, Idem. At nos ardeis & trochilis & coruis Deum ad futura denuncian-
 da vti putamus. Plut. in libello, cur Pithya non amplius carmine, &c. Clitodemus in Attica historia in-
 quit, cum Athenienses classem iam Siciliam versus instruxissent, infinitam coruorum multitudinem pro-
 uolasse Delphos, & mutilasse quasdam simulacri (Mineræ aurati) partes, aurumq; ab eo rostris detra-
 xisse. Addit idem, hastâ fregisse coruos, & noctuas, & quicquid ad imitationem fructuum autumnalium
 erat ad palmam (æneam ab Atheniensibus dedicatam, vt & Mineræ simulacrû) effectum, Pausanias in
 Phocicis. Inter cætera portenta quæ expeditionem Atheniensium in Siciliam præcesserunt, hoc etiam
 accidit. In Delphis Palladis aureum simulacrû æneæ palmæ superpositum stabat, quod Athenienses pro
 re bene ac feliciter aduersus Medos gesta constituerant. Hoc diebus plurimis corui rostro vnguibusq;
 petentes quodammodo lacerare conabantur, ac palmæ fructus qui ex auro fabricati erant, partim vo-
 rantes absumpserunt, partim vi conuulsos deiecerunt, Plut. in Nicia. Idem in lib. De eo quod Pythia non
 amplius carmine respondeat, Quo tempore (inquit) Athenienses cladem à Siculis acceperunt, Palladij
 (id est Palladis) simulacri scutum corui tundeant, (*ἀεὶ κοπιῶν*, mutilabant.) Alexander Magnus Baby-
 lonem ingressurus, contemptis Chaldæorum monitis, propinquus iam vrbi complures altercantes, seq;
 mutuo ferientes coruos aspexit, ex quibus nonnulli penes ipsum delapsi sunt. Ipse paulò post in vrbe vi-
 ta defunctus est, Plut. in eius vita. Cum Marius Romæ perniciosissimam seditionem (qua plurimo san-
 guine pugnatum est inter ipsum & Syllam) moliretur, inter cætera diuinitus ædita signa, tres corui pul-
 los in viam productos deuorant, eorumq; reliquias intra nidum retulerunt, Idem in vita Syllæ. Mar-
 co Ciceroni mors imminens auspicio prædicta est. cum enim in villa Caietana esset, coruus in conspe-
 ctu eius horologij ferrum loco motum excussit: & protinus ad ipsum tetendit, ac laciniam togæ eò vs-
 que morsu tenuit, donec seruus ad occidendum eum milites venisse nunciaret, Valerius. Iuxta Ara-
 rim flumen situs est mons Lugdunus. in eo Momorus & Atepomarus imperio pulsî à Sestrono ciui-
 tatem condituri dum fundamenta fodiunt, derepente corui apparuerunt, & circumuolitâdo arbores
 circumqua; repleuerunt. Quamobrem Momorus auspicio peritus urbem Lugdolû nominauit.

Lagos enim Celtica lingua coruum sonat. *dilon* verò (fortè *dunum*, quæ vox aliarum etiam ciuitatum quarundam nominibus adijcitur) excellentem, vt tradit Clitophon lib. 13. Ciseon, Plutarchus in libro de fluuijs. L. Sylla, Q. Pompeio coff. Stratopedo, vbi senatus haberi solet, corui vulturem tundendo rostris occiderunt, Iul. Obsequens. Contractis ad Bononiam triumuiorum copijs, aquila tentorio eius super sedens, duos coruos hinc & inde infestantes afflixit, & ad terram dedit, notante omni exercitu, futuram quandoque inter collegas discordiam talem, qualis secuta est, ac exitum prælagiente, Suetonius in Octauio Augusto. Constat illis diebus bellum contra Baiazetem parabatur in Apulia coruos vulturemque tanta ex aere vi, tantisque agminibus inter se conflixisse, vt curri duodecim eorum cadaueribus explerentur, Bembus initio libri quinti.

¶ Cum Metellus pontifex Maximus, Thufculanum petens iret, corui duo in os eius aduersum veluti iter impediens aduolauerunt: vixque extuderunt vt domum rediret. insequente nocte ædes Vestæ arsit, quo incendio Metellus inter ipsos ignes raptum Palladium incolume seruauit, Valerius. Alexandro Magno Hammonis oraculum per deserta & arenosa loca adeunte, quum ductores iam errare cœpissent, dispersis ex ignoratione comitibus, coruos (duos, Strabo libro 17.) qui præuolantes eis iter monstrarent, & tardius subsequentes præstolarentur, apparuisse constat. Quod verò longè mirabilius est tradit Callisthenes, noctu palantes cantu ac vocibus ad sequenda comitum vestigia reuocasse, Plutarchus in vita Alexandri. Tempore quo apud Pharfala hospites Mediæ perire, corui locis Athenarum Peloponnesique defuerunt, quasi sensum haberent aliquem, quo inter se rerum euenta significarent, & mouerentur, Aristoteles. Ex quo Plinius sic transtulit, Corui in auspicijs soli videntur intellectum habere significationum suarum. nam cum Mediæ hospites occisi sunt, omnes è Peloponneso & Attica regione volauerunt.

¶ Arabes coruos audiunt, (vel intelligunt: *κορῶνον ἀκρόσι*), Porphyrus de abstinento ab anim. Arabes lib. 3. Auium voces usque adeo variæ sunt pro diuersis earum affectibus, vt earum varietatis differentias omnes obseruare difficilimum foret. itaque cornicis & corui vocum differentias aliquot augures obseruarunt, reliquas tanquam supra hominis captum reliquerunt, Ibidem. Oscines aues Appius Claudius esse, ait, quæ ore canentes faciant auspicium, vt coruus, cornix, Festus. Oscinum tripudium est quod oris cantu significat quid portendi, cum cecinit coruus, cornix, &c. idem. *Oscinem coruum prece suscitabo Solis abortu*, Horatius Carm. 3. 27. Ab ortu enim Solis, inquit Acron, prospera corui omnia sunt, aduersa ab occasu. Si ab ortu clara voce occinuerint, præsentem felicitatem: contra verò ab occasu exitium apportant, Alexander ab Alex. Agmen coruorum in futurum excidium retulerunt augures, vt & aliarum quæ cadaueribus vescuntur, vulturum, graculorum, miluorum, aquilarum, cornicum, Niphus. Apud Indos quædam regio est, quæ dicitur nunc *Pharcelos*, vbi coruorum magna multitudo perijt: ad quam quum postea redijisset longè maior multitudo, desolatione regionis, & incolarum interitum significauit, Idem. Vt vulturum & aquilarum, sic & coruini generis vnum in locum congregatio, mortes significat & vastitates futuras. Retulerunt quidem nobis multi fide digni aliquando multos coruos apparuisse in castro superioris Sueviæ, quod Ruffum castrum vocatur, ita vt numerus coruorum muros & tecta domorum operire videretur: & subito mortuum fuisse comitem, qui princeps castrum erat, coruosque recessisse: vnde vulgò dicebatur coruos animam eius abduxisse, Albertus in Aristotel. de hist. anim. 9. 36. Pessima coruorum significatio, cum glutunt vocem velut strangu-lati, Plin. Coruus vel cornix glocitans (crocitans) per 12. signa Zodiaci, Luna in eis existente, quid significet, explicat Niphus libro 1. de augurijs tabula sexta. Tiberius Græchus cum ad res nouas pararetur, auspicia domi prima luce petijt: quæ illi perquam tristia responderunt. & ianua egressus, ita pedem offendit, vt digitus ei decuteretur. tres deinde corui in eum aduersum occinentes, partem regulæ decussam ante ipsum protulerunt. quibus omnibus contemptis à Scipione Nasica pontifice Maximo decussus Capitolio, fragmento subsellij ictus procubuit, Valerius. Picus & cornix est ab læua, coruos porò ab dextra, Plautus A fin. Non temere est, quòd coruos cantat mihi nunc ab læua manu, Simul radebat pedibus terram, & voce crocibat sua, Euclio apud eundem in Aulularia. Quid augur? cur à dextra coruus, à sinistra cornix faciat ratum? Cicero 1. de Diuin.

¶ In ditione Carthaginensium aiunt duos coruos circa Iouis templum perpetuò manere, nec vsquam aliò volare, & alterum ex eis anteriorem colli partem habere albam, Aristoteles in mirabilibus.

¶ Corui Romæ publicè sepulti historiam recitauit supra in D.

¶ Coruum sacrum & Apollinis pedissequum esse dicunt: idcirco diuinationibus prædicitum factentur, eiusque clamori dant operam, qui auium sedes, & clangores, & volatus ipsarum à dextra ac sinistra cognoscunt; Ælianus. Græci coruum Apollini sacrum esse dicunt, Plutarchus in libro de Iside & Osir. est enim avis nigra, qui color tenebræ nocti conuenit: nã & cygnus eidem deo sacer est ob diei candorem, vt scribit Eustathius, & Varinus in *Λυωνηθής*. Cum duo præstabiles colores picus ac niueus forent, quibus inter se nox cum die differunt, vtrunque colorem suis Apollo alitibus condonauit, coruo nigrum, cygno autem album, Apuleius de Socratis dæmonio. Coruus & accipiter hominibus Apollinis sententiam nunciant, Porphyr. lib. 3. de abstinentia ab animatis. Corui apud veteres futura significare putabantur cantu & volatu, inde Placebo aues dicatæ deo diuinationis: ex eoque à Silio Italico

Phæbeales coruus nuncupatur, Grapaldus. Coruus ab Aufonio Phæbeius ofcen dicitur. At Phurnutus coruum à Phæbo ait alienum esse, quod vel ipso colore profanus ac impurus sit habitus, id est μαρός: illiq; potius cycnum auem attribuit, quod is auium maximè sit musicus & candidissimus, Gyraldus. Apollo cum gigantes dijs bellum inferrent, in coruum mutari voluit, tanquam in auem scilicet sibi sacram. ¶ In Thesàlia ad Pagæaticum sinum corui erant Soli sacri, vt neminit Scholiastes Aristophanis in Plutum. ¶ Quod si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis canes, coruos, &c? Arnobius contra gentes.

Corui Soli sacri.

¶ Apologum corui & vulpis Apuleius describit in libro de deo Socratis. Vide infra in prouerbio, Si coruus posset tacitus pasci: & alium apologum in prouerbio, Coruus serpentem.

Prouerbia.

Coruus albus. Coruus aquat.

¶ PROVERBIA. Coruus albus: Vide supra in B. ¶ Coruus aquat (Κόραξ ὑδρεύει, παροιμία Ἰων. Ἰων. δὲ λέγει δόξα πρὸς τὴν γυναικῶν, Suidas, Hesychius, & Varinus:) dici solitum vbi quis non citra negotium, citraq; ingenium consequeretur ea quæ cuperet. Aut vbi quis rem nouis artibus tentaret efficere. Ductum ab apologo de coruo quum sitiret, congestis lapillis aquam ex imo fundo in summam vasiforam euocante. quod Plinius vt rem gestam memorat lib. 10. cap. 43. Sed probabilius videtur, vt adagium referatur ad eam fabulam quam Fastorum lib. 2. narrat Ouidius ad hunc modum,

Forre Ioui Phæbus festum solenne parabat,	Non faciet longas fabula nostra moras:
Imea, dixit, auis, ne quid pia sacra moretur,	Et tenuem vini fontibus adfer aquam.
Coruus inauratum pedibus cratera recuruis	Tollit, & aereum peruolat altus iter.
Stabat adhuc ficus duris densissima pomis:	Tentat eam rostro, non erat apta legi.
Immemor imperij sedisse sub arbore fertur,	Dum fierent tarda dulcia poma mora.
Iamq; satur, nigris longum capit unguibus hydrū:	Ad dominumq; redit, fictaq; verba refert.
Hic mihi causa moræ viuarum obsessor aquarum,	Hic tenui fonteis officiumq; meum.
Addis ait culpæ mendacia Phæbus, & audes	Fatidicum verbis fallere velle deum?
At tibi dum lætens hærebit in arbore ficus,	De nullo gelidæ fonte bibantur aquæ.

Proinde prouerbum mihi magis videtur conuenire in cessatorem, Erasimus. Ego non aquat, sed aquatur potius verbo deponente dixerim. Coruus Apollinis tutela vsus (inquit Higinus in Hydra) eo sacrificante missus ad fontem aquam puram petium vidit arbores complures ficorum immaturas: eas expectans dum maturefcerent, in arbore quadam earum confedit. Itaq; post aliquot dies coctis ficis & a coruo compluribus earum comesis, expectans Apollo coruum, vidit eum cum cratera pleno volare festinantem. Pro quo admissio eius dicitur (quod diu moratus sit Apollo, qui coactus mora corui, alia aqua est vsus) hac ignominia eum affecisse, vt quandiu ficus concoquerentur, coruus bibere non possit, ideo quod guttur habeat pertusum illis diebus. Itaq; cum vellet significare sitim corui, inter sidera constituit crateram, & supposuit hydram quæ coruū sitientem moraretur. Videtur enim rostro caudam eius extremam verberare, vt tanquam non sinat se ad crateram transire. Per ætatem coruus exarescit siti confectus, eum clamore vltionem testari fama est, cuius causam afferunt, quod cum ad aquationem eum famulū suum Apollo misisset, ille magna fegete inuenta adhuc viridi, inuestigare volens granum frumenti, expectas vt maturuisset, mandatum domini neglexit: quam ob rem siccissimo anni tempore siti affectus, suæ moræ dat pœnas. Hoc fabulæ simile videtur, Ælianus. Corui auium soli pullis suis potum ministrant (forte, non ministrant,) mento (guttur) eis statim à coitu deliſcente. quod veteris cuiusdam peccati culpa eis accidere fama est. nam cum Coronis in Trieca Æsculapiū pateret, Corax aquari iussus re neglecta, libidini indulgebat, (ἐλαγιεύετο. malim ἐτραγιεύετο, id est nimiam moram trahebat.) Quamobrem iratus Apollo conuerit eum in auem atram, & absq; potu rostrum (διχα ποτῶ ταῖς βίαις) ei excreſcere fecit: quæ res pullis est molestissima, Paraphraſtes Oppiani lib. 1. de aucupio. ¶ Dat uis, vexat ueniam coruis, vexat censura columbas, Iuuenal. Satyr. 2. vide in Columba h. ¶ Coruum deluſit hiantem, dictū est ab Horatio (2. Serm. Sat. 5.) in eum qui captatorem suum arte frustraſt fuerat. Plerunque (inquit) recoctus Scriba ex quinque uero coruum deluſit hiantem. Loquitur de Corano, qui Nasicæ focero, spe testamenti per dolum ostentata, moriens, nihil præter plorare reliquit. Videtur aut hoc adagium effictum, & imitatum ad illud Græcorū, λύκος ἔχων: id est Lupus hiat. Vt itidem dicere liceat, Lupum deluſit hiantem. & Κόραξ ἔχων, id est Coruus inhiabat, Erasimus. ¶ Corui lusciniis honoratiores, Κόραρες ἀνδρῶν ἀεισιμῶν: Cum indocti doctis præferuntur, improbi probis, blaterones eloquentibus, rapaces ac furaces cordatis & integris uiris. Aut cum plus tribuitur improbitati & audaciæ, quàm eruditioni ac sapientiæ, Erasimus. ¶ Inter Lætos ridetur coruus olores, Martialis lib. 1. ¶ Mali corui malū ouum, Καὶ κόραρος κελὸν ὄον: aptè vsurpabitur quories à malo præceptore discipulus malus proficiscitur: ex improbo patre filius improbus: ex patria illaudata vit illaudatus: deniq; facinus sceleratum ab homine scelestum. Metaphoram alij referunt ad naturam animantium, quæ nec ipsa est idonea cibus humanis, nec ouum parit ad quicquam utile. Sunt qui dicant fieri, vt coruorum pulli parentes ipsos deuorent, si fortè non pascant illos ad fauetatem, (vide ex Æliano, supra in D.) & hinc ductum adagium. Alij (vt Suidas & Varinus) malunt ad huiusmodi fabulam referre: Corax quidem primus Syraculis, de quo supra inter propria nomina diximus) post mortem Hieronis, instituit artè rhetorice mercede profiteri. Cum hoc adolescens quidam Tifias hac lege pactus est, vt tum demum mercedè perfolueret, vbi iam artem perdidit.

Dat ueniam coruis, vexat ueniam coruis, vexat censura columbas. Coruum deluſit hiantem. Corui lusciniis honoratiores. Inter Lætos ridetur corui olores. Mali corui malum ouum.

perdidicisset. Dein ubi iam arte cognita primum reddere cunctaretur, Corax in ius discipulum vocat. Ibi iuuenis huiusmodi dilemma proponit. Percontanti quis esset artis finis, ubi Corax respondisset persuadere dicendo: Age (inquit) si persuadeo iudicibus me nihil debere, non reddam, quia vici causam: si minus persuadeo, non reddam, quia non perdidici artem. At Corax Tifiae dilemma tanquam vitiosum & antistropheon, in discipulum retorfit, ad hunc modum. Imò (inquit) si persuades, dabis, quia tenes artem, & debes ex pacto: si minus, dabis, quia sententijs iudicum damnatus. Quod commentum tam vaftrum, tamq; callidum ubi iudices audissent, admirati versutiam adolescentis, succlamarunt, *Κακὸν κόρακος χάριδ' ὄνν.* Sunt qui narrent, hoc succlamatum à corona circumstantium, cum alter alteri litem intenderet, Huiusmodi fermè leguntur in Prolegomenis in Hermogenis Rhetoricè, Hæc Erasimus. adjicit idem ex A. Gellio simillimam per omnia historiam de Protagora Rhetore & Enathlo eius discipulo, quam à L. Apuleio etiam in Floridis describi ait. Tappius idem proverbiū tanquam Germanis quoq; iisdem verbis vfitatum refert: *böse Haben/ böse Eyer:* & eiusdem sententiæ hoc, *Wieder Vogel ist/ so legt er Eyer.* ¶ Volantia sectari, τὰ πετόμυρα διώκειν, apud Aristotelem lib. 3. τῶν μετὰ τὰ φύσιν, de vehementer obscuris, & quæ difficillimum sit peruestigare. Cui nō dissimile est illud, *Est aliquid quo tendis, & in quo dirigitur arcum? An passim cornos sequeris testaq; lutoq;* de ijs qui nullū certum vitæ scopum sibi proponunt, sed ex tempore viuunt, ad quamuis occasionem mutabiles, Erasimus. Plato in Euthyphrone, *Τί δὲ, πετόμυρον τινα διώκει;* id est, Quid autem volantem quempiam insectaris? Eundem sensum habet proverbiū, Aues quaris. ¶ Si coruus posset tacitus pasci. Si brevis apologus autore Fabio parœmiæ genus est, cur non illud etiam proverbiis annumeremus, quod scripsit Horatius: *Sed tacitus pasci si posset coruus, haberet Plus dapis, & rixæ multo minus invidiæq;* Quidam existimant mutuo sumptum ex Apologo, quem in libro de deo Socratis refert Apuleius, de coruo prædam nacto, quam vulpes ita intercepta, dum arte persuadet illi, vt canere incipiat. Quadrat in eos, qui si quid bonæ rei nacti sunt, continuo iactant ostentantq; atq; ad eum modum efficiunt, vt alij tum obsistant, quò minus eiusmodi plura commoda nanciscantur, tum quæ nacti sunt interuertant, Erasimus. ¶ Coruus serpentem, *Κόραξ τὸν ὄφιν*, ubi quis suo ipsius inuento perit. sumptum ex apologo quodam Æsopi. Coruus esuriens serpentem in aprico dormientem conspicatus rapuit, à quo morsus perijt. Cognatum ei quod aliàs retulimus, Cornix scorpionum. Torquerè licebit & in hominem ob edacitatem periclitantem: veluti Diogenes Cynicus comesto polypo crudo perijt, Erasimus. ¶ Ad coruos, *Βάλλ' ἐς κόρακας*: id est, Abi ad coruos, perinde valet quasi dicas, abi in malam rem atq; in exitium. *Βάλλ' ἐς κόρακας, τίς ἔσθ' ὁ νόστος;* id est, Apage ad coruos, quis est qui pepulit hostium? Aristophanes in Nubibus. Rursum in Pluto, *Οὐκ ἐς κόρακας*, id est, An non ad coruos: Iterum in eadem fabula, *Ἐρρ' ἐς κόρακας ἴα' ἴπον ἀφ' ἡμῶν*, id est, Ocyus hinc in coruos abeas. Reperitur apud hunc pœtam & alijs plerisq; locis. Plutarch. in commentario quem scripsit aduersus Herodotum, taxat eum, quòd Isagoram ad Cares, velut ad coruos relegarit: id est, quòd eum Carem fecerit. Zenodotus scribit in Thessalia locum esse quendam, cui nomen inditum Coruis (*Κόραξ*, vt recentior quidam annotauit,) in quem nocentes præcipites dabantur. atq; huius adagij Menandrum etiam meminisse. Quosdam autem originem adagionis ad huiusmodi quandam historiam referre. Bœotijs quondam Arnam incolentibus oraculo prædictum est, futurum vt è finibus expellerentur, simulatq; corui albi apparuissent. Euenit deinde vt adolescentēs aliquot per lasciuiam & temulentiam coruos, quos ceperant, gypso oblitos rursum emitterent. Quos ubi didissent volantes Bœotij, recordantes oraculum, arbitrati adesse tempus, quo forent suis è sedibus eijciendi, summo opere perturbati sunt. Cæterum adolescentēs territi & ipsi tumultu, profugerunt, ac locū quendam sibi mercati sunt, cui nomen *Coracon*, id est Coruorum. Contigit aliquantò post vt Æoles eiectis Bœotijs, Arnam occuparent. apud quos hic deinde mos receptus, vt maleficos relegarent in eum locum, cui nomen erat Corui. (*Vide supra in B. & in Lexico Varini in Βάλλε.*) Aristophanis interpres paulò diuersius hanc recenset historiam: nempe Bœotijs aliquando à Thracibus subuersis ac profligatis respondisse deum, vt ibi sedem figerent, ubi coruos albos conspexissent. conspexisse aut in Thessalia iuxta finem Pagæaticū circumuolantes coruos quosdam Soli sacros, quos pueri per lusum gypsatos dimiserant. Bœotij verò rati iam perfectum oraculi symbolū, inibi sedem constituerunt. Sunt qui parœmiā ad coruorum volatum referant, quòd in desertis ferè locis volitare consueuerint, (& obseruare cadauëra, Scholiastes in Plutum Aristophanis.) Vt proverbiū conueniat cum illo, in extremas solitudines publicitus deportandum. Euripides in Hecuba, *Οὐχ ὅσον τάχος Νήστων ἐρήμιων αὐτὸν ἐκβαλεῖτέ μοι*; Stratonicus citharædis apud Athenæum lib. 8. detorquet in cantorem (psalten) quendam. is quum ei nescio quid molestus esset, *Ψάλλε*, inquit, *ἐς κόρακας*, deprauata per iocum voce *ψάλλε* pro *βάλλε*, Hæc omnia Erasimus. *Εἰς κόρακας, εἰς σκόλιος, εἰς ὄλεθρον*, Apostolius. *Οὐκ ἐς κόρακας φθαρήσειαι ὁ σιοπιτῆρης ὁ Λέσθιος*; Alciphron. *Εἰς κόρακας ὁ μαγία*, Hipparchus apud Athenæum. *Παῦ' ἐς κόρακας. οἱ σφῆκες ἐκὼν* *ἀπὸ τῶν θυρῶν*, Aristophanes in Acharnensibus. Eiusdem Scholiastes in Ranas, cum Bacchus dixisset *ἐς κόρακας*, locū ait Athenis fuisse hoc nomine, in quem aliqui supplicij causa abijcerentur. *Οὐκ ἴη λαβῶν θύραξ ἐπὶ τῆς φρίσματος ἔξ' ἀνάγκην ἐς κόρακας ἐν τῷ θένει*, Aristoph. apud Pollucem lib. 8. *Σκορακίζεν* verbū compositum est, pro *σκορακίζεν*, hoc est *ἐς κόρακας ἀποπέμπειν*, vnde etiā nomen *σκορακισμός* fit, Suid. Etymologus sic *ἐρθεν* pro *ἐνθρον*, &c. e initiali abiecto, & Eustathius. *Μὴ ἀποσκορακίσης με, μὴ ἀποδιώξῃς*

Coruos se- qui.

Si coruus posset tacitus pasci.

Coruus serpentē.

Ad coruos.

Σκορακίζεν.

ἢ ὑποδοκιμάσης: hoc est, ne merejcias aut detesteris, Varinus. Εἰ κροαίξεν, ὑποδάκειν, Idem. Germani etiam malum & exitium imprecantur per coruos: *Das dich die Raben frassen*: hoc est, Coruite deuo-
Satius est rent. ¶ Eleganter dictum est à Diogene Cynico, κρείττον εἶναι εἰς κόρακας ἀπελθεῖν ἢ εἰς κόλακας. id est, sa-
ad coruos tius esse ad coruos deuenire quàm ad adulatores, quòd hi & viuos & bonos etiam viros deuorarent, A-
quàm ad thenæus: ex quo Erasmus transfuit in prouerbio, Ad coruos. Οἱ μὲν κόρακες τῷ τετελευτηκότων τῶν ὀ-
adulato- φθαλμῶν λυμίνονται, ὅταν αὐτῶν ἔδεν ἔστι χρεία: οἱ δὲ κόλακες τῷ ζώνων τῶν ψυχῶν ἀφαιροῦσι, καὶ τὰ τέ-
res deue- των ὄμματ' αὐτοφλόγησι, Epictetus. Est autem scita collusio vocum κόραξ & κόλαξ: & quoniam balbu-
nire. tientes pro littera rhô, lambda pronunciare solêt, Sotias seruus apud Aristophanem in Vespis narrans
 somnium suum, inter cætera ait se vidisse θεῶν κεφαλῶν κόρακος ἔχοντα: (vbi Scholiastes, Traducit, in-
 quit, Cleonem tanquam rapacem, & improbum, & adulterum.) Εἴτ' Ἀλκιβιάδης εἶπε πρὸς με περὶ ὧ-
 στας, Ὁ λαῖς θεῶν τῶν κεφαλῶν κόλακος ἔχει. & mōx subdit, conijciendum esse, ὅτι ἀρθεῖς ἀφ' ἡμῶν εἰς κό-
 ρακας οἰήσεαι. Similis allusio etiam inter κόλαξ & σκώληξ est, qua vitur Anaxilas apud Athenæum, his
 verbis: Εἰ νοὶ κόλακός εἰσι τῶν ἐχόντων ὄστας, σκώληκες, &c.

¶ Cum vir opimus (opulentus) obit, inquit in Emblematis Alciatus, *Maximarixa oritur: tan-*
dem sed transigit heres, Et coruis aliquid vulturibusq; sinit. ¶ Eiusdem Emblemata quod inscribitur, *Insta*
ulrio. Raptabat volucris captum pede coruus in auris Scorpion, audaci præmia parta gula. Ast ille infuso sen-
sim per membra veneno, Raptorem in stygias compulit vltor aquas. O risu res digna, alijs qui fata parabat,
Ipse perit: proprijs succubuitq; dolis. Atqui prouerbiū, Cornix scorpionum, non coruo sed cornici eam hi-
 storiam tribuit.

DE CORVIS AQUATICIS.

DE CORVO aquatico multa iam scripsimus supra inter Mergos maiores. Mergi sunt nonnulli,
 quos ceruos (lego *coruos*) aquaticos vocant, Seruius. Hispanis hodieq; mergus *cuoruo marino* appellatur.
 Georg. Agricola coruum aquaticum Germanicè ad verbum interpretatur *Wasserrabe*. Idem, corui a-
 quatici (inquit) hybernis temporibus se conferunt ad lacus aut fluuios qui frigore non congelant. Cor-
 uus aquæ, id est *macha*, Auicenna de animalibus libro 8. Aristoteles coruum aquaticum magnitudine
 ciconiæ esse scribit, cruribus breuioribus, palmipedem, natantem, colore nigrum: arboribus insidere &
 nidulari in iis vnum ex hoc (palmipedum) genere. Hæc descriptio conuenit aui, quam nostri *scharbum*
 appellant, cuius historiam & figuram inter Mergos requires. Vbi & Morfex auis aquatica nigra pal-
 mipes, &c. à nobis describitur, eiusdem cum scharbo generis vt apparet. vtraque in arboribus ni-
 dificat. *Córax*, auis est palmipes, Varinus. Niphus hunc Aristotelis coruum aquaticum, vulgò cor-
 uum marinum dici scribit. ¶ Plinius coruos aquaticos naturaliter caluere, & inde nomen eis apud
 Græcos esse docet. vnde apparet phalacrocoracem Græcorum posteriorum Aristotele (nam apud A-
 ristotelem hoc nomen non inuenitur. conijcimus autem eum quem eorum vocat aquaticum, vel
 palmipedem eundem phalacrocoraci esse) à Plinio coruum aquaticum transferri. Robert. Stephanus
 phalacrocoracem Gallicè interpretatur, *ung corbeau d'eau, ung cormorant, corbeau pescheret*. In Burgun-
 dia vocari audio auem quandam *crot pescherot*, id est coruū piscatorem, cui pedes diuersi sint. alter vn-
 guibus vncis ad rapinam comparatus, alter palmipes ad natandum. nam cum piscem arripuit in aqua,
 nec facillè propter pondus ex aqua euolare potest, piscem altero pede retinens, altero remigat vsque ad
 ripam. Idem Angli de aquilæ marinæ quòdam genere narrant, quam *osprey* appellant, & recentiores de
 porphyrione & auriphrygio. Fulicæ genus duplex fecerim, alterum minus, apud nos commune per
 hyemem præsertim in lacubus, alba frontis macula infigne. alterum maius, quod in Italia notum aiunt,
 & in arboribus nidificare, pisces magnos vorare: quod an phalacrocorax & coruus aquaticus Aristot-
 telis sit nondum comperi. *Vide supra in fine historię Cornicis marinæ.* Gelenius phalacrocoracem Illy-
 ricè *lyska* interpretatur, sed fulicam sic nominari Illyrijs puto. Coruum aquaticum Aristotelis Wotto-
 nus suspicatur eandem esse cum cornice marina, cuius in Ponti Euxini nauigatione Arrianus meminit,
 ab æthya eam distinguens: nam Hesychius & Suidas non distinguunt. Pugnant inter se *frichachyz* &
coronos, id est coruus aquaticus, Albertus, absurdissimè. nam apud Aristotelem eo in loco sic legitur,
 Triorches, phrynus & ophis pugnant. Plura de Phalacrocorace leges in Elemento P.

¶ Auicennæ translatio ex Aristotele pro alcyone alicubi habet *alchorab*, quæ vox coruum signi-
 ficat. vbi Albertus, Alcyon (inquit) est auis nigra, non admodum magna: & forte hanc vocauit Aui-
 cenna coruum marinum propter coloris similitudinem. Et rursus, Alcyon est eadem cum *alchorab*
 marino, & secundum Ouidium & Homerum auis est Diomedis. Sed alcyonem auem esse nigram
 falsum est.

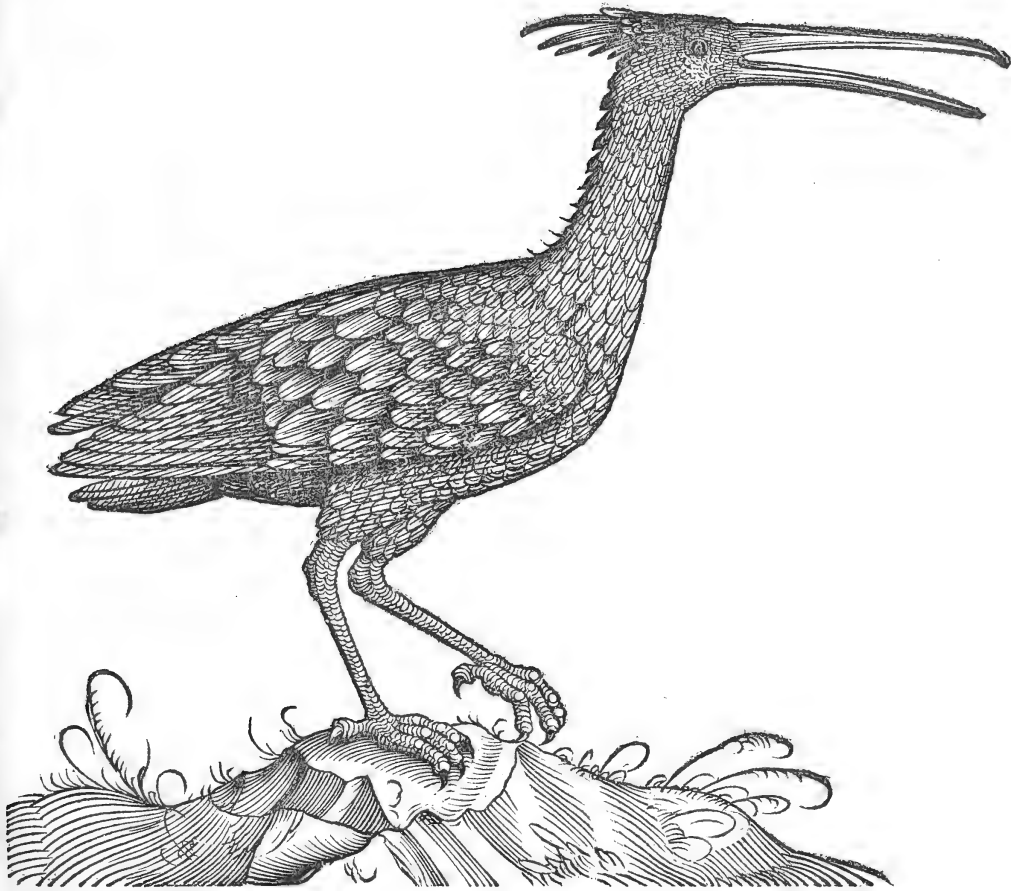
¶ Coruus rubro rostro apud Anglos inuenitur, cuius meminit Plinius, Longolius. apparet autē
 eum sentire de pyrrocorace, qui in Cornubia Angliæ, & in alpius reperitur. vnde vulgò à nostris
Uyrapp, id est coruus alpinus nominatur: cui tamen rostrum luteum, non rubrum. Sed nuper spe-
 ciem alteram pyrrocoracis vidi, quam in Bauariæ quibusdam locis *Steintashen*, id est graculum saxa-
 tilem vocant, rostro longiusculo, rubro, &c.

¶ Incendula auis coruini generis cum bubone pugnat, Albertus. legendum monedula. *vide in Bubone* in fine capitis quarti.

DE CORVIS MARINIS EX LIB. III. CAP. XXXIX. NAVIGATIONUM IN INDIAM OCCIDENTALEM.

In mari *Suy* dicto tanta est coruorum marinorum multitudo, vt incredibile videatur, qui tamen à nostris forma nihil differunt. Hi tanta copia & multitudine aduolant aliquando, vt penitus mare obtegant, sicq; contigui & stipati sunt, vt mare vniuersum ac si holoferico tectum esset, nusquam appareat.

DE CORVO SYLVATICO.



AVIS, cuius hinc effigies habetur, à nostris nominatur vulgò *ein Waldtrapp*, id est coruus sylvaticus, quòd locis syluosis, montanis & desertis degere solet: vbi in rupibus, aut turribus desertis nidificat. quare etiam *Steintrapp* vocatur, & alibi (in Bauaria & Stiria) *ein Clausrapp*: à petris seu rupibus, & *pylis* (nam *pylas*, id est angustias inter duos montes Germani *Clausen* appellant, hoc est loca clausa) in quibus nidos struit. Lotharingi, vt audio, *corneille de mer*, id est cornix marina: quam & in iuglandibus aliquando nidificare ferunt. sed fortè ea alia auis est. Circa lacum Verbanum coruus marinus dicitur. alibi in Italia coruus sylvaticus, vt in Istria circa promontorium Polæ, vbi homine per funem demisso per rupes nidis eximuntur, & inter mensarum delicias habentur, vt apud nos quoque in montium quorundam rupibus. sic enim Fabarias thermas repertas aiunt, cum auceps quidam per altissimas rupes attolluntur: vt non procul à Passauiò & supra Kelheimium in petræis faucibus. Expetuntur regû venationibus & mensis. Alibi in Italia *coruo spilato* appellatur, id est coruus depilis, quoniam senescens caluescat. Germanicè quidam nuper conficte à se à sono vocis eius nomine *Scheller* vocabat. ¶ Sunt qui phalacrocoracem hanc auem interpretentur, quoniã & magnitudine & colore ferè coruum refert: &

caluescit, vt vidi, cum adultior est. Turnerus Aristotelis coruum aquaticum & Plinij phalacrocoracem & coruum syluaticum nostrum auem vnā esse arbitratur, tertium genus graculi. Coruus syluaticus Heluetiorum, inquit, auis est corpore longo & ciconia paulò minore, cruribus breuibus sed crassus: rostro rutilo parum adunco (curuo) & sex pollices longo: alba in capite macula, & ea nuda, si bene memini. Quòd si palmipes esset & interdum nataret, indubitanter tertium graculorum genus esse adfirmarem. verum licet auem in manibus habuerim, an palmipes fuerit, nec ne, & calua, non bene memini, Sic ille. Sed cum nos certò sciamus, palmipedem non esse coruum syluaticum nostrum, non poterit esse coruus aquaticus Aristotelis, sed neq; Plinij, qui (vt diximus) phalacrocoracē, id est coruum caluum, eundem & aquaticum facit. Noster verò syluaticus non est aquaticus, neq; in aquis degit: sed in pratis, & locis palustribus victum sibi quaerit. Iam cum Aristoteles tertium graculi genus palmipes faciat, id quoq; coruus syluaticus noster esse non potest.

Ibis nigra.

¶ AVIS quam prius hæmatopodem esse putabam (inquit Bellonius) nunc potius ibin nigram esse conijcio: cuius Herodotus & Aristoteles meminerunt. Ea corporis mole auem à Gallis vulgò *corlis* (arquatam maiorem nostram esse arbitror) dictam refert, vel paulò minor est, tota nigra, capite phalacrocoracis, rostro iuxta caput plus quàm pollicari crassitudine, inflexo modicè in arcum & in acutum desinente, rubicundo, qui crurum etiam color est. Proceritas crurum ea ferè quæ in ardea stellari. colli longitudo quæ in aue quam Galli vocant *aigrette*, ita vt primo visa à me hæc auis ardeam stellarem quodammodo referre videretur corporis ferè specie, Hæc ille in Gallico libro Singularium obseruationum suarum.

Descriptio corui syluatici.

¶ Coruo syluatico nostro magnitudo est gallinæ, color niger toto corpore, si eminus videas: sin propius, ad solem præsertim, cum viridi permixtus videtur, pedes ferè vt gallinæ, longiores, digiti fissi, cauda non longa, à capite retro crista tendit, cum adultiores sunt: in iunioribus non apparet. rostrum rubicundum, oblongum & aptum inferi angustis terræ, arborum & murorum aut petrarum foraminibus, vt latitantia in eis insecta & vermes, quibus pascitur, extrahat. Crura oblonga, obscurè rubentia. Locustis, gryllis, pisciculis, & ranunculis eos velsci audio. Vt plurimum nidificat in altis arcium destructarum muris, qui in Helueticis montium regionibus frequentes sunt. In ventriculo dissecti aliquando præter alia insecta, reperi plurima illa quæ radices frugum populantur, milij præsertim, Galli *curtillas* vocant, nostri tranuertas (*twārcn*) à pedum situ vt conijcio è gryllorum genere. Edunt & vermes è quibus scarabei à Maio mense dicti nascuntur. Volant altissimè. Bina aut terna oua pariunt. Primæ omnium, quod sciam auolant, circa initium Iunij, vel, vt ab alijs mihi relatum est, circa D. Iacobi diem. aduentant autem initio veris eodem tempore quo ciconiæ. Gregatim volare solent. Vocem nec frequentem nec claram ædunt, sed ferè *ka ka*, vel *ka ka*, præsertim cum pulli eis adimuntur, quod fieri apud nos solet quinq; ferè post Pentecosten diebus. Pulli eorum diebus aliquot antequam volare possint nidis exempti, nutriti & facile cicurari possunt, ita vt in agros euolent, & subinde reuertantur. Laudantur ijdem pulli in cibus, & in delicijs etiam habentur, suauis carne ossibus mollibus. Qui è nidis eos auferunt, in singulis singulos relinquere solent, vt anno sequente libentius redeant.

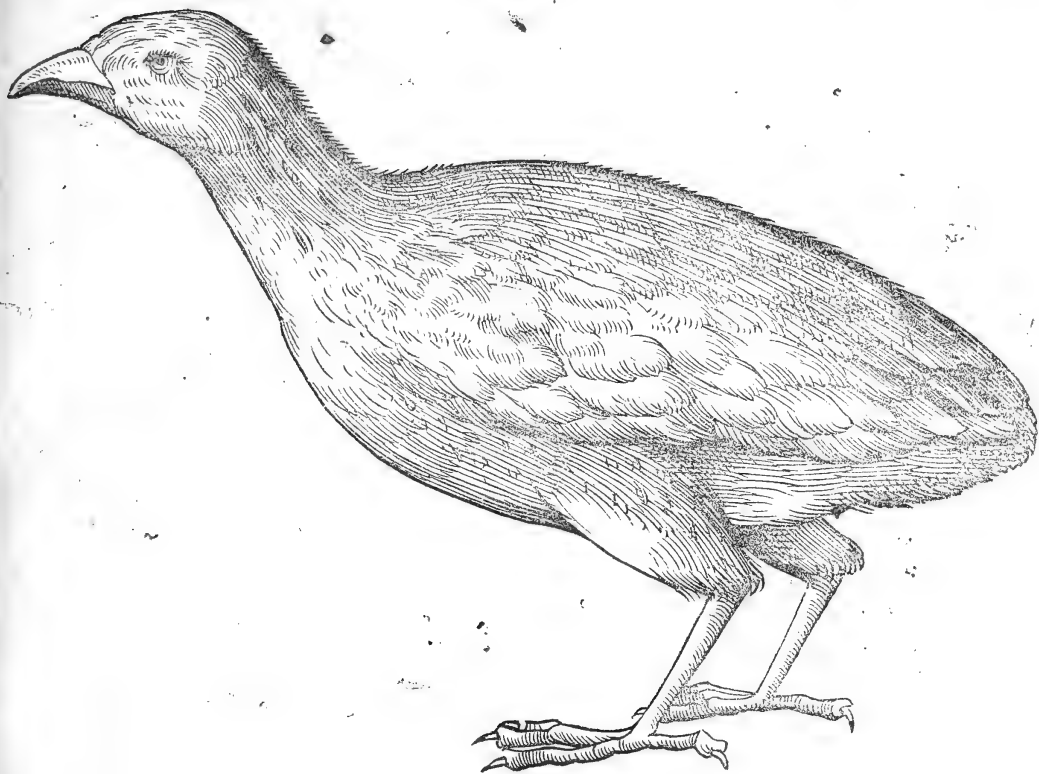
Corythus.

CORYTHVS, *κόρυθος*, auis est, vna è genere trochilorum, Hefych. Sunt autem trochili gallinæ syluestres quædam, pedibus longis, corpore gracili, cursu celeres, vt conijcio.

DE COTURNICE.

A.

COTURNICEM eam esse auem, cuius hîc figura cernitur, vt homines docti nostra ætate omnes consentiunt, & copiosè in epistolis suis Aloisius Mundella medicus approbavit: ita literatores quidam repugnant, eam quæ hodieq; vulgò *coturnix* apud Italos dicatur veterum quoq; coturnicem esse putantes. sed horum error crassior est, quam vt nos in eo refellendo tempus collocare conueniat, & iam à doctissimo viro Mundella satis est reprehensus. Nos hoc in loco de coturnice veterum agemus, de altera, quam Itali vulgò sic vocant, post Perdicem. ¶ *Schelan*, שלר, apud Hebræos coturnix est, vnde pluralis numerus *schaluim*. David Kimhi interpretatur auem præpinguè, quæ dicatur vulgò קוליא, *qualea*. & similiter R. Salomon. ad stipulantur Iosephus & Hieronymus. Septuaginta *ortypometram*, id est coturnicum matricem verterunt. Exod. 16. Chaldæus interpres haber סלוי, *selau*. Arabs סלוי, *salui*. Persa مزرگ زها, *moreg zag*, & Numeri 11. Arabs similiter, Chaldæus שלוי, *schaliu*. Persa مزرگ زها, *moreg zeha*. Psalmo 105. Chaldæus פסיונין, *phasiani*. Arabs אלשלי, *elshalui*, cum articulo *el*, Munsterus in Lexico trilingui pro coturnice haber שלר, *schalau*: שלוי, *schiluab*: סלוי, *salua*, & בבלי, *kakli*. Belunensis apud Auicennam lib. 2. *seman*, coturnicem vel qualeam interpretatur: *altdarugi* verò (aliàs *altaing*) phasianum, vel perdicem, vel auem coturnici similem. *Dorache*, id est coturnices: Interpres Auicennæ ex Aristotele de hist. anim. 8. 12. ¶ Coturnicem Græci *ortyga* vocant, Isidorus. à recto ὄρτυξ. hodie vulgò ὄρτυξιν, vel ὄρτυξιν. ¶ Itali *quaglia*, vt Alunus & Scoppa scribunt: vel *quallia*. vnde & barbari quidam authores *qualeam* ceu Latinam vocem scribunt. Coturnices vulgò *quaque* dicuntur vel *qualea*.



quale. Ant. Gazius. *Quiscula*, id est coturnix, nomen à sono fictum, Arnoldus Villano. Calepinus querquedula quoque (ea anas fera est, parua) qualiã vulgò à voce dici meminit. Hispani *cuaderniz*. ¶ Galli *caille*. ¶ Germani *Wachtel*: Flandri *Quackel*. hinc fortè Albertus, Coturnix (inquit) auis, quam vulgò *quisculam* vocamus. ¶ Angli *quayll*. ¶ Illyrij *krziepelka*, vel *krzepelka*. ¶ Coturnicem vulgò *currelium* dicimus, à currendo, Comestor. hinc & Ortygiam dictam putant, quòd harum auium greges è mari in eam prouolent, Athenæus.

B.

In Delo primum visæ coturnices, Solinus. In sinu Arabico præcipuè nutriuntur, Comestor. In conuallibus alpium Helueticarum apud Rhætos, Sedunos & Leopontios, non pauciores quam alibi capiuntur, alioqui copiosæ per Heluetiam præsertim circa Auenticum, vbi canes ad earum aucupium egregiè institutos alunt, Stumpfius. ¶ Perdibus similes sunt, sed multis partibus minores, Turnerus. Theophrastus forte illas perdices nanas dicit. sic enim per omnia perdicem imitantur, vt præter exiguitatem & pressitudinem corporis planè nihil distent, Longolius. Coturnix parua auis est, Plinius. ¶ Color *κεχαμνός*, id est testaceus, communis est ferè pulueratricibus, vt alaude, coturnici, perdici, &c. Longolius. Coturnix aliquando alba visæ est, Aristot. in lib. de Coloribus. nam *μέλας* illic pro *λευκός* non rectè legitur. *vide in Cerno B.* ¶ Coturnicibus & gallinacis pennæ sunt duræ, Aristot. in Physiognomon. Coturnicum ossa difficulter afficiuntur aut patiuntur quicquam (*δυσπαθή* sunt, dura nimium ac solidiora,) Orus. ¶ Coturnici proprium est præ cæteris auibus, vt & ingluuiem, & gulam infra prope ventriculum amplam & latam habeat, Aristot. Et alibi, Gula eis amplior est infra. ¶ Coturnicibus alijs ventri, alijs intestino fel iungitur, Aristot. Plinius aliter. Fel (inquit) renibus, & parte tantum altera iungitur intestino in coruis, coturnicibus, phasianis. Pedibus filis sunt, Athenæus ex Aristot. ¶ Alexan. Mynd. apud Athenæum, coturnicem inquit sceminam graciliore collo quam marem esse, neq; nigras partes sub mentum subiectas possidere, ingluuiem (*σιβόλον*, lego *ωεγλόλον* cum Gilio) in aue dissecta non magnam spectari: cor magnum & tricuspidatum, (*σιβόλον*.) Iecur etiam habere, & fel intestinis adnexum: splenem paruum & qui vix conspiciatur: testes sub iecinore contineri vt in gallinacis.

C.

Coturnix appellatur à sono vocis, Festus. Blondus etiam à recentioribus qualcam à voce dictam scribit. Si iteratim sones co tur nix, ita vt singulas syllabas toni tractu pronuncies, auis vocem te liquidò imitatum cognoscas, Gyb. Longolius. Coturnicibus maribus tantum cantus datus est, Aristot. & Albert. Coturnix mas vocem ædit exilem, ferè sicut gryllus: scemina crassam, Albert. Coturnicibus vox est in pugna, Aristot. Aliis in pugna vox, vt coturnicibus: alijs ante pugnam, vt perdibus, &c. Plinius. ¶ Coturnix humi nidulatur, nec vnquam in arbore consistit, sed humi, Aristoteles. Cum ad nos ve-

Vbi frequentes
reperiantur
coturnices.
Descriptio
coturnicis.
Magnitudo,
Color,
Pennæ,
Ossa,
Gula,
Fel,
Pedes,
Collum,
Ingluuias,
Cor, iecur, fel,
testes.

De voce
coturnicis.
Nidulatione.

nit, terrestris potius quàm sublimis est, Plinius. pulueratrices sunt, Gyb. Longolius. ¶ Coturnicem vulgò currelium dicimus à currendo, Comestot. Currit satis velociter, Albertus.

*Cursu.
Cibo.*

¶ Coturnix est auis miliaris, hoc est milio vt plurimum vescitur, Aloisius Mundel. Coturnices milio & tritico, & præterea pura aqua pinguescunt, Didymus in Geoponicis. Coturnicibus veratri (aliàs, *veneni*) semen gratissimus cibus, Plin. Et rursus, Venenis capreae & coturnices (vt diximus) pinguescunt, placidissima animalia. Quod alijs cibus est, alijs est acre venenum, Lucret. Et mox, Præterea nobis veratrum est acre venenum, At capris, (capreis, ex Plinio) adipēs & coturnicibus auget. Cicuta sturnos nutrit, nos verò interimit: & elleborus coturnici pro cibo est, homini venenum, Galenus ad Pisonem. Elleborus homini venenum est, alimentum coturnicibus, Aristot. lib. i. de plantis, & Aphrodisiensis in Problem. Orobus coturnicum apud Arnoldum Villanou. in lib. de venenis, Auicennæ *napellus* est. Vide in Lupo a.

*Volatu &
peregrinatione.*

¶ Coturnices cum ceciderint (*ὄταν πέσωσι*, malim *ὄταν πέτωνται*: quod verbum in sequentibus etiam bis ponitur: id est cum volauerint) si ferenum sit aut aquilonium tempus, sociantur, & prosperè degunt, (*ἡρεμῶσιν*, id est quietè agūt. Gaza videtur legisse *εὐήμερῶσιν*): sed si austrinum, molestè, propterea quod parum volant. humidus enim grauisq; auster est. Quam ob rem qui aucupantur, austrum, non aquilonem obseruant. omnino ægre propter sui corporis pondus volant. sunt enim corpore grandiore, quàm suis pennis deferri possint, vociferantesq; ob eam rem volant. laborant enim quasi oppressæ onere. cum hæc ad eunt loca, sine ducibus pergunt. at cum hinc abeunt, ducibus lingulaca, ototo, otide Plinius & matrice (ortygometra) proficiuntur, atq; etiam cynchramo, à quo etiam reuocantur noctu, cuius vocem cum senserint aucupes, intelligunt parari discessum, Aristot. Aduolant coturnices non sine periculo nauigantium, cum appropinquauèrè terris. Quippe velis sæpe insidunt, & hoc semper noctu, merguntq; nauigia, Plin. Blondus ex Plinio legit, velis incidit, non insidunt: quam lectionem Solinus quoq; secutus est, & ex Oppiano eadem approbari potest. Iter est his per hospitia certa. austro non volant, humido scilicet & grauiore vento. Aura tamen vehi volunt, propter pondus corporum viresq; paruas. Hinc volantium illa conquestio labore expressa. Aquilone ergo maximè volant ortygometra duce. Primam earum terræ appropinquantem accipiter rapit. Semper hinc remeantes comitatum sollicitant, abeuntq; vna persuasæ glottis & otis (aliàs otus, vt & Aristoteles habet) [&] cenchramus (aliàs *cynchramus*.) Quod si ventus agmen aduerso flatu cœperit inhibere, pondusculis lapidum apprehensis, aut gutture harena repleto, stabilitæ volant, (*vide in D.*) Plinius. Eadem ferè Solinus, cuius tamen verba non omittam, ne quid ad maiorem claritatem desiderari possit. Adueniendi (inquit) habent tempora ætate depulsa. Cum maria tranant, impetus differunt, & metu spatij longioris vires suas nutriunt tarditate. Vbi terram perferunt, cœunt cateruatim: deinde globatæ vehementius properant: quæ festinatio plerunq; exitium portat nauigantibus. Accidit enim plerunq; noctibus vt vela incidant, & præponderatis sinibus alueos inuertant. Austro nunquam exeunt. nam metuunt vim flatus tumidioris. plurimum se Aquilonibus credunt, vt corpora pinguiuscula atq; eò tarda facilius prouehat sicciore & vehementior spiritus. Ortygometra dicitur quæ gregè ductitat. eandè (primam, scilicet ex coturnicibus. non ortygometrâ, Plin.) terræ proximantem accipiter speculatus rapit. ac propterea opera est vniuersis, vt sollicitèrè ducè generis externi, per quem frustentur prima discrimina, Hæc ille. Coturnices pasuis prioribus relictis gregatim volitant, & maris spaciū volatu nō intermisso, (sunt qui in Delum insulam è mari eas deferri scribant, vt non vno continuo volatu mare traiciant,) ac ueluti celerrimæ, superant: tam timidæ interim, vt maris aspectū exhorreant, & oculis conuiceant. vnde aliquando velis illiæ nauium à nautis capiuntur, Oppia. in Ixeut. Redeunt sine ducibus, Eberus & Peucer. Coturnices quoq; discedunt, nisi pauca locis apricis remanserint: quod & turtures faciunt, Aristot. Semper ante adueniunt quàm grues, Plin. Prius abeunt quàm grues. hi enim Septembri mense, illæ Augusto incipiunt, Aristot. Ciconiæ prius recedunt quàm hirundines, & hæc quàm coturnices, Albert. Coturnices ad nos, vt audio, medio ferè Aprili veniunt, & abeunt cū prima pruina ingruit: ita vt si pridie plurimæ apparuerint, & postridie pruina subsequatur, ne vna quidè amplius reliqua cōspiciatur. Coturnicum multitudo ex Italia volantiū, in Capreis insulis prope Neapolim capiebatur principio autumnii. Ad maritimam regionem circa Pisaurum ingens coturnicū copia aduentare cōsuevit, & mille insidijs capi: sed potissimum sub extremū verni temporis illarum aduentu obseruato, Aloisius Mundel. Turdi quotannis trans mare in Italiam aduolant circiter æquinoctium autumnale, & eodem reuolant ad æquinoctiū vernum, & alio tempore turtures ac coturnices immani numero. Hoc ita fieri apparet in insulis propinquis Pontia, Palmaria, Pandataria. Ibi enim in prima volatura cum veniunt, morantur dies paucos requiescendi causa. Idemq; faciunt cū ex Italia trans mare remeant, Varro. Coturnicem multi credunt trans mare auolare, quod falsum esse conuincitur. quoniam trans mare per hycem non inuenitur. latet ergo, sicut aues cæteræ quibus superflui lentiq; humores concoquendi sunt, Albertus. Cū è Rhodo Alexandriam Ægypti nauigarem, plurimæ coturnices à Septentrione Meridiem versus volantes, in naui nostra captæ sunt. vnde certo persuasus sum coturnices cœlum mutare. nam prius etiam cum è Zacyntho insula in Moream seu Nigropotum nauigarem verno tempore, coturnices contraria profectioe à Meridie ad Septentrionem volantes obseruaram, vt illic per totam

per totam ætatem degerent: quo tempore etiam permultæ in naui nostra captæ sunt, cum diuersis alijs migrantium auium generibus, Petrus Bellonius.

¶ Vsq; adeo tum perdices, tum etiam coturnices copia libidinis gaudent, vt in aucupantes corruant, & sæpenumero capitibus eorum residant, Aristot. & Athenæus ex Alexandro Myndio, vbi pro *De earum dem libidine & coitu.* *καθ' ἑσπέρην ἔστι τῶν κερδαμίων,* legendū est ex Aristotele, *καθ' ἑσπέρην ἔστι τὰ κεφαλαία.* Clearchus scribit perdices, passeris, coturnices & gallos gallinaceos, non modo cum vident fœminas semen emittere, sed etiam cum earum vocem audiunt: causam esse in animo impressionem. quod ipsum coitus tempore cognosces, si contra eos speculum posueris, & ante hoc ipsū tendicularum infidias. nam ad imaginem suam quæ inaniter in speculo repræsentatur accurrentes, capiuntur, & semen emittunt: gallinaceis exceptis, quos imago conspecta ad pugnam tantum excitat, Athenæus & Eustath. Proprium hoc coturnicum generi, vt rara inter eas fœmina sit, & mares multi fœminam vnā quærant, Albert. Aristoteles cum perdicum pugnam pro fœminis descripsisset, & mariū in hoc genere salacitatem, & quod cum fœminæ ad incubandum aliquo diffugientes clam pariunt, ne oua à maribus propter salacitatē frangantur, mares interim cœlibes inter se pugnent, victusq; victoris venerem patiat, nec ab alio nisi suo victore subigatur: idq; non semper, sed certo tempore anni fieri. demum subdit: Hoc idem à coturnicibus quoq; agi animaduertimus. Idem ferè Plin. scribit, ex Aristot. (vt apparet) mutuatus. Coturnicibus vox est in pugna, Aristot. & Plin. Testudines montanæ vento implentur quemadmodum coturnices, Scholiast. Nicandri. Athenæus refert ex Phanodemo Delum insulam ab Achæis Ortygiam dictam. quod obseruati sint coturnicū greges è mari volantes (*φερομένας ἐκ τῆς πελάγους*, quasi in mari etiam generentur. Phanodemum enim hæc de generatione coturnicum referre scribit) in hanc insulam confidere, eò quod portus habeat cōmodos. Cum hyemes (tempestates) fiunt magnæ in partibus deserte Libyæ, mare magnos producit thynnus in littore (projicit in littus): ex quibus putrefcētibus vermes enascuntur intra dies 14. primum muscarum instar, deinde locustarum magnitudinē, donec paulatim coturnicum magnitudinem acquirant. Demum notho, id est austro flante, vel libonoto, auctæ adultæq; maria transeunt in Pamphiliam vel Ciliciā & Hyberniam: & consequenter borea flante pergunt ad maritima loca & reliqua Melanitidis terræ. Ceterū indocti sophistæ ignorantes earum naturā, pudicas (castas, cum ex putredine non ex coitu nascantur,) esse dicunt, Kiranid. lib. 1.

¶ Aues grauiores nidos sibi non faciunt, vt coturnices, vt perdices, & reliquæ generis eiusdem. *De earum nidis.* quibus enim volandi facultas deest, ijs nidus non prodest, sed facta in aprico area (alibi enim nusquā pariunt) atq; materia, vt vepribus quibusdam congestis, quoad accipitrum & aquilarum iniuriam deuitare possint, oua ædunt, & incubāt. Mox cum excluderint, protinus pullos educunt, propterea quod nequeunt suo volatu ijs cibum administrare, Aristot. Et rursus, Coturnix non nido, sed condensō frutice prolem munit, minus enim volat. Nidulantur humi, vt dixi, coturnices, quæ etiam nunquam in arbore consistunt, sed humi, Idem. *Ὀρνιθὲς νεοτῆται ὄρνιθι, ἀλλὰ κοινῶς τρω, καὶ τὰ πῶς σκεπὰ ἔει φρυγανίαις,* Athenæus ex Aristotele. ¶ Refouent suos pullos sub se ipsæ ducendo more gallinarum & coturnices & perdices. nec eodē in loco & pariunt & incubant, ne quis locum percipiat longioris temporis mora, Aristot. ¶ Coturnicum pulli, mox vt exclusi sunt, per se comedunt, Albertus: vt & perdicum & omnium pulueraticum ni fallor. ¶ Coturnicibus veratri (aliàs, *veneni*), semen gratissimus cibus. quam ob causam eas damnauere mensē, simulq; comitalem propter morbum despui sœtium, quem solæ animalium sentiunt præter hominem, Plin. & Solinus. Coturnices comitiali morbo corripi non pauci nostro tempore obseruarunt. Sed quanquam Plin. solas illas præter hominem hunc morbum sentire scribat, constat tamen alia quoq; animalia eodē malo affici, vt catts, quod nos sæpe vidimus: & vt ab alijs accepimus, capos gallinaceos, alaudas, equos, picas. Dicit tamen potest ad defendendū Plinium non solas quidem coturnices post hominem; sed illas potissimū huic morbo obnoxias esse, Alois. Mundel.

D.

Aues quibus duræ sunt penne, fortes (& pugnaces) habentur, vt coturnices & gallinacei, Aristot. *Coturnix in Physiognom.* Pugnans inter se pro fœminis, & inter cœlibes etiam mas victus venerem super-pugnax stinet, vt in C. scriptum est: & mansueti inter se spectaculi gratia certaturæ committuntur, vt refertur est. mus in E. ¶ Cum mare transuolant, vt intelligant superatū me iam ipsis mare sit, nec ne, singulæ ter- *Mare tra-* nos ore lapillos ferunt, quorum singulos per intervalla demittunt: & diligenter obseruant, vtrū in ma- *ijciendo* re lapillus quisq; deciderit, vteriusq; volandum sit: an in terram, & tempus iam adsit quiescendi, Op- *quomodo* pianus in Ixeut. Si ventus agmen (traiciētium mare) aduerso flatu cœperit inhibere, pondusculis la- *sepe mu-* pidum apprehensis, aut gutture harena repleto, stabilitæ volant, Plin. Hoc & grues similiter factitare *niat.* aliqui prodiderunt. ¶ Ex coturnicum grege (postquam mare traiecit) primam terræ proximantē accipiter specularatus rapit. ac propterea opera est vniuersis vt sollicitent ducem generis externi, per quem frustentur prima discrimina, Solinus. Author lib. de nat. rerum sic legit, Idcirco cura est vniuersis, vt externi generis ducem sollicitent, scilicet cornicem, per quam prima discrimina caueant. Sed dicendū potius ortygomētram, aut cenchramum, aut aliam ex illis quas Aristot. & Plin. memorant, duces co- *Pelecanus* *coturnici* *infestus.* turnicum esse. ¶ Pelecanus de coturnicis exitio acerbè & crudeliter cogitat: rursus coturnix ab ea vehementer dissentit, Ælianus & Philes. ¶ Astures capiunt coturnices, &c. Crescentienſis.

De coturnicibus aucupio.

Qui coturnices aucupantur, austrum non aquilonem obseruant: causam retuli in C. ex Aristotele. Capiuntur imitatione vocis feminae, Albertus. Instituuntur ad aucupium earum canes apud nos vulgò, qui priuatim etiam à coturnicibus denominantur. Reti quod expegatorium vulgò vocatur, satis magno, capiuntur perdices, coturnices & phasiani, & aliae quaedam aues cum auxilio catuli ad hoc instructi, qui aues inquirat, quas cum viderit, subsistit, nec ad eas progreditur ne depellat. sed ad aucupè dominum suum respiciens retro caudam mouet, vnde auceps cognoscit aues esse prope canem: & tunc ipse ac socius rete trahunt, quo aues vnà cum catulo operiunt. Est & aliud paruum rete in capite perticae praeparatum, vt apertum exsistat, quo vnus solus vitur auceps, & ad coturnices solum cum quasilatorio (instrumento) cuius sonus est per omnia similis voci coturnicis feminae, ad quem mares ardentè accedunt, & sic irretiuntur, Crescentiensis lib. 10. cap. 25. Et rursus cap. 26. Item sunt laquei multi de pilis caudae equinae, in funiculo eiusdem materiae texti, qui tenduntur in sulcis frumenti, funiculo à terra eleuato vltra altitudinem auis, parum decliuus laqueis & apertis, vt auis transiens capite immisso capiatur collo: & hoc modo capiuntur perdices in agris, & coturnices ac phasiani in semitis nemorum per quas transeunt. Coturnices (inquit Oppianus in Ixeuticis lib. 3.) noctu retibus, quae nubes vocant, capiuntur, clamantibus alijs natu maioribus, (παλαγοτέρων, iam olim captis, vnde forsitan verbum παλεύειν factum:) ad quarum vocem dum accurrunt, in fagenas incidunt. Interdiu etiam in terra hoc modo capiuntur: Reti extenso aliquis tunicam supra caput erectam calamis vtrinque sustinens mouet, paulatim progrediens: metuunt illae sibi, & dum vestis huc illuc nutantis vmbra fugiunt, retium laqueis inuoluuntur. Capiuntur ab auibus rapacibus, astute & accipitre, (& nisi praecipue rubris, vt quidam scribit,) Crescent. Circa Neptuniū Italiae oppidū (inquit Blodus in Latinis) aucupiū est coturnicum. Nam quum ad prima veris signa hirundines & simul cum ipsis coturnices, transmissio mari infero in Italiam redeunt, omnia Antiatū quondam litorū supercilia passus quinque milia Neptunienfes contiguis retibus complent, sedensque vnusquisque in fundi proprii & magno pretio comparati loco, ad particulam retiū propriam venientes noctu coturnices fistula illeceat. & quum turmatim illae retibus intrantur, si aliqua de longissimo volatu fessa extra rete in sabulū ceciderit, eam auceps manu percipit, fuisseque audiuius intra mensem vnum, quo id continuatur aucupium dies aliquot, in quorum singulo centies huiusmodi auicularum mille sit captum, Haec ille. Coturnices, perdices & passeres, quomodo coitus tempore speculo proposito capiuntur, recitavi in Coturnice C. ex Athenæo.

De coturnicibus impingendis.

¶ Quidam in ornithone praeter turdos ac merulas alias quoque includunt, quae pingues veneunt carere, vt miliariae ac coturnices, Varro. Petrus Crescentiensis libro 9. capite 93. quomodo coturnices & aliae aues inclusae pinguescant praescribit. Vide infra in Turdis.

De coturnicium certamine & ludo.

¶ Pergami & Athenis fuit pugna gallinaceorum & coturnicium, tanti decoris, vt ad illud tanquam gladiatorum munus effusissimo studio omnes conuenirent, Alexan. ab Alexandro. Ludus quidam est in quo coturnices in gyrum (γύρον Pollux simpliciter κύκλον περιγυρόμενον dicit hunc ludum describens. alioqui gyros Graecis scrobem significat) collocant, quas feriunt in caput. & is qui coturnicem in gyro comprehenderit, lucratur sibi deinceps quotquot potest. sin frustretur, alteri coturnices ferire permittit, idque alternis fit. Meminit Plato in Alcibiade. item in Phaedone: Non (inquit) cum hominibus abiectione fortis nobis certamen est, sed cum praestantissimis. quare non negligenda nobis res est, neque tanquam feriendis coturnicibus ludamus agendum, Suidas. Qui ita ludunt περιγυρόμοι dicuntur. Plato etiam verbum περιγυρόμοι v'surpat. Pergami certamen gallorum omnibus annis publice aedi solium, Plinius scribit. id & Athenis factitari ceptum, auctor est Aelianus est, à Themistocle superatis Persis. Adijcit & in sermone qui Anacharsis, seu de gymnasijs inscribitur Lucianus, coturnicum magno studio, non gallorum modo certamina ibidem spectari consueuisse. Seueri quoque filios Herodianus scribit, dissidere solitos puerili primum certamine, aedendis coturnicum pugnis, gallinaceorumque conflictibus, Caelius Rhodiginus. Aristoph. Carcini poetae filios, quod domi inter se contentiosi essent, περιγυράς οἰκογενεῖς vocabat, quasi dicas domigenitas & atiles coturnices. scimus enim quod huiusmodi genus auium inter se certantium, passim ludo hoc tempore habetur, & ab antiquis etiam habebatur: id quod ex Polluce, Luciano, Herodiano, Plutarch. & Ouid. aliisque in Obseruationis meis ostendi, Gyrald. In praescripto circulo coturnicem stantebant, tum alter eam digito percutiebat: alter in aduersum nitebatur illam intra circulum continere. quod ni fecisset, coturnicis dominus succumbebat, Caelius Calpurnius ex Polluce vt apparet. Sed Pollux simplicius sic scribit, vt nos vertimus: Coturnicem in circulo circumscripto positam aliquis digito feriebat. quod si illa i'ctui cedens extra circulum se reciperet, (ανεχρήπιον ἔξω τῆς κύκλου,) iam victus erat coturnicis dominus, Haec Pollux: qui etiam haec Eupolidis verba citat, Οὐκ ἔστι περιγυράς ὅσον εἰς ἄριστον κύκλον ἀποκρίνεσθαι. Τί ὅστιν εἰς ἀμύλλα ἀριστήσομαι. ἢ κόπομαι τίω μάλα, ὡς ἄσπερ ὄρισμα, libro 9. capite de ludis. vbi etiam paulo post vocabula aliquot ad hoc certamen pertinentia recenset, vt sunt, περιγυρόμοι, ὄρισμα, ὄρισμα, ὄρισμα, qui & συμφορομοί dicebantur, (vide plura infra in H. a.) ἢ τὸ κόπειν τοὺς ὄρισμα, ἢ ἀνακλάδασθαι, ἢ ἀνερεθίζεσθαι, ἀνεγείρειν, ἀποξύνειν. Et haec (inquit) vocabula sunt περιγυρόμοι. Et rursus ibidem, Circulū, inquit, describebant in arca aliqua (τηλίε) qualis pistorum est, vel eorum qui panes vendunt, in quo coturnices (duas pariter) sistant inter se certaturas. quod si

quod si altera è circulo excederet retrò conuerfa, vincebatur & ipfa & dominus ipfius. præmium victori erat pro quo certabant, aliàs ipfa coturnix, aliàs argentum. Interdum verò alter (hominum fic certantium) coturnicem fitebat: alter digito indice feriebat, & plumas è capite vellebat (ἀπέγειλε. lego ἀπέπλε. nam & paulò post fequitur πύλων) quòd si coturnix fuftineret, victoria penes illum ftabat cuius erat alumna: fin cederet & refugeret, penes ferientem aut vellentem. Sic victis coturnicibus remedium adhibebant, inclamando in aurem, quòd τρυλλίζειν vel ἐντρύλλίζειν, nominabant, (vide ne τρυλλίζειν legendum fit per θ. & ἐντρύλλ. à verbo τρυλλέω. nam & Varinus τρυλλίζειν fortaffis ab eo verbo primitiuo deriuatum fufpicatur) vt coturnicis quæ victrix extiterat vox quàm citiffimè è memoria eius tolleretur, Huc vfq; Pollux. vnde apparet nò rectè fcripiffè Calcagninum, alterum ex ijs qui con certabant fetiffè coturnicem, alterum verò in aduerfum intra circulum eam continere conatum. ne que enim alter alterius conatus impedièbat: fed coturnix iccta fibi per. mittebatur, vt vel maneret intra circulum, vel excederet. ¶ Adiantum facit gallos coturnicèfq; (perdices, Plinius non coturnices) pugnaciores, cibarijs eorum admixtum, Dioscorides & Auicenna. Καδωνίζειν verbum probare & experiri fignificat, ducta translatione vel à vafis figlinis, quæ fono experimur an integra fint: vel à tintinabulis (Græci codonas vocant) quæ agitata fi argutius fonant probantur: Vel ab equis aut auibus quibusdam, vt coturnicibus. folent enim equi & coturnices fi parum fortes fint, fonitu tintinabulorum terreri: animofiores verò facile ferunt, Varinus. *Vide plura fuper hoc verbo in Equo H. b.*

F.

Coturnix eft auis regia, Comestor. *In pretio fum nunc, olim damnata coturnix, Vox, nomen, pre- De alimē- tium dat fapor ipfe mihi,* Grapaldus. Autumno quàm vèrè pinguior eft, Aristot. Nofttris temporibus *to ex co- autumnò in pretio eft. vèrè cum redit infipida & mali alimenti habetur. in littore Antiaci captas edi. turnicib.* nihil infipidius, Platina. Pulli perdicum autumno conueniunt, quo quidem tempore etiam folum reperiuntur, ficut & pulli coturnicium (iuuenes coturnices) & turtures, Arnoldus Villanou. de conferua. fanit. Quandoquidem coturnices quæ pascuntur elleboro, eos à quibus comestæ fuerint, in tantum vitæ difcrimen agunt, vt distendantur, conuellanturq; ceu correpti vertigine, cum illis milium certè elixandum eft. Quòd si aliquis prius quàm fic profpexerit fibi, ex eis comedens, tali corripitur affectu, is milium decoctum hauriat. Idem etiam faciunt myrti baccæ. Milium quidem naturali quadam facultate venenis refiftit. nam si ex milio panem confectum prius comederit quispiam, à nullo deleterio lædetur, Didymus in Geoponicis. Coturnicibus veratri (aliàs veneni) femen gratiffimus cibus. quam ob caufam eas damnauère menfæ, fimulq; comitalem propter morbum de fpu fuetum, quem folæ animalium fentiunt præter hominem, Plin. *Vide plura fupra in C.* Ex coturnicium cibo timetur tetanus & fpasmus: non quia comedant elleborum tantum, fed quia in fubftantia earum hocce producendi affectus facultas ineft, Auicenna. Coturnices improbantur affæ, quia ficcæ funt: & maximè quæ pafæ fuerint elleboro, Elluchafem. Et rurfus, Rufus auium tres ordines ftatuit: præcipuè laudans calandrellas & fathur: inde fturnos (turdos) phafianos, perdices, &c. poftremo coturnices & cuzardos.

¶ *Sint autumnales croceo tibi pabula lumbo, Sine coturnices, sine vocas quales.*
Sensibus hæc mala sunt, tenebrisq; repletia fuscis, Venti inuisa, malis febribus exitium.
Si tamen vlla tuos circumuolitauerit orbes, Cænat tibi non fit, sed leue prandiolum.

Bapt. Fiera. *Quifcula* id eft coturnix, ab authore carminum Salernitanorum inter cibos laudabiles numeratur: vbi Arnold. Villanou. in commentarijs; Huius auis (inquit) caro fecundum aliquos eft subtilis fubftantiæ, & bonum chylum generat, vtiliffima fanis conualefcenribus. Secundum Ifaac tamen coturnices cæteris auibus deteriores funt, nec nutrimento nec concoctione laudabiles: quòd ijs in cibo fumtis timeatur fpasmus & tetanus, vt Auicenna etiam fcripfit. Hinc eft quòd Galli comedunt coturnices cum molli & pingui cafeo, & inde faciunt paftillos. Sed poteft per coturnicem intelligi etiam alia auis quæ Italis vulgò fic dicta eft: cuius carnem Rafis tertio ad Almanforem auium omnium carnibus præfert poft carnes ftarnæ (perdicis minoris,) Hæc Arnold. Sed Michael Saonarola ea quæ Arnold. de quifcula fcribit, tanquam laudabilis alimenti aue, de *coturnice* vulgò Italis dicta tradit: de veterum verò coturnice, quam ipfe qualem vocat, eadem ferè quæ Baptifta Fiera, his verbis: Caro quælearum calida eft in fine primi gradus, aut potius vfq; ad fecundum, vt videtur, excrementitia admodum (vel, vt ipfe loquitur, multæ humiditatis,) quare cito corrumpitur, & neq; temperatis hominibus conuenit, neq; dyfcratis, cibus difficilis concoctu, præparans corpora ad febres, & iam factas augens. Auicenna rectè mea fententià à coturnicis vfu abftinendum fuadet, veluti tetanum & fpasmus inducentis, Amatus Lufitanus. Rafis in c. 420. libri 20. fe vidiffè fcribit homines fpasmus patientes propter has aues in cibo fumptas. Pro hefticis laudantur quales Septembri captæ, mediæ pinguedinis Gaynerius. Alexander Benedict. in pestilenti constitutione coturnicem damnat. Coturnicis carnes non probo, non folum quoniam à maioribus nofttris improbatas inuenio, fed etiam quia veris & æftatis tempore ficcæ admodum funt, & ad atram potius bilem quàm bonum fanguinem gignendum idoneæ. autumnò & hyeme pinguedine nimia obefæ, vt palato gratiores, ita ventriculo & concoctioni ineptiffimæ, exigui nutrimenti, naufeamq; & fastidium pariunt, & quibusdam etiam in aquilonari ora

extremam perniciem, vt à fide dignis intellexi, attulerunt, Manardus in epistolis 18. 1. Aristoteles (inquit Aloisius Mundella) de coturnicibus & perdicibus in eodem capite tradit, quasi vtræq; natura inter se non multum differant. quamobrem cum eiusdem generis esse videantur, manifestum relinquitur coturnicem non ita vt vulgò fertur prauis succi esse, neq; à mensis ablegandam, nisi pauperum fortasse, vt qui minoris impensæ cibis vesci consueuerint. Neq; etiam quòd morbo comitiali corripiatur, quodq; veneno pascatur ab huius esu abstinendū esse censuerim. nonnulla enim nouimus animalia, quæ licet venenis quandoq; nutriantur, boni tamen succi sunt, quemadmodum sturni qui cicuta vescuntur. Quod si elleboro vescitur coturnix, quod nobis nondum constat, (milio quidem eam vesci, & in aruis milio confitis vt plurimum eam inueniri scimus,) eo cibo iuari eam probabilius est quàm lædi, (hoc quidem concedi potest Mundellæ. sed non ideo hominem quoq; coturnicis elleboro pastæ cibo iuari magis quàm lædi probabile est: constat enim venenis pastas animantes homini etiam venenosas esse.) Quare coturnicis nutrimentum, quòd non ingrati etiam saporis sit, laudandum potius quàm damnandum censeo. nam & Auerroes mirificè coturnicum carnem laudat, tanquam bonum generantem succum. Et licet veneno interdum vescantur, & interdum comitiali morbo vexentur, non tamen semper, nec omnes existimo, sed illas fortasse quæ in auarijs captæ referuantur. nam & hac ratione capri gallinacei, quòd nonnulli eorum quandoq; comitiali morbo corripiantur, improbandi essent. Id quoq; non prætermiserim Dominum Deum nostrum Israël's populum, quem ardentissimè diligebat, dum per deserta illa transiret loca, ad satietatem vsq; coturnicibus non pasturum fuisse, nisi probati illæ fuissent alimenti & salutaris. Ex methodis quidem à Galeno traditis, quibus facillè quæ sint alimenta bona & mala cognoscere possimus, satis manifestum fieri posse puto, coturnicem, præsertim assam, quòd boni & grati odoris sit & saporis, omisso etiam ipsius condimento: quodq; manducanti non displiceat, sed optimè respondeat, atque oblectet, boni esse alimenti. Psellum quidem inter illa quæ boni succi non sunt coturnicem connumerare non melatet, nullis tamen rationibus adhibitis. Sed esto quòd non multum laudabilis succi sit coturnicis caro. at certè concedetur, non omnino eam à nostris mensis ablegandam, quoniam comedentes multum delectet ac iuuet. nam cibus qui cum voluptate sumitur, Galeno teste, quamuis paulò deterior, non modò non manet deterior, sed quandoq; redditur melior, Hæc ille. ¶ Coturnices aiunt vim concoquendi roborare, Rasis. Coturnices, id est quales, eiusdem temperamenti sunt cuius perdices, sed paulò siccioris. probè nutriunt, Nic. Massa. ego hæc verius dici putarim de coturnice vulgò dicta Italis. Paulò post quidem de quales, Quales (inquit) vulgò dictæ, & sturni & passeris non laudantur in cibo, quòd vel nimis sicca sunt & parum nutriant: vel nimis humida & succum ad putredinem paratum generent.

¶ De coturnicis coctura aliquid leges in Pauone. Phasiani & coturnices & perdices eduntur vt plurimum assæ, & aliquando elixæ aspersæ aromatibus temperatis, Nic. Massa. Coturnicem assabis: sed & si elixetur eum pipere & saluia, non insuaues videbuntur, Platina.

G.

Remedia
ex cotur-
nice.

Coturnicis ius ventrem emollit, ipsa in cibo sumpta renes curat, Kiranides. Ant. Gainerius aduersus napellum puluerem coturnicis vel turdi vtiliter dari posse suspicatur, deceptus (vt apparet) ab Arabibus quibusdam aut interpretibus eorum, qui coturnices napello pasci scripserunt. atqui Græci coturnices elleboro, sturnos verò (non turdos) cicuta vesci tradiderunt. Arabes & auium & venenorum nomina confuderunt. ¶ Ad morbum comitalem remedium valde efficax: Coturnicum cerebrum ex vnguento myrteo tritum stanneo vase reponito: & cum quempiam morbo comitiali prolapsum videris, eo faciem illinito. admiraberis enim huiusce naturalis auxiliij efficaciam. nam statim ægrotus exurget, Galenus Paratu faciliū 3. 155. ¶ Coturnicis oculi suspensij ophthalmiam sanant, & tertianam & quartanam, Kiranides. ¶ Io. Kuesnerus medicus adipem coturnicis cum pauco elleboro ad vim veneris excitandam membro pudendo inungit. Pessus ad conceptum promouendum apud Aetium lib. 16. cap. 34. Radicis altheæ expurgatæ & lotæ vncias iij. diligenter contusas in olei sextario torrefacito: deinde abiectis radicibus adipis coturnicis vncias sex, ceræ vncias duas admisceo. ego verò vncias iij. admisceo. Vnguentum præclarum ad tunicas vel cicatrices, vngues & diuersa vitia oculorū, ex libro manuscripto: Mellis vnciam, adipis coturnicis semunciā, myrrhæ, chalcanti (albi) vtriusq; drachmam, misce, cola, fiat vnguentū: quo dormiturus bis singulo mense oculos illinat, & nunquam opus habebit alio remedio aduersus varios oculorū affectus. Sunt qui equorū oculis aduersus eadē vitia zinziber tritum cum adipe coturnicis subactum inungāt, vel adipe per se inuncto oculos incolumes seruari promittant. ¶ Oua coturnicis inuncta testibus voluptatem inducunt, & pota libidinem augent, (amorem faciunt,) Kiranides. H.

a. Coturnix fem. generis meminit Plautus Capt. Primam producit, vt in hoc versu Lucretij, At capris (capreis, Plinius) adipem & coturnicibus auget. sed magis probò Iuuenalem qui corripuit Sat. 12.

Etymon. & h.) datur quiscum lusitent, Plautus in Capt. versus est trochaicus tetrameter. Videtur sane hæc dictio à Græca ortyx facta per metathesin, vel vtræq; potius per onomatopœiam: vt & quales apud recentiores sicut Blondo videtur: cuius sententiæ & ego potius accesserim quàm amici cuiusdā nostri quales appellari

appellari fufpicantis à qualis, in quibus tanquam in viuariis captæ menfis referuentur. ¶ Coturnices apud Albertum vocibus deprauatis dicuntur *antogos* (pro *ortyges*) & *hakalokyrim* & *harkoyz*. alij, inquit *Homony* idem, *guagias* (forte *qualeas*) vocant. Ortyga Attici dicunt media producta, vt & κήρυκα, Athenæus. sed *ma*. aliquando propter carmen corripitur, Scholiastes Aristophanis & Eustath. Ο'ρτυγες (media correpta) οἰκογενεῖς, Aristophanes in Pace. Ο'ρτυξ, κόκυξ, declinantur per υρος. nam nomina in υξ masculina simplicia bisyllaba, si consonantem aliquam immutabilem initio secundæ syllabæ habent, declinantur per κος, vt κήρυξ, excipe ὄνυξ: reliqua per γος, vt ὄρτυξ, Athenæus. Ο'ρτύγιον nomen est diminutiuum, Eustathius. ac si coturniculam dicas. Eupolis ὄρτυγία μικρά dixit. Ως δὴ σὺ τί ποιεῖν δεινὰ μένος (Τί σ' ἔγωγο, Τί σὺ ἐν) ποιεῖν δεινὰ σοῦ, legit Eustathius) ὄρτυγίης ψυχρὸ ἔργον, Antiphanes, in timidum vt videtur, & pusillanimum. Ο' ἑλλέβορος τ' ἔσθ' ὄρτυγίων ὄβριτροφῆ, Galenus ad Pisonem. Χένιον, id est coturnix parua nominatur à Cleomene, qui scripsit Χένια περιχρησάμενα. Hipparchus quoq; χένια dixit, Οὐ μοι Αἰγυπτίων βίος ἤρεσεν, εἴην ἔχουσι Χένια πύλλοις, Athenæus. Χένιον auicula quædam quæ apud Ægyptios sale asseruari (περιχρησάμενα) solebat, & genus piscis, Varinus & Hefych. Est & Chennis insula in Ægypto, aliàs Chemmis, &c. Κέαρος, coturnix, Hefych. & Varin. Κόβιλος, auis genus, aut coturnix, est & serpens, (iaculus nimirum, quasi acontilus,) Idem. Τόρτυξ, coturnix, Varinus.

¶ Epitheta. Πια, peregrina, apud Textorem. Α' δούφωνος, apud Athenæum.

¶ Dic igitur me tuum passerulum, gallinam, coturnicem, Agnellum, hœdillum, Plautus in *Homines* fin. Carcinus poeta tragicus fuit, cuius filij tres memorantur à Scholiaste Aristophanis in Pace, ipsi etiam *corpore* tragici poetæ, à paruitate corporis ortyges cognominati, aut fortè quòd contentiosi & pugnaees essent, *breues di-* ficut coturnices mares sunt. Corpore minutuli perbreuesq; ortyges dicuntur, Cælius. ¶ Οἱ τὰ κωμῶν ἐπιφάνειαι Δία (sic legendum, non κωμῶν) τρέφονται ἐν τοῖς ὄρτυγοφοροῖς, Aristoteles Problem. 10, 14. Gaza vertit, *turnices*. in caueolis. ¶ Α' λεκξυφόρον Æschines dixit in Antiocho: vnde nos etiam fortè ὄρτυγοφόρον dicere po- Ο'ρτυγο- terimus, (cum fortassis qui circumferat coturnices ad ludos vel certamina, in quibus etiam gallinaceo- φόρος. rum vsus erat, vel ad vendendum.) nam ὄρτυγολόπος vsitatum non est. Potest & ὄρτυγοπώλης dici, qui coturnices vendit. Τυμοφόρος (τυμοφοροπέρας lego) etiam Comici nominant (scilicet τοὺς ὄρτυγολόπους.) Sunt & hæc ortygo copica vocabula, ἐκοπὴν τοὺς ὄρτυγας, ἐξύλλισαν, (ἐξύλλισαν,) ἀνεκδάδαλον, (forte ἀνεκ- λάδαλλον, vide supra in E.) Pollux. Apud Aristophanem in Auibus Midias quidam Ortyx cognomina- *Midias* tur. Καὶ γὰρ ἦκει (ἦκει pro ἔακει, vt Suidas interpretatur) ὄρτυγι τ' πὸ τυφοροπέρας τὴν κεφαλὴν περιπλή- *Ortyx di-* γνήσω. Vbi Scholiastes, Ammonius, inquit, Midiam putauit ortyga cognominatum esse, Δία τὸ κωμῶν ἐπιφάνειαι, ἐν πυρῶν (forte γύρω) τοὺς ὄρτυγας κόπην. Nam & alibi μεδίαν ὄρτυγολόπον appellat: & alibi etiã gallinaceorum studiosum eum fuisse scribit. Traducitur alioqui tanquam vir improbus & fur pecunię publicę, & πτωχολαζών. Habent autem pleriq; codices τυφοροπέρας, dictione obscura: quam aliqui interpretantur coturnicem pugnacem, ὡς τὸ περιεὶς κόπην: ficto nomine auis ὡς τὸ κολάπην τὴν κεφα- λὴν, δὲ συμβαίνει τοῖς ὄρτυξι. Dionysius Zopyrus ὄρτυγολόμπερ legit, & μ literam (propter catmen, aut forte de industria, vt simul κόμπος, id est fastum, hominis notaret) insertam ait, Hęc ille. Mihi quidem in mentem venit posse etiam τυφοροπέρας legi apta significatione & hominis qui notatur moribus conueniente. sunt enim τύφος & κόμπος vocabula synonyma quibus fastum & superbiam Græci appellant. erat aut Midias homo fastuosus, & inde πτωχολαζών etiam cognominatus. Vt sensus sit, Midias vocabatur ortyx, eò quòd præ nimio fastu coturnicem capite ictam referret. Videntur enim coturnices in ludo ab hominibus, vel ipsæ inter se certantes percussæ, præsertim pugnaciores, vt & gallinacæ, caput & *Accipiter* ceruicem magis erigere. ¶ Niphus accipitrem qualearium nominat qui coturnices capiat. *qualea-*

¶ Plantaginem aliqui ortyga vocant, Plinius. Ο'ρτυξίς, herba quædam, Hefych. & Varinus. *rius.*

¶ Coturnicis osse picto stabile ac tutum quippiam indicabant Ægyptij, quòd difficile huius ani- *Icon.* malis os afficiatur ac patiatur quicquam, Orus in Hieroglyphicis 2, 11.

¶ Propria. Ortyges, Ο'ρτύγης, viri nomen apud Athenæum lib. 6.

¶ Delus olim Ortygia dicebatur, Strabo. Phanodemus scribit insulã Delum ab Achæis idcirco *Ortygia* Ortygiam nuncupatam, quòd eiusmodi volucres gregatim ex mari proficiscantur in hanc insulam por- *Delus cur* tuosam, (εὐόριμον,) Ælianus & Athenæus. In Delo primum visæ coturnices aues quas ortygas Græci vo- *dicta sit.* cant, Solinus. hinc & Ortygiam hanc insulam dictam aiunt, Perottus. Lycophron Delum insulam ὄρ- *Fabula de* τυγα πειρεμένην dixit, propter Asteriam. hæc enim (vt scribit Isacius Tzerzes Scholiastes) Iouis concu- *Asteria et* bitum fugiens, mutauit seipsam in coturnicem, & in mare profliens facta est insula, quæ ab ipsa Or- *Ioue in co-* tygia & Asteria dicta est. Lycophronis Scholiastæ Delum Ortygiam dictam putant παρωνυμῶν ὄρτυξιν *turnicem* ὄρτυγι δαμνοῖαν, (coturnicem illam intelligo, in quam mutata fertur Asterie,) vel à coturnicibus in *mutatis.* eam aduolantibus, Eustathius in Odyssæam. Meminit Ortygiæ Homerus Odyss. 6. Latona ex Ioue in coturnicem mutato Dianam & Apollinem concepit, quos peperit in Delo quæ prius inde Ortygia vo- cabatur, Scholiastes Pindari in argumento Pythiorum. Aliqui, vt Nicander, Delum sic dictam pu- tant ab Ortygia oppido. *Linquimus Ortygiæ portū,* Verg. Fuit & Ortygia alia circa Siciliam ex opposito Plemmyrij Siciliæ amnis, quæ ponte iungitur Syraculis, & fontem habet Arethusam, cuius meminit Verg. *Æneid.* 3. ¶ Ephesus etiam Ionie vrbs olim Ortygia dicta est, vt scribunt Eustath. & Stephanus.

¶ b. Capræ insula ultra Surrentum Campaniæ, Tiberij principis arce quondam nobilis, nunc

coturnicum multitudine, Perottus. Plura de hac insula in Caprea diximus. In Medera insula coturnices abundant, Aloisius Cadamustus. ¶ Lagopus altera à coturnicibus magnitudine tantum differt, Plin. Chrysantheron auis magnitudine coturnicis, Kiranides. Otis est colore coturnicis, (secundum alios perdicis.) Athenæus. Corydi, id est alaude, aues sunt coturnicibus similes, Suidas & Varin. *Alchata* est species columbarum, quæ coturnices colore pennarum referunt, And. Bellunen. ¶ Quibus digiti pedum connexi sunt (συμπεφεραγμένοι, arctè coniuncti) timidi iudicantur, ἀναφέρεται ὅτι τοὺς ὄρτυγας τὸ εὐνόποδας τῶν λιμνῶν, Aristot. in Physio. sed ortyx auis palustris non est. legendum conjicio ὄρνιθας πὸ ὄρτυγας, sunt enim aues palustres multæ digitis pedum angustius iunctis & timidæ.

¶ c. Pratinas coturnicem peculiariter ἀδύφωνον vocat, πλὴν εἰ μὴ τι ὄρνιθας τοῖς Φλιασίοις ἢ τοῖς Λάκωσι φωνάεντες, ὡς καὶ οἱ πέρδικες, Athenæus. Attagènes è Lydia allatæ Pylas, aliquandiu coturnicis vocem ædebant, &c. Socrates in libro de igne & lapidib. apud Athenæum. ¶ *Ecce coturnices inter sua prætia viuunt*, Ouid. 2. Amorum.

¶ e. Quasi patriciis pueris aut monedulæ, Aut anates, aut coturnices dantur quibus cum lufitent, Plautus Capt. Potius ego mihi amicum probum optarim, quàm optimam (strenuissimam) inter homines coturnicem aut gallinaceum, Plato in Lyfide. ¶ Tarentinus in Geoponicis coturnicum carnem inueteratam, miscet ad escam porcorum piscium.

Κιχλίξιν. ¶ f. Κιχλίξιν, coturnices pingues edere, vel immodestius ridere, Suidas. Dominus Deus filiis Israel non mannam solum dedit, sed aliquando etiam coturnices abundè. sic enim legitur Exod. 16. Facto vespere ascendit coturnix, operuitq; castra. Et Numeri 11. Et profectus ventus à Domino coturnices de mari proiecit in castra, vt vndique circa ea itinere dici omnia plena coturnicibus essent, duobus cubitis supra terram. Et surgens populus tota illa die nocteq; & postridie etiam collegerunt coturnices. Coturnix vobis in signo fuit, castra ad tutelam, 4. Eldra 1.

¶ g. Oculi coturnicis cum radice cœnothæ (aliàs *althææ*) alligati rigorem (typum) quotidianum & quartanum mitigant in diminutione Lunæ, Kiranides.

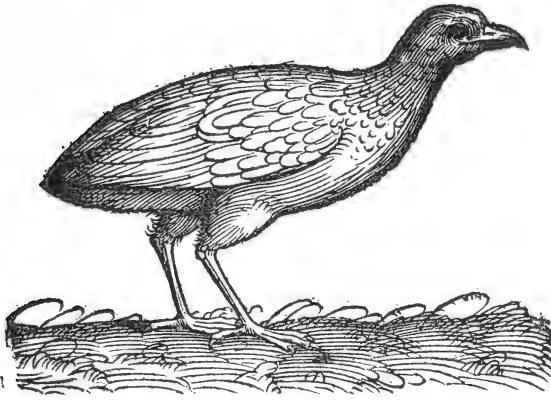
Coturnix nulla vnquam pro patre cadet, Iuuenalis Sat. 12. traducens eos, qui cum pro amico vnquam vel parentum agrotantium salute ne minimum quidem sumptum facerent, pro diuitibus orbis quorum hæreditatem expectabant, magnificè impendebant. ¶ Iupiter in coturnicem mutatus cum patre Latona concubuit, Scholiastes in Pindarum in argumento Pythiorum. sed aliter Perottus, Iupiter, inquit, cum Latonam compressisset, sororem quoque eius nomine Asterien vitare conatus est, quæ deorum miseratione in auem conuersa est, quam nos coturnicem vocamus. at Iupiter sese in aquilam, vt phosis Iouem raperet, vertit. Illa verò rursus deorum miseratione in lapidem transmutata est, qui diu sub aquis seu Alatiuit. Tandem verò precibus Latonæ à Ioue in summas aquas deductus est. *Vide supra in a. inter Proseria in coturnices.* ¶ Coturnices in Latonæ tutela existimant constitutas, Solinus. Perfina boum greges & coturnicum &c. præmiserat, partim vt ex vnoquoq; genere sacrificaret hecatomben, partim populo inde pararentur epulæ, Heliodorus.

Prouerbia, Seruauit Herculem coturnix strenuum. Senarius est Græcis prouerbij vice celebratus: quem tamen Zenodotus negat apud vllum veterum scriptorum inueniri. cæterum dici solitum, de his qui in periculo seruati essent ab his à quibus minimè sperarant. Adagionis originem ad huiusmodi fabulam referunt: Coturnicem quandam Herculi in delicijs fuisse, cuius nidore cum viua incenderetur, ille mortuus sit in vitam restitutus. Meminit huius fabulæ Athenæus quoq; libro 9. scribens, Herculem Iouis & Asteriæ filium, in Libyam proficiscentem à Typhone fuisse interemptum: reuocatum autem in vitam odore coturnicis, illi ab Iolao admotæ, & eam ob causam Phœnices Herculi coturnice sacrificare, Erasmus. Athenæus Eudoxum Cnidium huius fabulæ authorem citat: Reuixit (inquit) cum olfecisset coturnicem. nam ea aue etiam viuens delectabatur, Meminit & Eustathius. ¶ Κιχλίξιν tanquam prouerbiale verbum Erasmus in Aliavoce psittacus, alia coturnix loquitur: prouerbiali schemate dixit Martialis in clancularium quendam poetam, qui corniculam Ætopicam referens, suos ineptos versiculos nomine Martialis in vulgus spargebat, ratus futurum vt titulo decepti lectores, Martialis esse crederent. *Credis hoc Priſce, Voce vt loquatur psittacus coturnicis.* Conueniet in musicos aut poetas longè disparti stylo, longeq; diffimili facultate, Erasmus.

Κιχλίξιν. Aliavoce psittacus, alia coturnix loquitur.

DE ORTYGOMETRA.

ORTYGOMETRA, (ὄρτυγομήτρα, Gaza simpliciter matricem vertit,) forma perinde ac aues lacustres est, & coturnicibus auolantibus ducem se præbet, Aristoteles. *Vide supra in coturnice C.* Alexander Myndius apud Athenæum, hanc auem ait esse magnitudine turturis, cruribus longis, timidam, (δυσθαλή καὶ δειλίω.) Vox δυσθαλής forte gracilem ac tenuem corpore significat. Nuper anonymus quidam, qui de animalium nominibus Latinis & Gallicis libellum ædidit, hanc auem colore inter viridem & croceum medio esse tradidit, tanquam eodem Alexandro Myndio authore: quod quidem apud



apud Athenæum non legitur. Ithacefiæ ortygometræ Crates meminit, Athenæus. Ortygometra dicitur quod gregem coturnicum ducit, Iſidorus.

¶ Ortygometram vulgò Itali coturnicum regem appellant, (*elre de qualie,*) maiorem aliquanto, *Nomina.* ac nigriorem, Perottus. Quidam Gallicè interpretatur, aut potius circumloquitur, *le roy & mere des caillies,* proprii nominis ignoratione, vt etiam Germanicè quidam *Der Wachteln König.* ¶ Ortygometra vt in Italia, sic per totam Græciam reperitur, in Creta rarior. Refert hæc auis coturnicem quibusdam notis, & quum volatu non admodum valeat, cursus celeritatem à natura accepit. Galli nominant *vn rasle,* Itali *roy des caillies.* Refert autem gallinam aquaticam, quam Itali fulicam appellant, quoniam & nigra colore est, & aquam quotidie frequentat. Sed longè minor est, & non omnino sic nigra, cum sub alis colore albo variet, & vtrinque ad latera. Cauda eius ruffa est inferius, & breuis vt in omnibus auibus aquaticis. rostrum duos digitos longum, quod tamè si rusticulæ aut gallinaginis rostro conferas, breue dixeris, Petrus Bellonius in Memorabilibus Græciæ. Quanquam verò scribat eandem auem quam Itali *regem coturnicum* vocant, Gallorum *rasle* vel *rallam* esse, mihi tamen alius videtur rex coturnicum Italis dictus, vt conijcio ex figura, quam clarissimus medicus Aloisius Mundella ad nos misit, cui color fuscus potius quàm niger, & rostrum breuius quàm à Bellonio scribitur. Memini ego à Gallis audire *rallam* vulgò Gallicè dictam auè corpore gracili esse, magnitudine merulæ, quæ in pratis velociter currat, rarò vel nunquam volat, altis cruribus, voce *kr. kr. kr.* frequenti, colore subruffo: *Ralle des pratis.* lautam in cibus, carne colore æruginosi æris, quæ contra morbum regium in cibo commendatur, vt etiam ius decoctæ. Sed de *ralla* aquatica & terrestri plura scribam inter Gallinulas. Angli perdicem rusticam siue gallinaginem *ralam* appellant, vt audio. Aristot. quidem aquaticis auibus eam forma, id est corporis specie, similem esse scribit, non colore aut aquæ frequentatione. Est autem hæc ferè species aquaticarum auium, vt crura oblonga habeant, digitum qui pro calce est perbreuem, corpus gracile, & plumas plerumque varias, ventrem albicantem, & caudam breuem, rostrum longiusculum, modicè flexum. Idem Bellonius in memorabilibus Syriæ inter aues nominat *rasle* (aliàs *ralle de genet,*) nec explicat quæ aut qualis ea sit. Non probo illos qui ortygometram interpretati sunt *ein Schnepff* id est rusticulam. hanc enim gallinaginem vel scolopacem Arist. esse docebimus. certum est eam cum coturnicibus non discedere. In hac sententia video Arnoldum Villanouanum fuisse, qui pro ortygometra, cithigometram scribit, & auem interpretatur lautam, perdici similem, longo rostro.

¶ Ortygometram (inquit Turnerus) aliqui eandem esse auem cum *crece* & *cynchramo* (*cenchramo*) volunt. sed Aristoteles omnino distinguit. Et rursus, Aliqui ortygometrâ esse volunt germanorû *scricam*, & Anglorum *dakerhennam*, quæ nobis crex non ortygometra videtur. *Vide* mox plura in Crece. *Cynchramus.* Ego planè scricam Germanorum, vel ortygometram, vel cynchramum, vel alterutri prorsus congenerem auem esse sentio. nam crex ibidis est magnitudine, pedibus gruinis. Ortygometra, id est scrica nostra, *ein Schrecke* (inquit Gybertus Longolius,) duplo maior est. Vocem mirificam instar coaxantium ranarum clamoris ædit, sed subtiliorem multò & acutiorem: ita vt rubetam assereres, ni vnico spiritu sæpius ingeminaret. Rostrum ei quàm coturnici longius est & acutius. crura pedesque satis etiam pro corporis spatio longos (longiora coturnice) obtinet, colore inter croceum & viridem medio, quin etiam frugilega est: & aduena, antequam coturnices haud vsquam audias: & cum illa non auditur, neque coturnices te speres amplius tum visurum. Græci quoque cenchramum appellant, vt nos Germani *serrecu*. Neque etiam aliter ac coturnices retibus fallitur, nisi quòd his fistula imponitur: serceos verò imitatione vocis, serrata costa, quam ferrea lamina, aut cultro serratim leuiter percutiunt, in perniciem agunt, Hæc ille. Et alibi, *Scricæ* nostræ primæ discedunt, & primæ veniunt.

¶ Heluetij auem quandam *Brachvogel* appellant, à mense Iunio quo capitum, vt in quasdã regionibus aduenat: alij *Brachampsel* quod magnitudine corporis merulâ referat (forte & colore partis pronæ.) reperiri eâ audio in pratis palustribus plerumque rostro oblongo, cruribus longis, auolare aut timno, deinde verno tempore cum coturnicibus redire. hæc quidem ortygometra an cenchramus sit

*Etymon
nominis.*

(alterutram enim esse suspicor) nondum mihi constat. Sed cenchramum potius esse cōijicio, quòd differat ab ea, quam ex Italia accepi, ortygometræ effigie. figuram eius infra dabimus inter gallinages aquaticas. ¶ Ortygometræ Perottus scribit sic dictam, quòd dux sit ac moderatrix coturnicum, ab ortyx & metron quod est mensura. sed ineptè. producit penultimam hæc vox, & Græcè per η scribitur, non per ε, ut μέτρον. sic & tettigometra, & eiusdem originis reliqua, composita scilicet ab ortyx & μητήρ (malim μήτρα) id est mater, ut sit ortygometra coturnicum mater seu matrix. sic metropolis dicta est vrbs matrix, ex qua coloniæ deductæ, ut pluribus docet Budæus in Annotationibus prioribus in Pandectas. Μήτρα fanè vox Græca in compositione magnitudinem & in suo genere principatum significare videtur, ut in Leone dixi initio capitis secundi. ¶ Ορτυγομήτρα, coturnix prægrandis, Hefychius. Ορτυγομήτρα, τὸ ὄρω τὸ δὲ γέρω, Etymologus & Varin. sed locus videtur corruptus. ortyx enim potius dictio simplex est, & à verbo ὄρω, quod est excito, deriuari poterat: fortè quòd faciliè ad pugnam animo concitetur. Sed magis placet per onomatopœiam sic dici.

¶ Hebraicam vocem *schelan*, aliqui ortygometræ interpretantur: sed coturnicem simpliciter ea voce significari magis probamus. *Vide in Coturnice A.* Albertus lib. 23. ortygometræ & ortygem confundit. Idem alibi ortygometræ facit genus galli syluestris maximum, quod vulgò *Orhan* vocetur. quam eius interpretationem ineptissimam Niphus etiam referens non improbat.

DE CRECE.

*Crece à-
scriptio.*

CREX moribus pugnacibus est, ingenio valens ad victum, sed cætera infelix. crura habet longæ, acideo posteriorem digitum, qui pro calce est, minutum. pugnat cum galgulo, & merula, & vireone. nocet enim his & eorum pullis, Aristot. Auis est marina, ibidi similis, Varinus. Ibis nigra in Ægypto, pedibus est gruinis, &c. eadem qua crex magnitudine, Herodotus. Crece similis traditur elorius, Athenæus. Crex & ciconia inimicæ sunt, Ælian. Ad ciuitatem auium condendam è Libya venerant innumera grues, θεμελίς & ταπεπωλίθις. Τὸ τὸ δ' ἐτύκον αὶ κρέες τοῖς ῥύχρῃσι, Aristoph. in Auibus. ubi Scholia, Crex genus est auis rostro admodum acuto & ferrato, (idem Suidas & Varinus repetunt.) Τύκος verò instrumentum est quoddam, quo lapides poliunt, (ἄειτύκος, ἢ ξέσσι.) is verò labor non ineptè auibus longum rostrum habentibus tribuitur. Βραδύπεροι κρέες, Philes. sunt enim aues aquaticæ tardioris volatus. *Vide in Ciconia* ad finem quarti capitis. ¶ Κρέξ auis nomen fictum per onomatopœiam, ut & κερκίς, id est radius textorius, à verbo κρέκειν, quod est ἠχέειν, Eustathius. Κερκίς, auis eadem qua crex, Hefych. & Varin. Eadem fortè etiam cercis fuerit. *Vide supra in Cercis.* Crex auis est inauspicata nuptiis, ὄρνεον δυστοῖωνιστον τοῖς γαμήσι, Suidas. ὄρνεον πὶ δὲ τοῖς γαμήσιν οἰωνὸς ἔεται, Hefych. id est, auis à qua auspicia petebant pro nuptiis. Κρέξ, κορυφαία, (κερκίς quidem exponitur Varino ἢ τὸ πύτυος κορυφή, ἢ ἀγείρις: κοιλίδα etiam ἀγείριον interpretantur Grammatici) τὰ σέλαι δὲ ἢ ὅτι τσοχῆ, (fortè de rota currus, propter sonum quem reddit dum voluitur, Hefych. & Varin. ¶ Aues hominibus deorum sententiam nunciant, aquila Iouis, Mineruæ crex & noctua, Porphyr. lib. 3. de abstinendo ab animatis.

*Crex Mi-
nerua sa-
cra.*

*De aue
quadam
Anglica,
quæ crex
à quibus-
dam esse
putatur.*

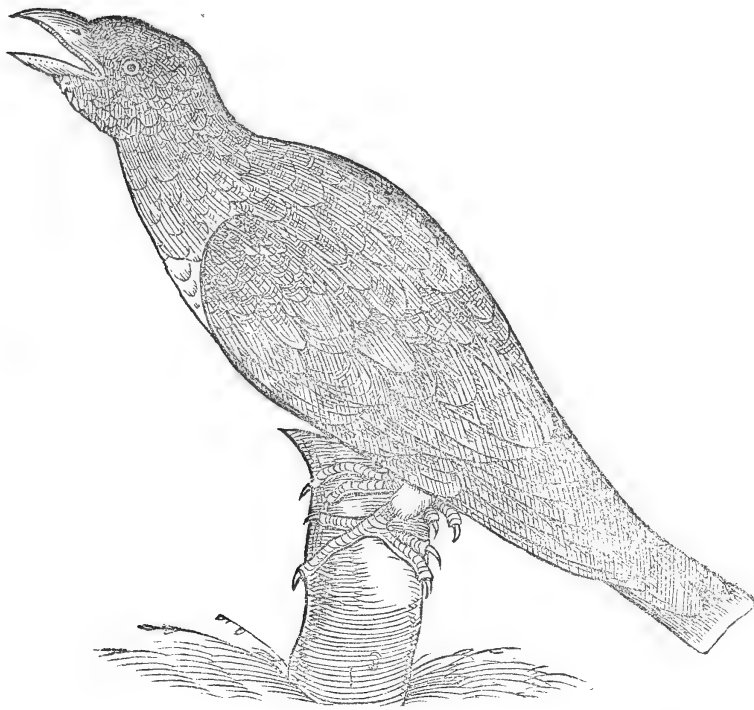
¶ Est auis quædam apud Anglos, longis cruribus, cætera coturnici, nisi quòd maior est, similis, quæ in segete & lino, vere & in principio ætatis non aliam habet vocem, quam *crex, crex*: hanc enim vocem semper ingeminat, quam ego Aristotelis crecem esse puto. Angli auem illam vocant *a dakerhen*, Germani *ein Schryf*. (audio à Frisijis vocari *ein Schrye* auem quam nos arquatam appellauimus) nusquam in Anglia nisi in sola Northumbria vidi & audiui, Turnerus. *Vide infra inter Gallinulas terrestres.* Querendum an hæc à Turnero descripta auis, ortygometra sit. aut an eadem fortè quam circa Argentoratum *Matfern* appellant, cuius figuram inter gallinas syluestres dabimus. Ortygometræ aliqui eandem esse auem cum crece & cynchramo volunt, sed Aristoteles planè distinguit, Turnerus. ¶ Albertus pro crex habet *cratoz*, quam coruini generis auem esse imperitè scribit. ¶ Poete κρέεσσι etiam pro capillo dicunt, ut innominatus quidam apud Suidam in hoc hemistichio, Πορφυρέω ἢ μισε (ἐκκοψὲ) κρέεσσι. Κρέκειν & ἄπο κρέκειν verba vsurpantur de concentu citharæ, Cælius.

DE CVCVLO.

A.

Nomina.

ΚΑΑΤΗ, קאט, Hebraicam vocem, aliqui קיק, *kik* vel *hakik* (ut vocant magistri in Thalmud) id est cuculum, interpretantur: alij onocrotalum, pelecantum, cataracten, mergulum, &c. *Vide supra in Mergo in genere.* Dominus ponet Niniuen sicut desertum, & pernoctabit in superliminaribus eius cuculus, (kaath,) Sophonia 2. interprete Munstero. Idem in Lexico trilingui cuculum nominat *kik*, קיק: & *kakata*: קאקאט. *Schalac* etiam Hebraicè quidam cuculum dici putant: alij mergulum, alij nyctioracem. *Vide* itidem supra, in Mergo in genere. Larus auis Hebraicè *schachaph* nominatur à morbo quo laborat. Hebræi vulgò cuculum sic vocant, quòd hæc præ cæteris scabiosa appareat, P. Fagius. Quidam *kore*



kore Hebraicum nomen interpretatur cuculum. Vide in *Perdice A.* In Auicennæ animalium historia typis excusa, modò *banchem*, modò *enchem* pro cuculo legitur. ¶ Græcè, *coccyx, κόκκυξ*, vocatur: vnde *karkolix* vox corrupta apud Albertum lib. 23. In Creta hodie *decofo*, Bellonius. ¶ Latine, cuculus, cucullus, cucus: Vide infra in *A.* ¶ Italicè, *cucculo, cucco, cuco, cucho*. ¶ Hispanicè, *cucillo*. ¶ Gallicè, *cocon, coqun*. Germanicè, *Gucker / Guggauch / Ruffuck / Gugcfuser*. Flandricè, *Rockock / vel Rockuut*. ¶ Anglicè, *acukko*, & *a gouke*. ¶ Illyricè, *žiezgule*.

B.

Cuculus quidam componitur ex columba & nifo siue speruerio: alius ex columba & asture. mo- De duob.
res etiam habet ex vtroque compositos. ex columba enim habet quòd non prædatur alias aues: ex nifo cuculi ge-
autem & asture habet, quòd insidiatur nidis auium aliarum debilium. & ideo aues pugnant cum cucu- nerib. Al-
lis tempore quo oua pariunt, Albertus libro 23. Et vbi librum sextum Aristotelis de historia animalium berti sen-
interpretatur, cap. 7. Cuculus (inquit) duplex est, (etiam ex Auicennæ sententia,) maior & minor. Ma- tentia.
ior ex asture & columba componitur. quoniam rostrum & vngues & pedes habet similes palumbo:
reliquū corpus simile est asturi, nisi quòd varietas pennarum in cuculo habet maculas nigras ferè ro-
tundas, in asture verò sunt lineæ nigre: volatu etiam asturem refert. hæc auis Græcè *kakako* dicitur (pro
coccyx voce corrupta. aliquando enim quando coniungit voces triplicat eas, & profert sonū *kakakoz*.
Minor aut cuculus componitur ex columba & speruerio, habens rostrum & pedes columbe: & cætera
corporis membra & volatū similia speruerio: vnde falsa vulgi opinio nata est cuculū maiore aliquan-
do esse asturem, & econuerso. Magnitudine quidem & volatu cuculus maior magnum accipitrem re-
fert, minor paruum. Et fortè plures sunt differentiæ huiusmodi cuculorum, Hæc ille. Maiorem cucu-
lum (inquit Niphus) nonnulli putant petere saxa & domicilia in quibus columba nidificat, vt illius oua
voret, & sua imponat. Secundum verò cuculum, petere nidos auium minorum, in quibus pariat. Sed,
pace Alberti dixerim, non inuenitur cuculus maior. Non cuculum modò in alienis nidis parere qui-
dam putant, sed etiam auem rapacem asturi similem in nido corniculæ, Albert. vbi exponit locum A-
ristot. de hist. anim. 9. 2. 9. nihil autem tale Aristoteles habet, sed alibi docet cuculum à quibusdam acci-
pitrem existimatum, vt in *C.* referemus. Vnde apparet Albertum parum sibi constare: nec tanquam
suam de duobus cuculi generibus opinionem, sed alienā referre. ¶ Vnguibus non est aduncis cucu- Descri-
lus, sed ijs & capite ac rostro rictuq; columbam potius (vetus lectio habet victu columbi potius, vt in ptio cucu-
telligamus eum & leguminibus vesci præter reliquorum accipitrum morem. ad hoc rictum vix puto li.
inueniri de vllis auibus ne dum de columbis, Gelenius in Plinium: mihi placet rictu legi ex Aristotele)
quàm accipitrem refert. colore tantum accipitrem imitatur: nisi quòd accipiter maculis distinguitur,
ceu lineis: cuculus velut punctis. magnitudo atque volatus similis accipitrum minimo, Aristoteles &
Plinius. Turturis (fortè accipitris) ferè colorem habet, Author libri de natur. rerum. Immutatur colore
cùm se abditurus est, Arist. Inspeci aliquando cuculum iuuenem, qui ventre & adiacentibus partibus
similis erat speruerio. colore totus nigricans, sed maculis subruffis per alas aspersus. foramina narium

in rostro multum eminebant, oris pars interior flauī coloris erat. Digiti eius bini antrorsum tendebant, bini alij retrorsum vt in pico.

C.

De voce cuculi.

Cuculus à sua voce nominatur, Varro & Isidorus. non apud Latinos tantum, sed apud Græcos quoq; & alij pleriq; linguis, vt vix alia auis sit quæ similiter in tot linguis vnā aut similit̃ habeat nomenclaturam. Cretenſes cuculum hodie *decocto* vocant, vocis ipsius imitatione, Bellonius. ὄρνις δὲ δὲσφωρος, Varinus. Cuculus est auis improba quæ vocem suam in cantando non mutat, sed semper eandem replicat, Lib. de nat. rer. Abditurus se vocem mutat, Aristot. & Plinius. *Et cuculi cuculant, fritinit rauca cicada*, Author Philomelæ. Cuculat & frigulat voce, Alunnus. nos frigulare de cuculi voce nusquam legimus. Græci κούκουζον verbum cum de cuculi tum de galli voce vsurpant. *vide infra in a.* Plinius cuculi cantum dixit. Audiuntur apud nos cuculi plerunq; vsq; ad diem D. Ioannis.

De eiusde

volatu instabili.

Cibo.

Nido.

Cuculus in nidis

parit alienis,

oua q̃

sua alijs

incubada

& exclu-

deda, pul-

los q̃ nu-

trios

tradit.

Causa sub

ijciendi

pullos qua

fit.

¶ Auis pigerrima est, & loco non stabilis, Author de nat. rer. Breues & paruos volatus facit, Isidorus. *Nō illum* (accipitrem quem celebrat) *vano coccus deceperat astu Dum vagus incertas itq; reditq; vias,* Vespasianus Stroza. ¶ Vermibus & insectis quibusdam, vt muscis, erucis, cuculos vesci audio.

¶ Cuculus faxa & domicilia petit in quibus nidificet, Aristot. sed cum idem alibi cuculū alienos tantum nidos petere scribat, conciliari potest, dicendo cuculū per se perrare nidificare: in nidis verò alienis frequenter, Niphus. Vide ne pro κούκουζον apud Aristotelem legendum sit κούκουζος. Locus est historiæ anim. 6. t. vbi Albert. non cuculum sed cygnum habet. Cuculus non nidificat, sed in nidis parit

parit alienis, & præcipue in palumbium, & curucæ, & alaudæ humi, atq; etiam in nido luteolæ appellatæ

super arborem. parit hic vnum ouum, nec ipse incubat. Sed auis in cuius nido pepererit, ea incubat, alij

excludit atq; nutrit. quæ cum ipse alienigena pullus accreuerit, suos eijcere dicitur, ita vt pereant. Alij

eos à genitrice occidi, & dari in cibo cuculi pullo aiunt, videlicet improbatos propter speciem cuculi

& elegantiorē. sed quanquam plurima ex ijs vidisse nonnulli confirmant, tamen de pullorum interitu

non conuenit inter omnes. Alij enim cuculum ipsum repetere nidum, cui suum ouum mandarit, pullosq; deorare nutricis volunt. alij pullum cuculi, quod magnitudine præstet, posse percipere cibum

omnem oblatum, atq; ita cæteros fame perire autumant. alij ipsum vt fortiorē, cæteros pastus confortes occidere authores sunt. Sed prudenter sanè proles suæ procreationē moliri videtur cuculus. Cum

enim se ignauum, minimeq; opitulandi potentē nouerit, facit quasi supposititios suos pullos, quo seruari possint. timiditate enim hæc auis excedit, quippe quæ ab auiculis vellatur, & præ metu earum fugiat, Aristot. Causa subijciendi pullos putatur, quod sciat se inuisam cunctis auibus. Nam minuta quoque infestant. ita non fore tutam generi suo stirpem opinatur, ni fefellerit: quare nullum facit nidum,

alioquin trepidum animal. Educat ergo subditū adulterato facta nido. Ille audis ex natura, præripit cibos reliquis pullis, itaq; pinguescit, & nitidus in se nutricem conuertit. illa gaudet eius specie, miraturq; sese ipsam, quod talem peperit. Suos comparatione eius damnat vt alienos, absumiq; etiam se inspectante patitur, donec corripit ipsam quoq; iam volandi potēs, Plin. pullos cuculi nemo se ait vidisse, Aristot. ferè nemo, Wort. nemo se ait vidisse in nido proprio, Albert. Parit cuculus, verū non in nido quem ipse fecerit, sed interdum in nidis minorum auium: & oua quæ aliena repererit, edit. maximè vero

nidos palumbium petit, quorum & ipforum oua esu absumens, sua relinquit. parit maiore ex parte singula oua, raro bina, Aristot. & Plin. Propter naturæ suæ frigiditatem, vt quidam conijciunt. Curucæ quoq; in nido parit. fouet illa, & excludit, & educat, Aristot. Cuculos in Helice aiunt parituros, non

construere nidum, sed in palumbiū aut turturum nidis parere, nec incubare, neq; excludere, neq; nutrire eos: sed pullum educatum ab aliena matre cæteros pullos de nido eijcere, quos tanquam maior & validior facile superat. Quin & matrem aiunt eius forma delectatam, in pullis proprijs expellendis eum

iuuare, Aristot. in Mirab. Cuculus (inquit Ælianus) sibi conscius est, se neq; incubare, neq; ex ouis pullos excludere posse, ob frigidam corporis constitutionem. itaq; in alieno nido parit, non tamen cuiuslibet auis, sed alaudæ & luteolæ: quod non ignoret ab ijs oua suis perfimilia pari solere. si autem illarum

nidos ouorum inanes & vacuos repererit, non eò diuertit, sed in eos vbi oua intus sint, atq; ad ea ipsa admiscet sua: si autem illarum oua complura offenderit, ex ijs quædam perdit, ac in eorum locum sua

(totidem, nè dum numero superflua inuenerit auis incubatura, quasi aliena repudiet, (Author libri de natu. rer.) supponit, quæ non ab illarum ouis internosci possunt, ob similitudinem. Iam verò aues quas dixi aliena oua excludunt: pulli vero cuculi cum ætate procedenti ad volatum firmi paululum existūt,

sibi conscij se esse illegitimos fetus, ad parentem suum euolant. iam enim succrescentibus pennis (ab aue quæ eos exclusit) alieni deprehenduntur, atq; acerrime verberantur, Hæc ille. Nidum non facit ipse, aliarum verò auium deuoratis ouis, & suis suppositis, discedit. fouentur ea per alienam matrem donec exclusis pullis fraus detegatur: qua cognita eos relinquit, & alium nidū struit, & ita demū cuculus accedens pullos nutricatur, Oppianus Ixut. t. Cuculi genus non extaret, nisi sua oua alieno nido supponeret, Theophrastus in hist. Plant. Cuculus ouis quæ in palumbi nido inuenerit clam confractis, sua reponit, Albertus. Auis quæ exclusit pullum cuculi, nutrit eum, & specie eius delectatur adeò, vt ipsa nutriendo illum famem ferat, Idem. De pullo cuculi (inquit Niphus) sententiæ sunt diuersæ. dicunt enim nonnulli nutricem incubare ouum cuculi, & simul etiam sua. sed quoniam ouum cuculi

cuculi citius excluditur, ideo viso pullo cuculi, auis nutrix non amplius excludit oua sua. Alij dicunt cuculum oua auis, in cuius nido parit, vorare & proprium relinquere incubandum. quam opinionem Albertus & Auicenna magis probarunt, & Aristoteles nonnunquam. Alij dicunt cuculum patrem repetere nidum, & vorare pullos auis nutricis, ac suum relinquere. Nonnulli verò afferunt pullum cuculi suis motionibus propter suum pondus opprimere pullos nutricis auis, præsertim in prima tenetate. cum videlicet primum excluduntur, Hæc Niphus. Cuculi oua in passeris nido reperta comedunt, & sua obijciunt, quæ ille inuenta fouet ac nutrit, Isidorus. Vulgò fertur quòd non cuculus tantum, sed etiam alia quædam auis rapax similis ferè asturi (quam etiam aliqui falso asturem vocant in terra nostra) in nido alieno pariat, hæc quidem in nido corniculæ parere creditur: cuculus verò præcipuè parit in nido auiculæ grafemuscha (id est curruca) dictæ, aut alterius parua illi similis. Cuculum autem nunc simpliciter voco quem alibi minorem cuculum appellauis & in curruca nido parit, & alterius citrinæ cuiusdam auis, quam alij gursam, alij ameringam vocant. interdum etiam in nido auiculæ, quæ iuxta ripas aquarum cauda oblonga & valde mobili insignis est, vnde & nomen ei apud Germanos. Fertur autem ouum cuculi citius excludi, eoq; excluso auiculam non amplius incubare alia oua, sed nutrire pullum cuculi, qui deinde paulatim crescendo reliqua oua incubet & excludat. Ouum enim cuculi ferè semper est in medio ouorum aliorum. Alij dicunt oua omnia simul excludi, & ceteros pullos à matrice interimiri, datiq; in cibum pullis cuculi, quòd illos propter formatam & magnitudinem mater pullorum præferat. & hoc rustici quidam & aucupes se vidisse testantur. Verum hoc apud nos non de cuculo, sed de cornicula fertur, in cuius nido auis asturi similis parit, Albertus. Et alibi, Maioris cuculi mos est, parere in nido palumbi: minoris verò in nido curruca: aut motacillæ. & Auicenna scribit se cuculum minorem in vtriusq; auis nido inuenisse aliquando in ripa fluminis, & semel in arbore: & auiculas illas cuculum vermiculis nutrientes obseruasse. Sed cuculi genus simplex esse, nec maioris & minoris differentia distingui, ostendimus supra in B. Ego ab aucupibus nostris audiui cuculum in diuersarum auicularum nidis reperiri, à quibus alatur: nempe rubeculæ, (quam *Hyspotele* vocant,) lusciniæ, motacillæ albæ, & brunellæ vulgò dictæ. Acron apud Horatiū Satyr. i. 7. cucullum esse scribit *Acron* auem abiectam, quæ hoc vitio naturali laboret, vt oua vbi posuerit oblita, sæpe aliena calefaciat. vnde *cucullum* rustici sibi obijciunt, quasi alieni curam sustinentes. Sed curruca potius aut similem aliam auem non *oua aliena* cuculum hoc facere scribendum fuerat. Cuculus parum generat, quanquam aduncus non est, quia *calefacere* naturæ frigidæ est, Aristot. Nulla auis vnum parit, excepto cuculo, qui & ipse duo interdum parit. nec *scribit:* multa parit, sed sæpe bina, aut terna cum plurimum, bina quidem magna ex parte. Idem. *sed male.*

¶ Cuculus (inquit Aristot.) ex accipitre fieri immutata figura à nonnullis putatur: quoniam quo *Non ap-* tempore is apparet, accipiter ille cui similis est, non aspicitur. sed ita ferè euenit, vt ne cæteri quidem *parent* accipitres item cernantur, cum primum vocem emisit cuculus, nisi per quam paucis diebus. Ipse autem *accipitres* breui tempore æstatis visus, hyeme non cernitur. est hic neque aduncis vnguibus, vt accipiter, neque *quo tem-* capite accipitri similis: sed ea vtraque parte columbum potius, quàm accipitrem repræsentat. nec alio, *pore appa-* quàm colore imitatur accipitrem, nisi quod accipiter maculis distinguitur, ceu lineis: cuculus velut *ret cucu-* punctis. magnitudo atque volatus similis accipitrum minimo, qui magna ex parte per id tempus non *lus.* cernitur, quo cuculus apparet: nam vel ambo vnà visi aliquando sunt. Quinetiam ab accipitre interimiri cuculus visus est, quod nulla auis suo in genere solet facere, Aristot. *Vide etiam in Accipitre C.* Cuculus apparere incipit Martij, quo tempore nullus accipiter (nec astur, nec sparuetius) apparet, nisi paucis diebus vltimis Martij, Niphus.

¶ Cuculus immutatur colore, & vocem minus explanat, cum se abditurus est, quod facere ex *Quar-* ortu caniculæ solet. apparere autem incipit ab ineunte vère ad eius syderis ortum, Aristot. Procedit vère, *do appa-* occultatur caniculæ ortu, Plinius: post rarissimè cernitur, *Ælian.* Æstate volat & lasciuat: hyeme iacet *reat cucu-* languens & deplumatus, ac buboni similis apparet, Obscurus. Hyeme latet in cauis arboribus, *Georg. lus &* Agricola. Hyeme plumas amittere dicitur, intratq; terræ latibulum, vel concauitates arborum: illuc *quado la-* æstate congerit, vnde hyeme viuat, Author libri de nat. rerum. Certum est cuculum hyeme latere in *tere inci-* concauis arborum & lapidum. Comportari autem æstate ab eo cibum quo hyeme nutriatur, falsum *piat.* esse constat. sed hyeme pennas amittit & mutat, Albert. Fabulantur quidam apud nos rusticum quen- *Vbilateat* dam cum truncum fornaci calcificandæ hyeme immisisset, cuculi in eo vocem audiuisse. Cuculus auis *hyeme.* est verna, Etymologus. Amphibæna sola serpentium frigori se committit prima omnium procedens & ante cuculi cantum, Plin. Cuculi certo tempore adueniunt, miluorum scapulis suscepti propter breues & paruos volatus, ne per longa aeris spacia fatigati deficient, Isidorus. Cuculus in Phœnice ante messem apparet, Scholiastes Aristophanis. *Vide infra in H. a.* ¶ Nostrum hominem valde scabiosum *Cuculi si-* vulgò dicere solent tam scabrum esse quàm cuculus. forte quòd per hyemem cum latet ac pennas mutat, *line cic-* hæc auis corpore scabro videatur. ¶ Cuculi saluæ cicadas gignunt, Isidorus. Creditur enim vulgo *das gi-* saluam quandam expuere: vnde & herbæ nomen, de qua mox in A. dicemus. Mihi auem vllam spueri *gnunt.* verisimile non fit: & qui cuculum domi vermiculis aluere, spuentem nunquam obseruauerunt. *De cuculi*

D.

Cuculus auis est timidissima, vt inquit Anacreon, Etymologus. Perrimida est auis, quippe quæ *te.*

H

ab auiculis vellatur, & præ metu earum fugiat, Aristot. Et alibi, Frigidæ est naturæ, quod ipsius pauore iudicatur. nam ab omnibus auibus fugatur, & in alienis parit nidis. Δια δὲ λίσαν θ' σιωπῶν λίσεται τοῖς

Astutia. λουπίσι ὄρνέσις, Varinus. ¶ Coccoyge astutior: Vide infra inter Prouerbia. Non illum (accipitrem quem celebrat) vano coccus deceperat astu Dum vagus incertas itq; reditq; vias, T. Vespasianus Stroza. ¶ Solum cuculum inter aues à suo genere interim Plinius scribit, non rectè intellectis, vt apparet, Aristotelis verbis. Aristoteles enim hoc non scribit, sed vt contra vulgi opinionem cuculum non esse de genere accipitris doceret, illum etiam ab accipitre deuorari ait, quòd non fieret si eiusdem generis esset, vel mutata tantum figura ab eis differret. ¶ Quòd nidum proprium non faciat, neq; oua sua foueat. neque pullos excludat, &c. fat copiosè præcedenti capite explicatum est. ¶ Aues (minores) pugnant cum cuculis eo tempore quo oua pariunt, Albertus. Et rursus, Aues ferè omnes impugnant cuculos, sed occultè accedunt ad eos.

Aues minores cū cuculis pugnant.

E.

Prognostica tempestatum ex cuculo.

Miraculum fertur de cuculo, quo quis loco primum audiat alitem illam, si dexter pes circumscribatur, ac vestigium id defodiatur, non gigni pulices vbicunq; spargatur, Plinius. Cuculus primus auium verni temporis nuncius est, Oppianus. Cum propius ciuitatem accesserit, magis verò si intrarit, pluuiæ vel tempestatis prognosticum esse audio. Quidam annonæ caritatem timendam existimant cum propius domos hæc auis accesserit, quod cælo frigidum facere solet. Audiuntur apud nos cuculi plerunq; vsq; ad diem diuo Ioanni sacrum: quod si etiam ab eo tempore audiuntur, vinum acerbius futurum metuitur.

F.

De alimēto ex cuculo.

Pullus cuculi dum in nido educatur (ab aliena matre,) eo tempore præcipuè & pinguis & grati saporis est, Aristot. Cuculi pullo qui iam volare potest, nulla auium suauitate carnis comparatur, Plinius. postquam per se viuut mutat saporem, Perottus. Hodie nusquam puto in cibum admitti cuculum. nam quia spuit (vt vulgò credunt) auis impura & excrementitia iudicatur. Quod si kaath Hebræis cuculum significat, vt quidam interpretantur, (alij aliter,) lege etiam Mosis interdictus fuerit Deuter. 14.

G.

Remedia ex eodem.

Auis cuculus leporina pelle adligatus, somnos allicit, Plinius. Ad canis rabidi morsum aliqui fimum cuculi laudant decoctum (in vino, vt obscurus quidam addit) & potum, Idem.

H.

¶ a. Cuculus dicitur tribus syllabis breuibus: vt apud Authorem Philomelæ, Et cuculi cuculant. frinit rauca cicada. Horatius cucullum, dixit l consonante duplicata, Cui saepe viator Cessisset, magna compellans voce cucullum, in Satyris 1. 7. Quod quidam ex cuculo faciunt cucullum apud Horatium, ex aui vestem, nihil est neceffe, quum hæc vox penultimam habeat productam, apud Plautum in carmine Trochaico, At etiam cubat cuculus, surge amator, i domum. Ac mox, Cano capite te cuculum vxor ex lustris trahit, Trochaicus est, Erasmus. Alberto ineptè etiam gugulus scribitur. Coccoyx apud Romanos coccus (κόκκος) vocatur, Suidas & Varin. ὁ ὠδὲ Π' ὠμάοις κδκκλός, Isacijs Tzerzes in Lycophronem, vt codex impressus habet: Cælius verò cucus legit (non cuculus) per c simplex. Non illum vano coccus deceperat astu, T. Vespasianus Stroza. ¶ Coccoyx Græcum est nomen, quo etiam Plinius vtitur. Ὀ' ρτυξ & κόκκος declinantur per υρος, vt in Coturnice a. docuimus.

Coccus.

Epitheta cuculi.

Epitheta. Vagus, Vespasiano Stroza. Πρόθε βοῖς τέ τιρος (aliàs κόκκυρος) ἐαρτέρας, Nicander in The-riacis. id est, initio vèris. Κόκκυξ, ὄρνέον ἐαρτων δὲ λότατον, ὡς φησιν Ἀ γελκρέων, Etymologus.

Cuculus maritus qui cum alienis vxoribus dormit.

¶ Cuculum maritum vocat mulier apud Plautum, qui cum alienis vxoribus dormiebat: quòd cucullus auis cum tempus suæ partitudinis appetit, nidum auiculæ, cui curruca nomen est, animaduertit, in eiusq; nido, exclusis illius ouis, oua sua enititur. In Asinaria, At etiam cubat cuculus, surge amator, i domum. Plura vide infra inter Prouerbia. Magna compellans voce cucullum, Horatius in Sat. 1. 7. vbi Acron, Cucullus auis (inquit) hoc vitio naturali laborat, vt oua vbi posuerit oblita, sepe aliena calefaciat. Vnde rustici sibi obijciunt, quasi alieni curam sustinentes. Sed hoc alij de curruca potius scribunt, et si non similiter. ¶ Cucullus, capitis tegmen. Sumere nocturnos meretrix angusta cucullos, Iuuenalis Sat. 6.

Cucullus capitis tegmen.

Illinc cuculo prospexit caput tectus, Mart. lib. 5. Contentusq; illic Veneto duroq; cucullo, Iuuenal. Sat. 3. Mulieres nostrates (inquit Budæus) cappam vocant. Tempora Santonico velas adoperta cucullo, Idem Sat. 8. Saga cucullata, id est cucullos habentia, Columellæ. Cuculio (vt Iulius Capitolinus docet) est genus pilei viatorum, quo capite obrecto vagari nocte solent. Cuculionem pro cuculo videtur accipere Cato cap. 2.

Cuculio.

Funes veteres sarciri nouosq; fieri: centones, cuculiones familiam oportuisse sibi sarcire, Idem cap. 135.

Cucullus papyracei tegmentum.

Videtur esse à cuculus, forma Græca diminut. sicut ab homine homuncio. Penulæ Gallicæ genus si cucullum nō habet, Bardiacus dicitur: idem cum cucullo bardocucullus vocatur: vtriusq; Martialis meminit. Habet autem nomen à Bardis Galliæ gente, quòd hæc eo genere vestis præcipuè vteretur, Perottus. Cucullus papyraceum tegmentum quo pigmentarij vtuntur. Vel thuris piperisq; sis cucullus,

Cuculare.

Martialis lib. 3. de libro suo loquens. ¶ Cuculare, apud Authorem Philomelæ de voce cuculi.

Coccoyges quina appellentur.

¶ Coccoyges in Acharnensibus Aristophanis, vt Scholiastes exponit, dicuntur homines inepti ac imperiti, ἀτακτοὶ καὶ ἀπαίδευτοι. nam & coccyx auis (inquit) voce inepta canit, ἀμισόν τι φθέγγεται.

Eos

Eos qui facile decipiantur p̄fici Græci ab oti stolidæ auis natura otos appellabant : nostri similiter homines stolidos cuculos cognominare solent. Lycophon Aiace *cóccyga* vocauit, siue (vt Scholiastes explicat) *αἰετὸ μόνον*, id est ab ingenio minimè ciuili aut sociali, sed solitario: siue propter loquacitatem *αἰετὸ φλόαρον*. iactantundæ quidem eius & impiæ loquacitatis Homerus meminit. Plerisq; arripit Battum *cóccyga* fuisse nuncupatum, de loquutionis pontificio præpedito, Cælius. Nos apud Pindari Scholiasten in Pythijs Carmine quarto legimus Battum regem *cóccyga* dictum, *αἰετὸ μὴ γερονῶς* (γερονῶς potius per ω in vltima & penultima. id est, quod non clara voce vteretur. erat enim *ἰχνόφωνος*) φθέρεισθαι. *Κόκκυγες*, id est cuculi (prouerbialiter vt videtur) dicebantur, si qui numero pauci, complures viderentur, Hefych. & Varin. Os sacrū à lato incipiens in angustum definit, vbi coccyx est, qui & sphondylion (*σπονδύλιον*, Pollux) & orrhopygium nominatur, Cælius ex Polluce. *Τισὶ δὲ καὶ τὸ* *ἰερόν ὄσεν, ὁ πεητὸς κόκκυξ χαλεπταί. καὶ ἔστι πάντων μέγιστον*, Pollux. *Κόκκυξ ὁ ἀεθολός τῶ ἰερό ὄσεν τῶ ἀεθός*, *τῶσι ἰχνίοις*, Hefych. & Varinus: quāquam corruptus apud illos locus est. sicut & *κόκκυς* pro *κόκκυξ*, quod interpretatur *λόφον καὶ ἀεθολοκάλαν*. id est, cristam & galeam. videtur autem etiam appendix illa ossis sacri sic dicta esse, quod instar cristæ emineat, non quod cum aue quicquam commune ei sit. Vocatur & *cóccyx* in iumentis pars quædam humeri vel inter humeros. *vide* in Equo B.

¶ *Κόκκυξεν* verbū de gallinaceorum voce Gaza ex Aristotele cucurrire transtulit. *Coccyssare*, id est *κοκκύζεν* verbum habent Græci fictitium ex gallinacei voce ac coccygis, Cælius. *Αἰετὸν* galli proprium est, *κοκκύζεν* cuculi, Pollux & Scholiastes Aristophanis. Et alibi cum poëta de gallinaceo dixisset *ὁ πῶτον μόνον ὄρθελον ἔστι*, Scholiastes addit: *Κοκκύζεν* enim tum propriè dicitur gallus cum parta victoria canit. *Ὁ δ' ὄρθελος ἄλλον ἀλέκτορα Κοκκύσδων νάρκωσιν (ἦ γὰρ ἀπαραξίαις)* &c. Theocritus. hinc nimirum etiam composita voce (*gallus*) *ὄρθελος* dicitur, Varinus. *Κοκκύσω*, instar gallinacei clamabo, signū dabo, *σεύσω*, apud Aristophanem, Idem. *Αἰετὸν δάκρυα, μόθωνα ἀεθολοκάλαν*, Aristoph. in Equitibus. vbi interpres *ἀεθολοκάλαν* exponit contemnere, ludibrio habere, *ἀεθολοκάλαν*, *ἀεθολοκάλαν*, est autem cordax saltationis genus. *Κοκκύζεν, τὰ ράσεν, φωνῆν ὀξείως, ἄδειν*, vnde *cóccyx* dictus apud Hesiodum. & *κοκκόδοσος ὄρνις*, & *ὄρθελος*, pro gallinaceo, Hefych. & Varinus. *Σὲ δὲ κοκκύζων ἀλέκτορα ἀεθολοκάλαν*, Comicus apud Varinum. *Ἦμος κόκκυξ κοκκύζεν*, Hesiodus. id est initio veris. *Κόκκυξ λήγοντος τῶ χειμῶνος κατὰ ρηταί κοκκύζεν* *Αἰθρῶπις πάντας τέρπει δέ. τὸ ἄρ γὰρ μύσει, Io. Tzetzes. Καὶ μοισῶν ὄρνιθες, ὅσοι ποτὶ χιόν ἀοιδῶν* *Αἰντὰ κοκκύζοντες ἐτόσια μοχθίζοντι*, Theocritus Idyllio 7. vbi *κοκκύζεν* pro eo quod est stolidè & inepte blaterare posuit, vt huiusmodi poëtæ merito coccyges dicantur. *Ægypti* quondā & totius Phœnicis *Cóccyx* rex erat, Et cum primum cuculus dixisset *κόκκυ*, tum Phœnicæ omnes *Triticum* & *hordeum* in agris metebant, Pisthetærus in Auibus Aristophanis. Respondet *Εροψ, Τῆτ' ἄρ' ἔκειν ἰὺ τῶπος ἀληθῶς, Κόκκυ φαλοὶ πεδίονδε*. *Eo* in loco Scholiastes, *Multi* (inquit) *Ægyptiorū* recutiti erant, & cuculo canente *κόκκυ*, recutiti omnes in agros conueniebant. Aliter *Parcemia* est, *Κόκκυ φαλοὶ πεδίονδε, αὐτὶ τῶ κόκκυρος κρᾶζοντος τὰ πεδία θερίζου*. Et rursus, *Κόκκυ* vox est quædam, vel accipitur pro minimo. apparet autè *cóccyx* in Phœnicia ante messē. *Κόκκυ*, Atticè *τὸ ταχὺ*, (ἢ ἀντὶ *Κόκκυ* τῶ ὀλίγου, ἐλάττωσι), Hefych. & Varin. *Κοκκῶ* (cum iota subscripto, Suidas absq; iota habet, ego *κόκκυ* legendum conijcio), Atticè pro celeriter. *Κόκκω*, acclamatio opilionis, Hefych. & Varin. fortè hîc quoq; *κόκκυ* legendum. ¶ *Νεφελοκοκκυλίαν* ciuitatem à se in aëre condendā, composito à nubibus & cuculis nomine, vocant aues apud Aristophanem. ¶ *Κοκκυλίαν, ἀνεμίον οἱ Κροτωνιάται*, Hefych. & Varin.

¶ *Stirpes*. Nicander in Theriacis olynthos, id est grossos caprifici coccygas vocat, quod cum *Coccyges* cuculis simul verno prodeant. *Κοκκυλιαν, ἀνεμίον*, colore coccygino, id est purpureo tinctum, à *grossi caprifici*. *coccygea* arbore, Hefych. & Varin. *Adrachne* arbor similis est *vnedoni*, (arbuto,) folio tantum minore. Similis & *cogyggria* folio, magnitudine minor, proprietatè habet fructum amittēdi lanugine (pappum vocant) quod nulli alij arbori euenit, Plinius 13. 22. *Gaza* ex Theophrasto *cogyggria* non rectè *gria arbor* & rotundiore quàm *vnedonis*, nec secto aut ferrato, pappos habet ferè vt vitis syluestris caustica, vt obseruauit in collibus non procul *Tridento*. eam esse puto quam Plinius *barbam Iouis* appellat lib. 16. cap. 18. nimirum quod pappis suis *barbam* imitari videatur. *Aquas* odit (inquit) & quæ appellatur *Iouis barba*, in opere topiario tonfiliis, & in rotunditatem spissa, argenteo folio. nec alibi eius meminit. *Cogyggria* folium (inquit Theophrastus) *arbuto* simile est, idq; non magnum. Vnde apparet hanc arbore, & eam quæ *Iouis barba* dicitur, eandem, aut certe congeneres esse. an verò *cogyggria* (vel *coccygea*) vsus aliquis sit ad vestes purpureo colore tingendas, alius præter Hefychium nemo quod sciam tradidit. nec puto *barbæ Iouis* aut *scotoni* talem aliquem vsus esse. Græci prunum *κόκκυμιλον* vocant, quasi cuculi malū. nam & per dissolutionē vocabuli *κόκκυρος μῆλον* dicitur, Eustathio teste. *Μῆλον δὲ κόκκυρος χαλῆσι*, Nicander vt citat Athenæus. *Κοκκύμιλον* fructus qui apud nos *βερίκοκχα*, Suid. & Varinus. sed *bericocci* vox corrupta est à Latina *præcox* vel *præcoquum*. sic enim *Armeniacum malum* appellant aliqui: quod tamen perfici non pruni species est. Non probo *Grammaticos* qui *κοκκύμειλα* per ei in penultima scribunt, nec illos qui in antepenultima. ¶ *Coccyx* herba nominatur ab Hefychio & Varino: nec aliud addunt. *Lenticula* quæ in aqua nascitur quàm tenerrima confusa, & antequam cubitum eat ei qui dolet pedes imposita, deinde interposito tempore sublata, & herba cuculus trita in reli-

quam partem noctis imposita, mirè dolores podagræ sedat, Marcellus. suspicor autem cuculum ab eo solanum intelligi. nam inter medicamenta simplicia ad Paternianum (qui liber Galeno adscribitur) cap. 83. vna lupina, hoc est solanum hortense, cuculus etiam nominatur. quod & cacubalum à Plinio dicitur, quod nomen etiam apud Dioscoridem inter solani hortensis nomenclaturas legitur. *Caucalis* (lego cuculus) vna lupina, Syluaticus. ¶ Panem cuculi quidam nominant trifolij genus acetosum, à quo sapore Plinius oxyn appellauit. Vulgò etiã à Germanis *cuculi flos* (*gauchblüm*) appellatur, flos quidam herbæ syluestris, caryophylli syluestris (quam aliqui lychnidem putant) flori similis, sed in partes plurimas dissectus & laciniatus. cuius caulem vulgò aiunt cuculi saliuã aspergi. apparet enim in eo spuma alba, circa genicula maximè, vt Tragus scribit. ego in his saliuis locustas gigni arbitror. Plutarchus in libro de fluuijs in Apæfanto monte iuxta Inachum fl. herbam selenen gigni scribit. Hæc forte aut saliuã vt flos cuculi habet, aut forte chondrilla est, in qua succus mastichæ similis concrefcens è vino contra viperas bibitur. Luna quidem absurda vulgi persuasione spumam quandam demittere creditur, vnde & specularis lapis aphroselenos cognominatus, quasi ex lunæ spuma concretus, & comitalem morbum lunaticum appellant, quo correpti ore spumant.

Coccyx piscis.

Coccygiū mons.

De Ioue in cuculū mutato.

¶ Coccyx piscis similiter atq; auis vnde nomen traxit, vocem emittit, Ælianus.

¶ Coccygium mons est Græciæ iuxta Inachum fluuium, Dyceium prius appellatus. postea *coccygium*, eò quod Iupiter eo in monte cum Iunone sorore concubuerit, (in cuculum mutatus ne agnosceretur.) nascitur in eodem paliurus arbor: cui omne animal quod infederit, hæret tanquam visco retinente, excepto cuculo, Plutarchus in libro de fluuijs. Pausanias in Corinthiacis hunc montem prius Thornacem non Dyceium vocatum insinuat, in Corinthiacis scribens: Ad Halicen itur & alia quadam via inter Pronem & Thornacem, vt veteres appellarunt. Quia vero Iupiter ibi dicitur in cuculum se permutasse, montis quoq; nomen mutatum aiunt. In eius vertice Iouis templum fuit. Stephano Θόρναξ mons est Laconicæ. Quindecim stadijs Heræum seu Iunonium templum ad læuam Mycenis distat, &c. in eo Iunonis simulacrum altera manu malum Punicum gerit, altera sceptrum. Sceptrum cuculus infidet. quoniam Iupiter, vt aiunt, cum Iunoniis virginis amore captus esset, in hanc se auem permutauit, eamq; Iuno, vt ludicrum quoddam venata, comprehendit, Pausanias in Corinthiacis. Theocriti Scholiastes enarrans hoc carmen poetæ Πάντα Συναίρες ἴσαντι, καὶ ὡς Ζεὺς ἠγάθη Ἡΐλιω: hoc est, Omnia nouerunt foeminae, etiam vt Iupiter Iunonem duxerit, cuius vsus ad prouerbij instar haberi posse videtur: Aristoteles (inquit) in libro de Hermiones templo, Iouem fabulatur, cum Iunonis ab alijs dijs separata concubitum insidiosè quæreret, in cuculi forma latere voluisse, & confedissee in monte qui prius Thronax (Θρόναξ) dicebatur, nunc verò Coccyx. & cum Iuno sola proficiscens ad eundem montem peruenisset, Iouem nimia tempestate excitata, ad Iunonem quiescentem eo in loco vbi nunc Iunonis τελείας (id est pronubæ vel nuptiarum præsidis) ædes est deuolasse frigenti rigentiq; similem, & in Iunonis genibus infedissee: misertam eam auis veste obtexisse. tum illum pristinam formam resumpsisse, & cum Iuno copiam sui negaret, quòd matrem timeret, Iouem se illi maritum fore promississe. vnde præcipui etiam Argiuorum deam hanc colunt, cuius simulacrum in templo insidens folio sceptrum insidente cuculo manu tenet.

¶ c. Κόκυξ ὄρνειον λάλον, Io. Tzetzes. Ἰορρυθητικὸν καὶ φλύαρον, Ifacius Tzetzes. & ἀμύσον apud alios. Πρὸς Δε ἑοῖς τέτιρες (alias κόκυρος) ἐαρτέρας, Nicander.

¶ d. De cuculi ingratitude extat Philippi Melanchthonis Declamatio.

¶ e. Aues in paliuro arbore coccygij montis insidentes, retinentur tanquã visco, cuculo tantum excepto, Plutarchus in libro de fluuijs.

Ludus cuculus appellatus.

¶ h. Iupiter in cuculum mutatus, Vide supra in Coccygio monte. Luditur à pueris nostris ludum quem cuculum appellant. hoc modo: Vnus oclusis oculis manet in loco quem solium vel tribunal appellant, numeros interim ab vnitate deinceps clara voce paulatim proferens, dum alij diffugientes passim se occultant: occultatis omnibus vnus cuculi voce clamat. tum ille à folio discedit & passim inquit si quem abditum deprehendat. Deprehensò aliquo tribunal celerrimè repetit, ne cursu à deprehensò aliove præueniatur. Vltimus enim inquisitoris laborem subit. Hunc ludum Pollux libro 9. apodidrafcindam appellat.

Prouerbia.

Cuculi dicuntur qui in re parã honesta deprehensi fuerint.

¶ Qui cuculum ruri canentem audiunt, petunt ab eo per ludum, aut ex veteri aliqua superstitione, vt voce numerum annorum quos adhuc superstites victuri sint ipsis præfagiat. numerant verò totidem annos, quoties ille suum, κόκυρο per interualla post quæstionem factam repetiuerit.

¶ Prouerbia. Olim qui fuissent in re quapiam parum honesta deprehensi, vulgari probro cuculi dicebantur. Id ortum à vinitoribus, qui serius cœpissent putare vineam, nec hoc munus absoluisent priusquam audiretur ea auis, velut cessationem exprobrans agricolis. Huius vocem imitantes viatores deridebant vinitores. Ita Plinius libro 18. cap. 26. In hoc temporis interuallo (inquit) quindecim diebus primis agricolæ rapienda sunt ea, quibus peragendis ante æquinoctium non suffecerit, dum sciãt inde natam exprobrationem foedam putantium vites per imitationem cantus alitis temporarij, quem cuculum vocant. Dedecus enim habetur opprobriumque meritum, falcem ab illa volucre in vite depre-

deprehenſi, vt ob id petulantiaſales etiam in primo vere ludantur. Auspicio tamen deteſtabiles videntur. Adeo minima quæq; in agro naturalibus trahuntur argumentis. Porro quos Plinius (inquit Eraſmus) petulantiaſales appellat, apud quaſdam nationes & hodie licet agnoſcere. Vernis enim menſibus quum auditur coccyx, coniugati mutui ſalibus inter ſeſe ludunt, dicentes: Tibi canit hæc auis: ſignificantes vxorem parum vigilanter cuſtoditam. Quin & Plautus in Afinaria, ſic facit vxorem conuiciantem marito in amica deprehenſo. At etiam cubat cuculus, ſurge amator, i domum. Ac mox, Cano capite te cuculū vxor ex luſtris rapit. Ex Plinij verbis ſupra recitatis, intelligi poſſunt Horatiani verſus Sermonum 1. 7. *Tum Præſtinus falſo multumq; fluenti Exprefſa arbuſto regerit conuitia durus Vin-*
demiator & inuictus, cui ſæpe viator Ceſſiſſet magna compellans voce cucullum. Quem locum Porphyrio explicans: Nam ſolent (inquit) leuia (forte pro leuia legendum *lenti*, vt Eraſmo videtur) ruſtici circa viam arbuſta vindemiantes à viatoribus cuculi appellari: quum illi prouocati tantam verborum amaritudinem in eos effundunt, vt viatorès illis cedant, contenti eos cuculos iterum atq; iterum appellare. Acron viatores cuculos appellari ait, quaſi *piros*. Cum his conuenit illud Plautinum, Etiam cubat cuculus, quòd grauam ſurgeret aſſeſſor puella. Quin arbitror in conuicio cuculi alluſum ad vocem cubandi. In Pſeudolo pro generali conuicio videtur uſurpaſſe, Quid ſles cucule viues. Niſi forte lacrymantem ac ſingultientem amatorem cuculū appellat, quaſi *κοκκυζοντα*. Similiter in Mercatore, Iſthec filio non credam qui obſequitur patri, huic non, vt merò cuculo. Itidem in Perſa, Tua quidem cucule cauſa non hercle ſi os præciderim tibi, Hæc omnia Eraſmus. ¶ Aſtutior coccyce (melius per g coccyge) dicebatur, qui aſtu ſibi conſuleret. ſuimtum ab auis ingenio, oua ſubijcientis in nidos alienos, Eraſmus. ¶ Cuculi, *Κόκκυζος*, de ijs qui cum pauci ſint, multi numero eſſe videbantur, Heſych. & Varin. Cuculi de Cuculi nimirum dici poſſunt qui ſtrepitum, clamorem, aut oſtentationem magnam exercent, cum ijs qui cure ipſa parum aut nihil ſint aut præſtare poſſint. ¶ Coccygis cantus dicitur de ijs qui eadem ingerunt pauci ſint ſemper, Cælius. Cantilenam eandem canere, prouerbiale dictum eſt apud Latinos, quod & Germani multi eſſe uſurpant: *Du ſingeſt immer ein gſang wie der Guckguck.* Cantilenam ſemper eandem repetis inſtar videbantur cuculi. ¶ Ipſe ſemet canit: huic affine eſt illud Germanicum, *Der Guckguck muß ſin ſelbſt ein or- gycht außbruffen.* ¶ Ariès nutricationis mercedem perſoluit, de homine beneficijs ingrato. impetit Coccygis enim ariès cornibus. Eiuſdem apud Germanos ſententiæ eſt illud: *Du ſoneſt mir wie der Guckguck dem Gorſen.* Mercedem mihi rependis qualem curruca cuculus. niſi gorſæ nomine Germanico alia Ipſe ſemet auis accipienda ſit, paſſer ſpermologus forte, ein Emmeriſ. Gurgulum (Cuculum, forte) & graſnmuggam (id eſt curruca) pugnare Albertus ſcribit. ¶ Cuculus ſemper in alio nido parit, nunquam Mercedē bis in eodem: *Der Guckguck legt ſtãts in ein ander Neſt:* videtur torqueri poſſe in hominem impro- mibi re- pendis & aſtutum, ſed cuius doli facile deprehendantur, vt nemo iterum ab eo decipiatur. Quamquam qualē cur- & aliter interpretari licet, cuculum ſemper in alio (id eſt ſimpliciter alieno) nido parere. rruca cucu- lus.

¶ Emblema Alciati, quod inſcribitur *Cuculi.*

Ruricolæ, agreſte genus, pleriq; cucullos

Vere nono cantat coccyx, quo tempore vitæ

Fert ouatin nidos alienos, qualiter ille

Cur uocitent, quanam prodita cauſa fuit?

Qui non abſoluit, iure notatur iners.

Cui thalamum prodit uxor adulterio.

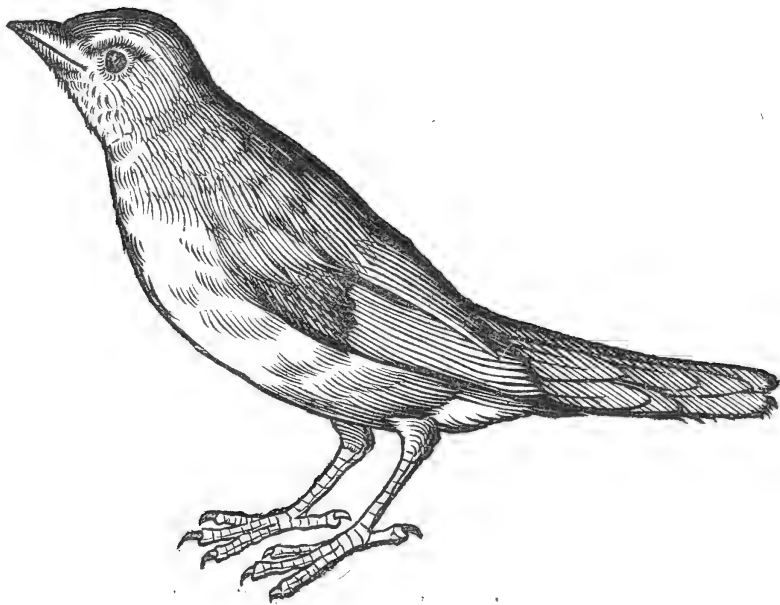
Cuculus

ſemper in

CVREVS, *Κυρεὺς*, auis quædam eſt ſic dicta à voce, qua ſonum imitatur forficis tonſorum pan- alio nido
 ni. *Ὠτὸ τῆ φθιγενεσται μεφερες ἠχω γναφουδ μαχαμεις*, Heſych. & Varinus. *Κυρεὺς* alioqui tonforem ſigni- parit, nū-
 ficat. *Γναφουδ μαχαμειον*, forficem interpretor, qua tonfores panni vtuntur. *γναφουδ* quidem tomen- quam bis
 tum eſt, hoc eſt lanugine quæ tondetur à pannis laneis. *μάχαμεις*, verò non modò gladium aut cultrum, in eodem.
 ſed etiam forficem ſignificare videtur: vnde & Germanica vox *ſchâr* per aphæreſin facta ſit. nam qui *Emblema*
ψαλιδα hoc inſtrumentum Græcè vocant, authorem non adferunt. Ariſtoteles in libello de mundo Alciati.
 ad Alexandrum, deum comparat *τοῖς ἐν ταῖς ψαλισι λίθοις τοῖς ὀμφαλοῖς λεγομένοις*, hoc eſt medijs lapi- *Cureus a-*
 dibus fornicum qui vmbilici dicuntur, &c. fornicis quidem figura lapidibus in ea eminentibus per de- *uis.*
 cuſſim, forficem apertam vel *χ* literam refert.

DE CVRRUCA.

CVRRUCA, parua auis, quæ alienos pullos, proprios putans, nutrit, maximè cuculi, vt Grammatici *Curruca*
 docent. *Tu tibi nunc curruca places, ſtetumq; labellis* Exorbes, Iuuenalis Sat. 6. de viro ſtolido, fictas im- pro mari-
 probæ vxoris lacrymas miſerantis. Codices quidam pro *curruca* habent *eruca*, quod non placet. Meritò to ſtulto
 enim maritus ſtultus qui mæchæ vxoris filios pro ſuis & legitimis educat, vt cuculi pullos curruca & qui mæ-
 alia quædam aues, ſed illa præcipuè, curruca nomine appellatur. Talem Galli vulgò hodie nominant cha vxor-
mary coquin, id eſt maritum cuculum, improprie vt videtur. non enim educat foetus illegitimos cu- ris filios
 culus, ſed illegitimus ipſe educatur. Acron quidem Grammaticus omnino errauit, vbi illud Horatij pro ſuis
 interpretatur, *Magna compellans voce cucullum.* Cucullus enim auis (inquit) hoc vitio naturali laborat, vt o-
 ua vbi poſuerit oblita, ſæpe aliena caleſciat. vnde ruſtici ſibi obijciunt quaſi alieni curam ſuſtinentes.
 Atqui nos cuculum non aliena oua fouere, ſed ipſum potius ab aliena matre foueri, ſatis in Cuculi hi-
 ſtoria probauimus. Quòd ſi quis tamen adhuc talem maritum cuculum appellare velit, concedi hoc
 H 3



illi poterit, ea ratione qua cuculum simpliciter hominem nullius ingenij & inertem vulgò etiam vocamus. curruca, vulgò Italicè *lo cornuto*, vxoris & similibus, Scoppa in Dictionario obscurius quàm oportebat. Curruca nomen adhuc in vsu Italiæ esse audio, cum aliquis de stoliditate notatur. nomen quoque *cornuto* detortum à curuca videtur. ¶ Curuca (vt Gaza vertit per simplex rhò. Græcè legitur *ἄπυλαίς* (lib. 8. cap. 3. de hist. anim.) aliàs *ἄπυλαίς*, quod magis placet) vermes pascitur, Aristot. Et alibi, Curuca (*ἄπυλαίδης*) in nido cuculus aliquando parit, fouet illa, & excludit, & educat: quo quidem præcipuè tempore & pinguis, & grati saporis pullus cuculi est. Cuculi genus non extaret, nisi curuca esset, *εἰ μὴ ἡ ἄπυλαίς*, Theophrastus de causis 2. 2. 4. Gaza vertit, nisi sua oua alieno in nido supponeret. *Ἰπυλαίς* (penanflexum Hesychio, paroxytonum Varino: malim oxytonum vt Aristoteles & Theophrastus habent) auis quæ vermiculis victitat. *Ἰπυλαίς*, (species auis, *ἡ λείς*, (locus videtur corruptus,) lidem. Forfitan autem hypolais dicta fuerit, quòd *ἄπυ τὸς λάας*, id est sub lapidibus vermiculos inquirat. Curuca verò apud Latinos nomè per onomatopœiã factũ conijcimus. Est & *Ἰπυλαίς*, *ἄπυλαίς*, auis nomen in Auibus Aristophanis, quæ à Callimacho quoq; memoratur.

Nomina
Græca.

Diuersæ
authorum
sententiæ
de auē
Curruca.

¶ Curruca auem paruam, in cuius nido cuculus pariat, aliqui auiculam interpretantur, quæ imitetur cantu & magnitudine philomelam, alij caudatremulam, vtrunq; Albertus Auicennæ autoritate probat: alij alaudam. sed hi conuincuntur verbo Græco quod est hippolais. quoniam est auis fissipes, quæ quia nidificat in oculi concauitate, quæ est capitis equi mortui, dicta est hippolais. hæc rusticè *sartagnia* vocatur, Niphus Italus. quod ad etymologiam attinet, ridicula videtur & ex imperitia linguæ Græcæ ab eo conficta. non enim hippolais Græcè scribitur, tanquam ab equo composito nomine, sed hypolais, à præpositione hypo, &c. Deinde quanquam aliqui scribant, in alaudæ, chloridis, motacillæ aliarumq; auium nidis cuculum parere: non eadem tamen omnes curucas appellant, vt Niphus somniat. Sic & Gallicè quidam curruca interpretantur *ung verdon*, quæ vox chloridè auiculam potius significat, in cuius similiter nido cuculus parit.

¶ Auis quæ Græcè dicitur andothia (vox est corrupta) in Germania vocatur *Grasemus*, philomelæ similis. hæc excludit aliquando oua aliarum auium, præcipuè cuculi. & docet pullos aliarum auium quos nutrit, voces suas proprias, Albert. in Aristot. de hist. anim. 4. 9. Et alibi in lib. 7. c. 7. Cuculus parit in nido auiculæ, quæ philomelæ cantu & magnitudine refert ac parit in rosarijs: Germanicè dicta *Grasemuck*. Pugnans inter se gurgulus (cuculus, quem alibi gurgulū vocat) & auis musica *Grasemus* dicta, quòd vna deuoret oua alterius, Albert. Vsitatum est apud Germanos quosdam prouerbium, *Du lonest mir wie dem fuch fuch die gorse*. hoc est, Eam mihi gratiã refers quam curuca cuculo, cum contra potius dicendum videatur, quam cuculus curucæ. vide in cuculo h. circa finem. ¶ Curuca (hypolaida) Aristotells suspicor Anglorum *tiulingam* esse. nam nullam auem in vita frequentius cuculi pullū sequentem, & pro suo educantem, quàm illam obseruau. Est autem illa luscina minor, sed eadem corporis figura, colore subuiridi. culices & vermiculos in ramis arborum sectatur. rarò humi consistit. hyeme non cernitur, Turnerus. Et alibi, Ineunte statim hyeme discedit. Alibi *lingettam* vocat, & à Germanis passerem gramineum vocari scribit. Ficedula auicula est Germanorum *grasmuscho* similis, Idem. Coloniae etiam passerem troglodyten aliqui vulgò *grasmuschum* appellant. sed impropiè. nam peritiores quiq; aucupes eum *Roelmusch*, hoc est passerem in foraminibus & cauernis degentem nuncupant.

Descriptio
curruca.

cupant. ¶ Germanicum nomen *Grasmuuck* fortè à Latino curruca per metathesin factum est. vel *Gras* quasi passerem graminis dicas. Germani enim inferiores passerem *Musch* appellant, ni fallor. Pronun-
 ciant autem nostri & superiores Germani *Grasmuuck*, inferiores & Flandri *Grasmüsche*. Species *De pluri-*
 huius generis plures sunt, nempe quatuor aut quinque, ut aucupes nostri obseruarunt. Vermiculos autem *bus graf-*
 edunt omnes. Quædã enim ex eis maiores sunt, colore fusco, præ cæteris canora. has Lucarni & circa *muschi*
 lacum Verbanum *piccasfigas*, id est ficedulas nominant, quarum figura in præcedenti pagina expressa *speciebus.*
 est. ¶ Aliæ atricapillæ dicuntur, nostris *Schwarzköpff* Italici *capineri*, vel *teste nere*. His audio caput in
 prima ætate rubere, deinde nigrescere, maribus duntaxat: fœminis verò semper rubere. auolare eas
 hyeme. Græcè, ni fallor, hodie vulgò *καζογείττα* vocitant. Atricapillam (inquit Turnerus) in Anglia
 nunquam vidi, neq; sæpius in vita quàm semel, Ferrariæ in Italia mihi demonstratam. Anglorum *lin-*
getta (supra *tittingam* dixit) & Germanorum *grasmuuco*, quod ad corporis magnitudinem attinet, simi-
 lis erat. sed atrum habebat caput, & reliquum corpus colorem magis ad cinereum vergentem. Forte
 hæc potius ficedula dicenda erit quàm prima, quum atricapilla à ficedula Aristoteli tempore tantum
 differat, quo capitis colorem mutat. Sed de ficedula iterum suo loco dicemus. ¶ Tertia species pecto-
 re albo conspicitur, capite cinereo, eadem magnitudine qua prima. hanc nidum aiunt ex lino struere,
 hinc fortè *lingetta* Anglis dicta. ¶ Quarta corpore minore est, ventre albo, oculis etiam albicantibus,
 inter sæpes ferè degit, & hyeme discedit: ut lusciniæ etiam & fringillæ, præsertim fœminæ. nam ali-
 quando hyeme mares tantum complures simul apparent sine vlla fœmina. ¶ Ad curruçarum genus
 aut ficedularum, hanc quoq; auem pertinere puto quæ circa Argentoratum Germanicè *Bürstner* *Bürst-*
 appellatur, cuius iconem inter passerem dabimus. nam & specie & magnitudine conuenit, ut ex pictu-
 ra conijcio, & visus eam pinguescere audio, ut ficedulas. ¶ Italici *pizamosche* (quasi *myiocopos*, id est mu-
 scas & culices rostro pungens ac deuorans) dicitur illa ex prædictis auibus, in cuius præcipuè nido cu-
 culus reperitur: quam tertiam speciem supradictam esse conijcio.

¶ Eliota Anglus curruçam in cuius nido cuculus parit, suspicatur esse eam auem quæ Anglicè
 passer sæpium appelleretur, *an hedge sparrowe*: quo nomine dictam apud Anglos auiculam Turnerus pas-
 serem troglodyten interpretatur: cui apud Germanos etiã nomē à sæpibus *Zaunschlupfe*. ¶ *Grasmu-*
fchi (sic prima species simpliciter & per excellentiam vocatur Germanis, ni fallor) nidum humi in fru-
 teto spinoso vuæ crispæ, ut vocant, reperi apud nos circa initium Iunij: in quo oua erant quaterna, auel-
 lanæ magnitudine. Fertur & inter harundines nidificare. ¶ Illyrij *grasmuochum* nostrum vocant *pie-*
nige. Gyb. Longolius eundem Græcè ægithum dici suspicatur.

C V R R V C Æ quoddam genus inueniri audio capite (vertice) flauo vel croceo.

D E C Y G N O.

A.

CYGNVS, *Κύκνος*, auis nomen est Græcum vetus, quam Græci hodie *cyprinum* appellant. Latini eti-
 am Græco nomine cycnum, vel potius cygnum *c* in *g* mutato, frequentius quàm suo olorem di-
 cunt. Vergilius tum olorem tum cygnum nominauit.

¶ De Hebraico vocabulo non constat. *Racham*, *רחם*, Leuitici 11. inter aues impuras numeratur, *Nomina*
 (aliàs *רחמה*, *rachama* scribitur,) vbi LXX. interpretes cycnum reddiderunt. sed cycnus impuris &
 cibo negatis auibus, meo quidem iudicio, adscribi non debet. Idem LXX. pro eadem voce in Deute-
 ronomio verterunt epopa, id est vpupam: vbi Complutensis codex, non epops, sed porphyrio habet, &
 similiter Hieronymi translatio. Chaldaus interpres pro *racham* transfert *ierakreká*, *ירקריקא*, (forte à
 croceo siue flauo colore, quem illis vox *ierakrek* significat, P. Fagius) in Deut. & Leuitico. Arabs *rakam*,
رکم, *heth* litera versa in *kaph*. Perfa vocè Hebraicam retinet. David Kimhi *racham* docet esse auè quæ
 valde afficiatur in suam prolem: ut & R. Abraham simul indicans doctissimum *Saadiam* eandè auem
 Arabica lingua *rakam* (ut diximus) appellari asserere. *Racham* auem sic dictam à misericordia (pietate)
 qua in pullos afficitur, Iudæi nostrates *Aglaster* & *Agel* Germanicè, id est picam interpretantur, Mun-
 sterus in dictionario linguæ Hebrææ, & sic etiam ipse reddidit Leuit. 11. Sed *racham* (ut nos supra docui-
 mus in Gypæto) omnino auis rapacis nomen est quæ cadaueribus vescitur: siue gypæetus ea sit, siue
 ossifraga secundum alios. Ossifragæ quidem, ut & vulturis, mirus in prolem affectus celebratur. Fi-
 mus vulturis suffitus fœtum ex vtero pellit, Dioscoridès. Serapio interpres pro vulture *racham* tran-
 tulit. Constat igitur *racham* omnino neque cygnuin, neque aliam, ut alij interpretati sunt, auem esse
 præterquam de aquilarum aut vulturum genere, vel inter vtrunque ambigente, vnde gypæto no-
 men. *Tinschemet*, *תושמת*, Leuitici 11. Chaldaus interpres vertit *baueta* vel *bota*, id est cygnū,
 (in Trilingui Dictionario Munsteri *kaucta* (vel *chauerha*) legitur, facili transitu à litera *ב* in *ב*) Rabi Sa-
 lomon interpretatur *צואיטא*, *zuetam* vel *ciuetam*: sic Galli noctuam vocant. Alij aliter. *vide* in
 Talpa A. *Tinschemet* quidam Hebræorum sic dictam volunt, quod non sine horrore & stupore vi-
 deri possit. *schom* (*שום*) enim Hebræis stupere significat. R. Salomon dicit esse similem muri noctu vo-
 lanti, hoc est vespertilio: & ita Iudæi vulgò exponunt. Septuaginta Porphyrio verterunt. sed magis arri-



det Hebræorū sententia. Vulgata æditio cygnum habet, Paulus Fagius. *Ianschuph*, יושׁוּת, Leuitici xi. 50. Abram Esra exponit auem noctu volantem, Chaldæus *kipopha*, vt etiam Deut. xiiii. קיפופא. Arabs *baschak*, באשאק. Perfa vocem Hebraicam seruat. lxx. ibis transferunt in Leuitico: in Deuteronomio, cygnus: & similiter Hieronymus. ita enim permutant (confundunt) interpretationem duarum vocum *ianschuph* & *tinschemet*, vt etiam aliarum quarundam. Sed doctioribus videtur vox *ianschuph* omnino auem nocturnam, nempe noctuam vel strygem significare, quæ à crepusculo denominetur.

¶ Cygnus Italicè dicitur *lo cino*, *cigno*, Scoppa. Tufci hodie vulgo *cigno* pronuntiant. nam apud Petrarcham homœoteleuta sunt *cigno* & *maligno*. *cesano* Veneti, (quæ vox ad Germanicam accedit. puto autem etiam anatis ferè genus ab Italis quibusdã *cesano* vocari,) Nicolaus Erythræus. ¶ Hispanicè *cifne*. ¶ Gallicè *cyne* vel *cygne*. ¶ Germanicè *Schwan*. Saxonib. & nostris vocatur etiam *ôls*/*Ëls* vel (vt alij scribunt) *Ëtsp*/*ôlsfch*. ¶ Anglicè *asuan*. ¶ Illyricè *labur*. ¶ Polonicè *labesc*.

Hispania

B.

Hispania producit cygnos, & eius generis aues plurimas, Strabo lib. 3. Supra Auernū Italiae lacum *Quibus iuxta Cumam auem nullam peruolare, falsum est. nam qui illic fuerunt, cygnorum copiam in eo esse in locis narrant, Aristot. in Mirabilibus. Circa fluuios Caicum, Caystrum & Mæandrum abundare eos legi- abundant* mus. In Eridano apparere interdum cygnos, sed paucos, Lucianus ex nautis se audiuisse refert. Circa *Cygni.* Strymonem fluuium abundant cygni, Bellonius. In Britannia, vt audio, abundant, rarissimi apud nos, nec nisi hyeme aliquando sæuissima cum lacus toti gelu congeliant capiuntur. In Polonia cygni sunt diuersi generis: sunt enim alij feri, pari magnitudine, alij domestici, quorum quidam Tubicines dicuntur, qui rostro sunt rubeo flauescente, macula nigra in fine, quorum vox suauius est, & tubā refert. communes verò aut vulgo dicti cygni, rostro sunt toto nigro. ¶ Cygnus videtur generis anserini esse tum *Descri- rostri figura, tum pedum, victuq; tempore pugnae etiā sibilat vt anser, Albertus. Forma victuq; anseri ptio cy- similis, sed multo maior, totus candidus, pedibus nigris, Turnerus. Primo anno cinerei coloris est, post gni.* annum verò albissimus euadit, Albertus. Plumæ ei albæ, sed carnes nigræ, Author libri de nat. rerum. Caro cygni nigra est, (præcipuè pedes,) & dura sicut omnium aquaticarum auium maiorum, Albert. Olores purpureos Horatius dixit, vt niuem purpuream Albinouanus. ¶ Pondus oloris, quem nos *elbum* dicimus (nihil enim differre puto. quamuis nuper quidam rostri colore & corporis magnitudine, ita vt *elbus* minor esset, rostro nigricante, differre putabat) ad libras (vnciarum duodecim) viginti quatuor accedit. Cygnus rostro est parum turbinato, colore rutilo (ruffo,) in cuius summa parte qua capiti committitur, nigerrimum tuberculum, atq; id rotundum, & in rostrum sese inflectens, existit, Turnerus. Cygno rostrum est sicut anseri, ferratum, & falcis instar dentatum, Albertus. Dentes habet in rostro minutissimos, Author libri de nat. rerum. *Collumq; à pectore longè Porrigitur, digitosq; ligat iunctura rubentes. Penna latus velat: tenet os sine acumine rostrum,* Ouidius 2. Metam. Κίχων δὲ λιχθὸς εἰ- *ρῶν,* Homerus Iliad. 6. Poëta cygnos per excellentiam δὲ λιχθὸς εἰρῶς cognominat, quod collum ei pro sua portione longissimum sit, & veluti lineæ piscatoriæ vsum in aquam porrectum præbeat, Eustathius & Varin. ¶ Olor palmipes est, & ad imum intestinum appendices paucas habet, Aristot.

¶ Cygni, quem *elbum* vocamus, descriptionem ex inspectione propria olim confeci huiusmodi: In longitudinem extensus mediocrem viri staturam æquat, totus vndiquaq; candidus. Rostro lato vt anas, croceo, macula antè nigra ad spatium vnguis humani. Ab oculis versus rostrum pellis apparet nigricans. Crura nigra. Digni pedum membranæ nigris iunguntur. Plumæ definent paulò supra genu. inde ad extremos digitos tres palmi restant longitudinis. Alarum ambitus superior quatuor palmorum est. longissimæ alarum pennæ palmos septem cum dimidio æquant. Cauda circiter tres palmos longa est: collum circiter octo.

C.

Cygni circa lacus, amnes, paludesq; viuunt, Aristot. In locis amœnis circa fluuios, Textor. In *Quibus stagnis magis quàm fluuijs, Albert. In pratis, littoribus & stagnis aluntur, Oppianus. Fontes, lacus, pa- in locis ludes aliave loca aquis redundantia incolere solent: vt stagna & fluuios perennes, quorum confluent moderatè & sedatè fertur, Ælian. In mari Africo à nauigantibus aliquando conspecti sunt, &c. Aristot. versentur* *cygni.* Olor grauius habet corpus, nec se celoq; Iouiq; Credit, sed Stagna petit patulosq; lacus: ignemq; per osus, *Quæ colat elegit contraria flumina flammis,* Ouid. ¶ Victu eodem quo anser vitur, Albert. & Turnerus. *De eorum Aristoteles eum εἰς ὄρνθον vocat, quòd circa parandum sibi victum non segniss neq; iners sit. Herbis vescitur, cibo.* Athenæus ex Aristotele. Herbis & vermibus & ouis piscium, & huiusmodi, & granis segetum, Albertus. Rostro cribrat coenum, vt cibum inueniat: & dentibus secat inuentum, Idem. Cynus Græcè dicitur, vt Grammatici quidam conijciunt, eò quòd cibi inueniendi causa coenum præ cæteris animalibus scrutari & turbare soleat, *Ἐπὸ τῆς κωκῆν τῶν ἰλιῶν,* Varinus. Olores mutua carne vescuntur inter se, (alter alterum deuorant,) maximè in volucrum genere, Aristot. & Plinius. hoc quidem in pugna per nimiam iracundiam facere videntur. alioqui enim carniuori non sunt: & ne piscibus quidem vtuntur, vt qui cicures alunt, obseruarunt.

¶ *Grus gruit, inq; glomis cycni prope flumina drensant,* Author Philomelæ. Cygnus tempore pugnae *Voce, & sibilat sicut anser, Albert. Κίχων δὲ δῖον* author est Pollux, vbi vocis animalium differentias explicat. O- *cantū.* lores interdū bombos emittunt ruditui asinino non dissimiles: sed breues, & qui longè audiri non possunt, Turnerus. Inter omnes aues suauius occinunt: vox tamen, vt sæpius audiens consideravi, anserina est, Cardanus. Iam quidam cum in mari Africo nauigarent, multos canentes, voce flebili, & mori nonnullos conspexere, Aristoteles & qui ex eo repetijt Ælianus. Ego huiusmodi voces lugubres, inquit Albertus, (non sub mortem tantum,) sed in qualibet tristitia ab eis edi animaduerti. Cygnis canentibus scopuli & valles respondent. omnium sanè auium in primis musici feruntur, quo nomine Apollini consecrantur. Canunt autem, non lugubri vt alcedines, sed suaui & mellito cantu, veluti tibijs aut citharis adhibitis, Oppianus in Ixeuticis. Et rursus, Diluculo canunt ante Solis ortum tanquam in aère vacuo per id tempus audiendi clarius. Canunt etiam in maris littoribus, nisi tempestas & procellarum sonus cantum diffuadeant. Hoc enim vigente ne suis quidem ipsi cantilenis satis perfrui possent.

Sed ne in senecta quidem mortis vicina cantus obliuiscuntur, qui tamen eis in illa ætate remissior est quàm in iuuenta: quum neq; ceruicem amplius erigere, neq; pennas extendere queant, Fauonium tunc ad canendi suauitatem obseruant, ignauiam cruribus & membrorum viribus defecti. Moriturus secedit aliquod, vbi nulla auis canentem audiat, nec olores alij luctuosè interpellent si qui forte adessent, qui similem vitæ exitum sibi imminere intelligerent. Ægyptij senem musicum volentes demonstrare, cygnum pingunt, quòd hic senescens suauissimum edat concentum, Orus. *Sic vbi fata vocant vdis abiectus in herbis Ad vada Meandri concinit albus olor*, Ouidius. *Dulcia defecta modulatur carmina lingua Cantator cygnus funeris ipse sui*, Martialis lib. 13. Moriturus flebilem cantum emittit, fixa prius in cerebro penna: quod miror Aristotelem ac Plinium vel ignorasse: vel si sciuerunt, non tradidisse, Perottus. In senecta leniter cum melodia vita soluitur, penna capiti traiecta. *Veluti canentia dura Traiectus penna temporà cantat olor*, Ouidius. Cantant enim, vt ait Plato, non ex tristitia, sed potius lætitia propinquante fato, quòd immortales se sentiant, & ad Apollinem suum remigraturos. Nam Pythagoræ erat opinio immortalẽ eos habere animam. Cicero Apollini sacros eos dicit ob vaticinium finis eorum. Cygnus itaq; allegoricè animæ probi viri comparari potest qui lætus mortem obit, Volaterranus. Olori tanta animi est tranquillitas in extremo vitæ spiritu, vt sibi tanquam naniam canat. Quod autem non angore atq; molestia implicatus eum extremum cætum edat, Socrates testatur: sed potius alacri animo affectus. Neq; enim qui animo dolorem capit, bilem (vide an Græcè non *χολῶ*, id est bilem legatur, sed *χολῶ ἀγει*, id est ocium & occasionem canendi non habet qui animo dolet) ducit cantu, Ælianus. Cycni canori (*ῥῥῖνοι*) sunt, præcipuè circa obitum. Cæterum Alexander Myndius ait se complures cygnos morientes secutum, nec vnquam eorum cantum audisse, Athenæus. Cygnus inter magnas & aquaticas aues sola musica est. & fertur in Hyperboreis regionibus præcinentibus cantoribus vel melodis, concinere cygnos. sed experientia constat apud nos quòd non canant nisi tempore doloris ac tristitiæ, quam obrem lamentari potius quàm canere dicendi sunt, Albertus, Plato quidẽ scribit, Eustathio citante in Iliados Π, animal nullum per tristitiam canere. Olorum morte narratur flebilis cantus, falsò, vt arbitror, aliquot experimentis, Plinius. Lucianus in libello de Electro vel Cygnis, se cum per Eridanum nauigaret, cygnos vltos vidisse negat. & à nautis audiuisse paucos quidem illos apparere interdum in paludibus fluuij, vocem vero omnino debilem, inconcinnam absurdamq; ædere (*κράζειν ἔπι πᾶσι δῦσον καὶ ἀσθενῆς*) vt corui & graculi præ illis sirènes exilimari possint. Cycnũ canentẽ paucissimi, audiuerunt, etiam si vulgatiore fama tenet, ingruente fatali momẽto *ἑφρονότατον καὶ ῥῥῖνωτατον εἶναι τὸν κύκνον*, id est vt voce cantuq; præcipuè præstare cycnum. Auctor tamen primo Variæ narrationis Ælianus est, audisse quandoq; se canentem cycnum, Cælius: quem vel memoria lapsum, vel corrupto codice Græco vsũm video. nam codex impressus, Iusto Vultcio interprete, sic habet: *Ego verò cycnum nunquam audivi canere, fortasse neg, alius*. Eustathius tamen in Iliad. β. experientia inquit constare cygnos egegie canoros esse, *τὸ ῥῥῖνός ἐστιν ῥῥῖνός ἐστιν τῶν κύκνων*.

De eorum demrobore.

Robustæ sunt aues adeò vt etiam aquilas impugnent, Oppianus. Vim suam in alis habent, temperamenti biliosi aues, & ob hoc iracundæ, Auctor libri de nat. rerum. Anser, anas & cygnus domestica, semel anno tantum pariunt, initio veris, propter sui temperamenti frigiditatem & crassitatem, Albertus ni fallor. Tempore libidinis blandientes inter se mas & fœmina, alternatim capita cum

Coitu.

suīs collis insecuntur velut amplexandi gratia, (colla mares applicant fœminis: deinde mas fœminam conscendit, Albertus.) Nec mora, vbi coierint, mas conscius læsam à se fœminam fugit, at illa impatiens fugientem insequitur, non diuturna tamen hæc eis discordia est: sed noxa cessante reconciliantur, & fœmina maris persecutione relicta post coitum frequenti caudæ motu & rostri se aquis mergens purificat, Auctor libri de nat. r. Post coitum, sicut & cæteræ aues aquaticæ, immergunt se aquis tam mas quàm fœmina, Albertus. Falsum est autem quod dicitur cum dolore fœmina fœmen suscipere, & ideo post coitum marem fugere, non prius enim fugit, quam coeundi libido cessat, Idem. Super aquis nidificat cygnus, de pullis educandis sollicitus, Auctor libri de nat. rerum. Cum domesticus est in domibus nidificat, & in lapidibus iuxta aquas: apud nos verò in paludibus inter herbas, sicut ferè omnis auis aquatica, Albertus. sed Aristoteles eo in loco quem illic Albertus enarrat, non cygnum, sed coccygẽ

Nidificatione.

tum in domibus tum in petris nidificare ait. Tertio anno parit, Albertus. Cycnus ab Aristotele vocatur *καλλιπαις* & *πολύπαις*, quia plures producat & speciosos fœtus, Cælius ex Æliani Varijs. sed Aristoteles voce *ὑπεκνος* tantum vitur. Gaza vertit, non carere eum probitate prolis. *Διαρῆσι* (*Διαρῆσι* oxytonum potius) *δὲ καὶ τὸ πέλαγος*, Athenæus ex Aristotele. Traiiciunt pelagus & per mare volant indefesso alarum remigio, Ælianus in Varijs. Sed apud Aristotelem hist. animi. 9. 12. legitur *Ἀναπέτονται*

Partu.

καὶ εἰς τὸ πέλαγος. Volant etiam in pelagus longius, Gaza interpretes. Plinius quum de gruuum migratione scripsisset, subdit: Anseres quoq; & olores simili ratione commeant, sed horum volatus cernitur, & c. vide in Anseribus feris C. Cygnus probè natat, non probè ingreditur, volat mediocriter, Albertus. Oneris impatiens est, & in stagnis quiescere quàm volare mauult. Pede altero natat, altero se regit veli modo, (alterum eleuat, & sursum versus caudã extendit, vt illo se regat ad ventum,) Auctor de nat. rerum & Albertus. Si longius proficisci instituit, gregatim natat aut volat, & tum posteriores caput dorsis imponunt anteriorum, Albertus. Cycni natationem tam facilem esse audio, vt homo

Migratione.

in ripa

Natatione & volatu.

in ripa expeditè progrediens vix illam æquet. ¶ Cygnus ab Aristotele εὐγνώστος dicitur, quod ad senectutem satis commodè & non grauem sibi perueniat, quod & Ælianus scribit. Vitam ei longissimam esse audio: ita vt vulgò vel trecentefimum annum attingere credatur, quod mihi verisimile non est. ¶ Olo-

Vitæ diturnitate.
Cignis cicuta perniciofa.

D.

Olores gregales sunt, Aristot. Cicurantur præciso alæ interioris articulo, Albertus. Εὐθής dicitur ab Aristotele, hoc est probitate morum insignes, histor. anim. 9. 12. quamuis enim Græci εὐθής stolidum, simplicem & ineptum vocant, hoc loco tamen inter cygni laudes ab Aristotele ponitur, vt hæc etiam adiuncta, εὐβίοτος, εὐγνώστος, εὐτακτος. Hinc est nimirum quòd Ælianus scribit eos suapte natura mitis & pacatos esse. nam si prouocentur & infestentur vel inter se, vel ab alio quouis, admodum iracundi & pugnaces sunt. Cygnus temperamenti biliosi est atq; ideo iracundus, Author libri de nat. rerum. Oloribus vt alter alterum deuoret, in more est, maximè in volucrum genere. ἀλλήλοφάγοι εἰσὶ μάλιτα τῶν ὀρνέων Aristot. Mutua carne vescuntur inter se, Plinius. Μάχημος ἔστιν ἀλλήλοκτονεῖ γένος μάχημος, (Cygnus μάχη potius,) Athenæus ex Aristotele non iniucem se deuorare, sed occidere tantum scribens. Cygnus mirè amat pullos, pro quibus etiam acriter pugnat. sibilat autem pugnando sicut anser, Albertus. Lygon lygeamq; Græci vocant & arborem & quoddam herbæ genus, quod vt inquit Athenæus, in nidus suos parituri cygni ferant (authore Bæo,) Hermolaus. ¶ Cygnus non facile secum esse patitur anseres, vel alterius generis aues que eodem cum ipso cibo vescantur, Albertus. Dissident olores & aquile, Plinius. Cygnus impugnat aquilam, vincitq; sapius, Aristot. Et rursus, Aquilam (indocti quidam hic pro aquila accipitrem scribunt) si pugnam cœperit, repugnantes vincunt. ipsi autem nunquam nisi prouocati inferunt pugnam. Sæpe altius volando euecti, aquilas impugnant si quid illæ in ipsos aut pullos eorum mali moliantur, non tamen incipiunt pugnam, sed pacem quo ad licet conseruant, & placidam vitam alimentis etiam anteponunt, Oppianus. Plura & ab his diuersa, leges supra in *Aquila D.* ex Alberto. ¶ Cygni & dracones hostes inter se sunt, Ælianus & Philes.

De moribus & ingenio cygnorum.

De anti-pathia ipsorum cum alijs auib.

E.

Cygni, anseres, &c. quomodo capiantur reti in tipis fluuiorum, Crescentienfis docet lib. 10. cap. 18. Giraldo falcones capiunt cygnos & grues, Sigismundus Baro. ¶ Qui sibi metuit à venenosis animalibus, noctu præsertim dormiens, is nutriat grues, pauones, cygnos, (Bellunensis pro cygnis ciconias reperit. est fanè vtraq; auis serpentibus inimica,) &c. ab his enim terrentur & morfu impetuntur animalia venenata, Auieenna. ¶ Cygnus fere nuper apud nos denarijs siue drachmis argenteis quinque; cū triente vñundatus est. ¶ *Lassus Amyclea poteris requiescere pluma, Interior cygni quam tibi lana dedit,* Martialis lib. 14. Pellis vna cum plumis paratur pro operimento pectoris & ventriculi, tanquam vim concoctricem iuuandi peculiari aliqua vi prædita. ¶ Gratius describens retis genus quod pinnatum vocant, quòd auium pennæ ei imponantur ad terrendas feras. *Sunt (inquit) quibus immundo decerptæ vulture plume, Instrumentum operis fuit, & non parua facultas: Tantum inter niui iungantur velle-ra (id est pennæ) cygni, &c.* ¶ *Cuius olorina surgunt de vertice penna,* Vergilius libro 10. Æneid. de Cypauone filio Cynci Ligurum ducis. dicit autem illum cynci pennas in galea habuisse, ad memoriam felicet patris in cyncum mutati. Galea cristis adornatur, inquit Nicolaus Erythræus, quo terribilior hosti fiat, & miles cristatus procerior appareat. has autem ex olorinis pennis colligere moris fuit apud antiquos, & ex equinis fetis, quum hodie ex struthiocamelo plurimum petantur. Laudant aliqui cygnorum pennas ad calamorum scriptoriorum vsum.

De cygnorum aucupio.
Vfus vatrij ex cygno.

¶ Cygno apud nos hyeme in lacu aliquo aparente, quod perraro fit, frigus ingens imminere timetur. Nautæ sibi hanc auem lætum prognosticon facere dicunt, sicut Æmilius ait: *Cygnus in auspicijs semper letissimus ales. Hunc optant nautæ quia non se mergit in vndis,* Isidorus: & Cælius Calcagninus, *pestatu ex qui hoc etiam addit, hanc auem lubricis pennis adiantum herbam imitari: videlicet quòd pennæ eius cygno humore similiter non madescant.*

Prognosticijs semper letissimus ales.

¶ *Strymoncamq; gruem, aut album deiiecit olorem (funda scilicet,) Vergilius x i. Æneid. de filia Metabi.*

F.

Cygni mensis apud nos non admodum laudantur, forte quòd nimis annosi tantum ad nos perueniant. capiuntur enim rarissime. Apud Athenæum quidem dipnosophistis apponuntur. Ad patinas veniunt eadem ferè ratione qua anseres, Platina. Elixari debent, Idem. Sigismundus Baro in libro de rebus Moschouiticis, Cygnos affos (inquit) in aula principis pro primo ferculo fere hospitibus, quoties carne vescuntur, apponere solent, vna cum *embammate*, hoc est aceto sale & pipere condito. In Frisia cygnos saginari & saliri audio, vt in diuersas regiones euehantur. Cygni caro nigra est (præcipuè pedes) & dura, sicut omnium auium aquaticarum magnarum, Albertus. De carne ciconiarum & cygnorum & similibum, quæ vt plurimum in paludibus & lacubus versantur, dicendum est cum Isaac in libro p. d. quòd minus probentur quàm aues terrestres, Ant. Gazius. Et rursus, Caro sisonis (inquit Almanfor) & aliarum auium syluestrium, quo plus rubedinis vel nigredinis habet, tanto sanguini melancholico propinquior fuerit.

De alijs mēto ex cygno.

G.

Cygni loco ad remedia anser ponitur, Syluaticus. Cygni tenellus pullus in oleo decoctus, admirabile neruorum medicamentum est, Aetius 2. 179. ¶ Præcipuè faciè purgat atq; erugat cygni adeps, Plin. Ad lentiginem, Cygnæos adipēs hilari misceto Lyæo, Omne malum prope maculoso ex ore fugabis, Serenus. Sedis vitij efficacis est cygni adeps, Plinius. Ne acria perurant (Contra ardores fedis) adeps cygni illinitur, contra hæmorrhoides etiam utilis, Idem. Adeps cygni hæmorrhoidas comprimit, si aut potui detur, aut loca inde tangantur, Marcellus. Vuluarum durities & collectiones adeps anserinus aut cygni emollit, Plinius Videtur autem nobis ad eadem omnia profuturus cygneus adeps, ad quæ anserinus prodest. ¶ Ad ignem factum, *Vel oloris facibus oua, Sed non cocta dabis, sic torrida membra fouebis*, Serenus.

H.

Etymon.

a. Cygnus Græcè, Latinè olor dicitur, sed etymo Græco à colore, quod totus sit albus. *holon* enim Græcè totum dicitur, Isidorus & Albertus. Ab eodem scilicet etymo Scoppa grammaticus nostri sæculi cum aspiratione *holor* scribit, quod non placet. Olor secundum aliquos dicitur quasi ὄλος ὀραῖος, id est *totus candidus*. (totus pulcher potius,) Perottus. Vergilius & alij primam huius vocis corripunt, *Sed argutos inter strepere anser olores*, Vergil. 5. Ecl. ¶ Κύκνος Græcis paroxytonum est. inueni & penanflexum, librariorum, ut puto, errore. penultima enim communis est syllaba, nec natura sed positione producitur. Horatius 4. Carminum corripuit, *Donatura cygni, si libeat, sonum.* & Theocritus Idyll. 16. ἡθῆλω σποχαιοῖς Κύκνον ἔγνω. Cygnus dicitur, quod cœntim, dum quærit alimentum, κινᾶν, id est fodere & turbare, præ cæteris aquaticis auibus soleat, Varinus. Sunt qui aliter forment: à verbo κλάω (inquiunt) quod est φωνῶ, vocem ædo, clamo, fit κλάω: vnde κύκνος quasi κλάω, est enim auis clamosa sicut anser quoq; Etymologus. vel à terete collo, ὁ κύκλωστρον ἔχει τὸ πλάγχιον, ὡς τὸ κύκλος, Varinus. sed quærendum an potius per onomatopœiam sic appelleretur. Cinnaria, id est cinnus (cygnus) auis, Syluaticus. Κύδνος, cygnus, Hefychius & Varinus. Et nimirum fluiuis Ciliciæ Cydnus & Cygnus appellabatur. Syri quicquid candidum est cydnum vocant, (*cydnum* legit Isidorus, vnde Cygno fl. nomen,) authore Prisciano: & Solinus scribit amnem Cydnum à candore Syrorum lingua nomen sortitum. Ἀγλα (Hefychius in fine ypsilon scribit) cygnus apud Scythas, Varinus.

Epitheta.

¶ Epitheta. Albus olor, Vergilius, Æneid. 11. & Ouid. epist. 7. Amans flumina cygnus, Ouid. 2. Metam. Amycleos ad frena citauit olores, Statius 1. Sylu. vide mox in Ledæi. Argutus, Verg. 5. Eclog. Cantenti corpore cygnus, Idem 9. Eclog. Canorus ales pro cygno, Horat. 2. Carm. Canus, Politianus. Innocui latè pascuntur olores, Ouidius 2. Amorum. Ledæi, Martialis lib. 1. dicuntur autem Ledæi: quia Iupiter in forma cygni cum Leda concubuit: & eadem ratione Amyclæi, hoc est Lacones. Niuei, Vergil. 2. Geor. & Valerius 6. Argonaut. Purpurei (id est elegantes, vel splendidi. nam & niuem purpuream dixit Albinouanus,) Horatius 4. Carm. Rauci, Verg. 11. Æneid. ¶ Sunt & alia apud Textorem partim in Cygno, partim in Olore posita. Ales, Aonius, Apollineus, Apricus, Argenteus, Blandus, Candidus, Cantor, Caystrius, Dulcis, Flumineus, Imbellis, Lacteus, Mollis, Multifonus, Neptunius, Nitidus, Paphius, Phœbeus, Plumeus, Resonus, Sonorus, Therapnæus, Vagus, Vocalis. ¶ Κύκνοι δελιχόδρομοι, Homerus. Στυμόνοι, Theocritus.

Calchas

cur cygnus dicitur sit.

¶ Lycophron in Cassandra Calchantem cygnū nominat, eò quod (ut interpres Isacius Tzetzes docet) atate admodum prouectus & vates fuerit. Præsentium enim obitum suum cygni, & tum argutissime canunt, ut Æschylus etiam testatur his verbis: Κύκλις δίκλις ἔβρατον Μέλλασσα γανάσιμον ἦρον. est enim hæc auis deo (Apollini) sacra. *Dircaum leuat aura cygnum*, Horatius lib. 4. Carminum, Ode 2. de

Pindarus cygno comparatus.

Pindaro, quem cygno comparat, se verò api. Κύκνον τὸ Μυσῶν ἄξια μεμψάμενον, Suidas ex Epigrammate. Erasmus eleganter cygni & poëtæ comparisonem senarijs conscripsit, qui ante translationem eius Hecubæ vel Iphigeniæ Euripidis habentur. *Mentiris iuuenem tinētis Lentine capillis, Tam subitò coruus, qui modo cygnus eras*, Martialis. *Nanum cuiusdam Atlanta vocamus, Æthyopè Cygnum*, Iuuenalis Sat. 8.

Cygnus inter cataplasmata oculo- rum.

¶ Cygnum Galenus nominat inter cataplasmata oculorum lib. 4. cap. 7. de compos. sec. locos. Appellatur (inquit) talia à medicis collyria Libiana, & Cygni ob colorē album qualem etiam cygni habent, præualete in ipsis amylo & terra Samia ac cerufa Rhodiaca. Cygnum collyrium describit etiam Tral-lianus 2. 5. ¶ De cygno genere nauis, vide inferius inter Icones.

Cygneus color.

¶ Olorinus adiectiuum, quod oloris est, ut pennæ olorinæ apud Vergiliū. & color olorinus, qui & cygneus, testante Thylesio, pro candido. Gasidanen gemmam Medi mittunt, coloris olorini, Plin. Cygneus adiectiuum à Græcis sumtum est. Illa tanquam cygnea fuit diuini hominis vox & oratio, Cicero 3. de Oratore. Κύκνον, (absolutè apud Athenæum. subauditur μέλος) τὸ τῷ κύκλις μέλος, Suidas.

¶ Aquilas cygneas (ut vocant) albedine olori planè similes videre me memini in Sipylo circa paludem Tantalii, ut nominant, Pausanias in Arcadicis. ¶ Olorum similitudinem onocrotali habent, nec distare existimarentur omnino, nisi faucibus ipsis inesser alterius vteri genus, Plin.

Icones.

¶ Icones. Cygnus genus est nauis sic dictæ quod in prora cygnorum effigies haberet, Etymologus. Ἡ ναῦς δὲ πότερον εἰκόστροφός ἐστιν, ἢ κύκνος ἢ κἀνθαρος, Nicolstratus apud Athenæum. ¶ De cygno sydere dicemus in Metamorphosi Iouis in Cygnum infra in h.

¶ Olor

¶ Olor teste Herodoto lib. 6. Thraciæ rex fuit. ¶ Hercules occiso Cygno, & Marte eius patre vulnerato, Trachinem ad Ceycem venit. erat autem Cynus gener Ceycis, filia eius Themistonomæ maritus, vt legimus in Aspide Herculis apud Hesiodum, & apud Pausaniam alicubi. Cygnum, inquit, Hercules occidit, Pindarus in Olympijs carmine 2. vbi Scholiastes, Cygnum Martis filium infestantem Theffaliam (Varinus θαλασσίαν habet, non Θεσσαλίαν) Hercules occidit. Rursus etiam in alijs Scholijs, in idem Carmen Theffaliam legimus. Et rursus in Carmen decimum Olympiorum, vbi Pindari verba sunt *Τελπε δὲ κυνεία μάχα χαίρει τῶν ἑσθίων Ἡρακλῆα*. Cygnus (inquit) malè afficiebat hospites, & cum in via qua transeundum erat iuxta mare habitaret, (ἐν τῶν ὁδῶν τῆς θαλασσίας οἰκῶν,) transeuntibus capita amputabat, eo proposito vt Apollini templum è capitibus strueret. Et Herculem etiam aliquando transeuntem adortus Martis parentis auxilio ipsum fugauit. Sed postea tamen ab Hercule occisus est, vt Stesichorus in Cyno tradit. Cygnum Martis filium Hercules equestri certamine vicit, adiutus equo Arione quem Neptunus in faciem equi transformatus ex Erinny genuerat, vt Grammatici quidam tradunt. ¶ Cynum filium Neptuni & Scamandroides, vel Harpales secundum alios, Troianis in bello socium Achilles occidit, Scholiastes Pindari in Olympijs Carmine 2. Et rursus alius Scholiastes, Hunc, inquit, cum classe Troianos iuaret, & in angustia quadam maris Græcos appellere (ἀποβλήσαι) prohiberet, Achilles interemit. Meminit eius & Q. Calaber lib. 4. & Ouidius Metamorph. libro 12. Plura de eo, & an reuera inuulnerabilis fuerit, &c. leges in Dictionario Varini, primum in Κύνος ἀπρωτος ἰω, deinde in Κύνος ὁ Σκαμανδροδίκης. Cynum Troianum (socium Troianorum,) à natiuitate canum fuisse ferunt, (vt & Tarconem qui 12. ciuitates condidit in Thuscia sub Tyrreno,) sed propter sapientiam qua à puero claruit, Eustathius in Dionysium. *Τὸ θῆλυ ἄπο χροῖας Κύνων ἔγνω*, Theocritus Idyl. 16. De Cygno Colonenſe (idem est Cygnus Neptuni filius. is enim Colonus imperauit teste Pausania. Colone ciuitas supra Lampſacum in mediterraneo sita, quæ & Batia dicebatur, patria fuit Cygni, Hermolaus) fertur, illum inuulnerabilem fuisse, quod cum pugator scientiaque bellica peritissimus esset, & in bello Troiano ab Achille lapide percussus fuisset, minimè vulneratum eius cadauer inspicientes homines, inuulnerabile dixerint, Palæphatus. Thrax quidam à cygno enutritus, nomen à nutritore habuit, Varinus ni fallor. Hegesianax author est Cynum illum qui singulare certamen cum Achille subiuit, in Leucophrye ab aue eiusdem nominis nutritum esse. Cæterum Bæus scribit Cygnum (nescio an eundem, Neptuni scilicet filium, an potius regem Ligurum, vt alijs placet) in auem conuersum esse, &c. Athenæus. Cynum ferunt vxoris calumnia inductum, filium Tenum (aliàs Tenen, vt habet Eustathius in Dionysium. aliàs Tennen, *Τέννω*, vt habet Varinus, & Heraclides in Tenediorum republ. & Pausanias in Phocicis) arcæ inclusum in mare deieciſſe: quæ tempeſtate acta in Tenedum appulerit, vbi ille seruatus inſulæ postea imperauerit, Diodorus Siculus.

¶ Cygnus rex Ligurum Phaëthontis amator post illius interitum diutino fletu in auem nomine feruato mutatus esse dicitur in fabulis, vt scribit Ouidius Metamorph. 2. *Namque ferunt læctum Cynum rex Ligurum Phaëthontis amati, Populeas inter frondes, umbramq; sororum Dum canit, & mæstum Musa solatur amorum in aërem: Canentem molli pluma duxisse senectam, Linquentem terras, & sidera voce sequentem*, Vergilius uem eiusdem Æneidos. Meminit & Pausanias in Atticis. Apud Ligures, inquit, ultra Eridanum Cynum Musidem nomen deditum regnaſſe aiunt, & post obitum ex Apollinis sententia in auem transmutatum esse. Sed Bæus apud Athenæum (ex quo etiam Eustathius repetit) Cynum quendam à Marte in auem sui nominis conuersum scribit; quæ cum ad Sybarin fluuium peruenisset, cum grue coierit. Gruem verò idem Bæus mulierem fuisse ait, &c. Virum hunc ego perimam impurissimum, Barbatum, tremulum, Titanum, Cygno prognatum patre, Plautus in Menæhmis. ¶ Cygnus equi nomen à candore, Statius lib. 6. Thebaidos.

¶ Cynitis, Κυνιτις, regio in qua Cynus imperauit, Stephanus. ¶ Cynus oppidum fuit in ripa Phasidis, Plinius 6. 4. ¶ Cycneia Tempe nominantur ab Ouidio lib. 7. Metamorph. in quibus puer Phyllo amatus à saxo defiliens, *Cuncti cecidisse putabant, Factus olor niseis pendebat in aere pennis*, vt pluribus in Tauro recitauit ex Ouidio. Mihi videntur poetis duo maximè celebrari Tempe, Theſſala: & oppidum Bœotia, quæ Teumessia dicuntur à monte Teumesso, & ab Ouidio Cycneia, Hermolaus Barb. ¶ Cycneia gnum Syri vocat quicquid candidum est: hinc & Cygno fluuio nomen, Isidorus. sed alij melius legunt Tempe. ¶ *Cygnum* pro candido & pro fluuio, vt supra ostendimus, prima huius capitis parte.

¶ *b. Κύνος τε πολιώτερος δὲ Αἰδ' ἐπαυθῆσι τρέχῃς*, Aristoph. in Vespis. Sic & Vergil. 10. Æneid. de Cygno in auem mutato, *Canentem molli pluma duxisse senectam*. Diomedearum auium forma cygnis est proxima, Ouidius.

¶ *c. Et qualem infelix amisit Mantua campum, Pascens nivos herboſo flumine cygnos*, Vergil. 2. Georg. *mortem*.

¶ Cynus est auis quæ cantu delectatur, ὄρνεον φιλάωδον, Suidas. Si difficilior mœstiorq; in præſentia eſſem (inquit Socrates in Phædone Platonis) quàm in superiore fuerim vita, deterior equidem cygnis videri deberem. Illi enim quando se breui præſentunt morituros, tunc magis admodum dulciusque canunt, quàm antea conſueuerint, congratulantes quod ad deum ſint, cuius erant famuli, iam migraturi. Homines verò cum ipsi mortem expaueſcant, cygnos quoque falſò criminantur quod lu-

gentes mortem ob dolorem cantum emittant. Profectò haud animaduertunt nullam esse auem quæ canter, quando esuriat aut rigeat, aut quouis alio afficiatur incommodo. non ipsa philomela, nec vrupa, quas ferunt per querimoniam cantare lugentes. At mihi neque hæc aues præ dolore videntur canere, neq; cygni. sed quia Phœbo sacri sunt, vt arbitror, diuinatione præditi prælagiunt alterius vitæ bona: ideoque cantant alacrius, gestiuntque ea die quàm superiori tempore. Equidem & ego arbitror me cygnorum esse conferuum, eidemque deo sacrum, neque deterius vaticinium ab eodem domino habere quam illos, neque ignauius è vita decedere, Hæc ille. Indi & Ægyptij dicunt phœnicem auem in nido tabescentem propempticos hymnos sibi ipsi decantare etiam. Hoc ipsum cygnos facere perhibent, qui sapientissimi inter ipsos habentur, Philostratus in vita Apollonij libro tertio. *Hic undique clamor Dissensu magnus vario se tollit in auras. Haud secus, atque alto in luco cum forte cateruæ Considerantium, piscosæ amne Padusæ Dant sonitum rauici per stagna loquaciæ cygni,* Vergilius xi. Æneid. *Ibant æquati numero, regemque canebant: Ceu quondam niuei liquida inter nubila cygni: Cum sese è pastu referunt, & longa canoros Dant per colla modos: sonat amnis, & Asia longè Pulsa palus.* Idem 7. Æneid. imitatus locum Homeri quem recitavi in Anfersi H. c. confert autem ille Græcorum in aciem euntium copias agminibus anserum, vel gruum, vel olorum in Asio (sic dicto loco circa Lydiæ fluuium Caystrum. vel asio, id est palustri) prato, Κλαυθήδων τρεχάβιζοντων: σημαρχαί δέ τε πόλιος. *Varetuum nomen Cantantes sublime ferent ad sidera cygni,* Idem in Bucol. *Cum tuba depresso grauius submurmure mugit. Et gelida cygni nece torti ex antro Heliconis, Cum liquidam tollunt lugubri voce querelam,* Lucretius libro 4. *Quod in cygni formam sit transiturus, cantuque repleturus orbem,* Horatius de seipso Carm. 2. 20. *O mutis quoque piscibus Donatura cygni, si libeat sonum,* Idem ad Melpomenen libro 4. Carm. Στυμόνοι μύρεσθε παρ' ὕδασιν ἀλινα κύκνοι, Theocritus Idyl. 19. Ὡς ὅτε χαλὰ γάολος ἐπ' ὄφρυσι Πακίωλοῖο Κύκνοι κινήσωσιν ἐν μέλος. ἀμφὶ δὲ λειμῶν Ἐρσηίης βρέμεσαι, ποταμοῖο τε χαλὰ ρέεσθαι, Apollonius 4. Argonaut. *Τοῖαν δὲ κύκνοι, Τιοποποποποπύγξ, Συμμιγᾶ βολῶ ὀμῖ Πτεροῖσι κρόνοιες, ἴαχεν Ἀπόλλω, Τιοποποποποπύγξ, Ὀ' ἄθω ἐφεζομνοὶ παρ' Ἐβρον ποταμῶν. Τὸ πὸ πὸ πὸ. Διὰ δ' αἰθέριον νέφος ἦλθε βοά. Πτῆξαι δὲ ποικίλα τέ φυλα θηρῶν, Κύματα τ' ἔσβεισι νύεμος ἀβρη, Τοποποποποποποποποποπύγξ. Πᾶς δ' ἐπεκλύπησ' ὄλυμπος, Εἶλε δὲ θάμβος ἀνακίας. Ὀλυμπιάδες δὲ μέλος χέριτες, Μῆσαι τ' ἐπωλόλυξαν Τιοποποποπύγξ. Κύκνειον ᾄσμα,* id est Cygnea cantio vel cantilena, refertur inter Græcica prouerbia. Notatur & ab Æliano in opere de naturis animalium, prouerbij vice. Conuenit in eos, inquit Erasmus, qui supremo vitæ tempore facundè disserunt, aut extrema senectæ suauiloquentius scribunt, id quod ferè solet accidere scriptoribus, vt postrema quæque minimè sint acerbissima maximeque mellita, videlicet per ætatem maturescente eloquentia. Porro cygnos instante morte mirandos quosdam cantus ædere, tam omnium literis est celebratum, quàm nulli vel compertum, vel creditum. Ælianus negat eos canere, nisi flante zephyro vento, quem Latini Fauonium dicunt. Nec desunt philosophi, qui huius rei causam etiam addere conantur, affirmantq; id accidere propter spiritus per collum procerum & angustum erumpere laborantes. D. Hieronymus in quodam laudans senilem eloquentiam, commemoratis aliquot scriptoribus: Hi omnes, inquit, nescio quid cygneum vicina morte cecinerunt. Idem in Epitaphio Nepotiani, Vbi est ille ἐρροδιέλης noster, & cygneo canore vox dulcior? Nos item in epigrammate quodam, quod olim ex tempore lusimus ad Gulielmum Archiepiscopum Cantuariensem: *Vates videbùs exoriri candidos Ad eò canoros atque vocales, vti In alta fundant astra cygneum melos, Quod ipsa & ætas posterorum exaudiat.* Meminit adagij & Athenæus libro Dipnosophi. 14. ex authore Chrylippo, referens quendam ad eò impensè delectatum fuisse dichterijs (φιλοκώπῆλυ) vt cum esset à carnifice trucidandus, dixerit se velle mori decantata cygnea cantione, (ὡσπερ τὸ κύκνειον ᾄσμα,) sentiens dictum aliquod falsum, quod simulatque proloquutus esset, non contaretur emori. M. Tullius præfans in librum de Oratore tertium, de L. Crasso ita loquitur: Illa tanquam cygnea fuit diuina hominis vox & oratio, quam quasi expectantes post eius interitum veniebamus in curiam, vt vestigium illud ipsum, in quo ille postremum institisset contueremur, Hucusque Erasmus. *Κύκνειον, τὸ τὸ κύκνος μέλος,* Suidas. *Ἐ μὲ δὲ νελαδεῖν, ἐμὲ δὲ παταγεῖν, οἷά τε κύκνον ἀγροῦα ποιμολόπτερον μέλος τῶν αἰοιδῶν,* Pratinas apud Athenæum lib. 14. Theocritus Idyllio 5. prouerbij specie dixit, *Οὐ θεμιτὸν Λάκων ποτ' ἀηδὸνα κίσσαι ἐείξην, Οὐδ' ἐποπας κύκνοισιν,* Erasmus Roterod. transtulit, *Haud fas est Lacon philomelam vt prouocet unquam, Pica nec argutis epopa obstrepat improba cygnis.* Simile est in eodem Idyllio, *Σφῆξ βομβῶν τέτιγρος ἐκατίον,* Scilicet obstrepitans argutæ vespa cicadæ, & in eum qui certat longè impar cum superiore, aut qui negotium facessit longè se præstantioribus. Tum canent cygni cum tacuerint graculi. hoc est, Tum loquentur eruditi, cum garrulis non erit loquendi locus. aut inter garrulos & obstreperos non est eruditus dicendi locus. Vsurpauit adagium Gregorius Theologus in epistola, ad Celestium præsidem. *Πᾶσαι κραταφλυαράδην ἡμῶν τῆς σιωπῆς, ἢ σιωπαιμίας ἐρω, μάλιστ' ἀληθῆ, μάλιστ' ἀδὲ σιωπαιμίας, ὅτι τὸ πᾶσι ἐσονταὶ κύκνοι, ὅταν γολοῖσι σιωπήσωσιν.* id est, Aut desine tuis nugis obstrepere nostro silètio, aut tibi referam prouerbium vt verissimum, ita breuissimum, Tunc canent cygni, cum tacebunt graculi. Ita nunc loquuntur Cicero, Verg. Horatius, & tacent Pero, Philiscus, Mæuius, qui viuus illis obstrepebant, tanto loquaciores quanto indoctiores, Erasim. Eodem prouerbio vsus est Antipater in Epigrammate quo Erinam

Tum canent Cygni cum tacuerint graculi. Prouerb.

nam poëtriam celebrat, Λοίπερος κύκνος μικρὸς θρόος, ἢ ἐκολοῖσιν Κρωγμός, ἐν εἰαρινῶς κινδύμωνος νεφέλαις. *Suauidicis potius quam multis versibus adam, Paruus ut est cycni melior canor ille, gruum quam Clamor in aetherijs dispersus nubibus austri*, Lucretius lib. 4. *Inter Ledæos ridetur cornus olores*, Martialis lib. 1. *Sed argutos inter strepere anser olores*, Verg. 5. *Eclog.* Ioannis Leluandi Angli liber Cygnea cantio inscriptus extat. Ἀρπὶ δὲ κύκνεις φθεγγομένης ἰσμάτι, Incertus in Epigrammate in Erinna poëtriam. In Pactoli fluuij Lydiæ ripis tempore verno Κύκνων εἰσαίσις λιγυρῶν ὄπα, ποί τε καὶ ὕδαρ Ἐνθα καὶ εἴθα νεμονται ἀεζομένης ὅτι ποίης, Dionysius Afer. Τίς ὁ κύκνος στυμφαίνων τῶν ὠδῶν ὅταν καταπέσει τὸ πῆρὸν τῆς αὔρας, καὶ ποιῆ μέλος τὸ σύριγμα: Greg. Nazianzenus.

¶ *d. Qualis tibi aut leporem, aut candenti corpore cygnum Suffulit alta petens pedibus Ionis armiger uicis*, &c. Verg. 9. *Æn.* videtur autem imitatus Homericum illud Iliad o. Ἀλλ' ὡς τ' ὀρνίθων πετελιῶν ἀετὸς ἀΐθων Ἐθνος ἐφορμαῖται ποταμῶν ὡς βροσκομενῶν Χλωῶν, ἢ γερσῶν, ἢ κύκνων δὲ λιγυρῶν.

¶ *e. Et fundam tereti circum caput egit habena, Strymoniamq; gruem, aut album deiecit olorem*, Verg. *Æneid.* 11. In regis Angliæ aula multos semper cygnos ali audio.

¶ *f. In Cotys Thracum regis conuiuio apud Athenæum, inter cæteras aues cygni apponuntur.*

¶ *h. Eubuli poëta Προσσίαι ἢ Κύκνον Athenæus citat. Οὐδ' ἐξέπληθεν αὐτὰς κύκνος ποίων καὶ μέγνονας κωδωνοφ. λαροπόλως, Aristophanes, vt Varinus citat in Κωδωνοφ. Fabulam elegantem de hirundinibus & cycnis Gregorius Nazianzenus in epistola ad Celeusium præsidem recitat. Hirundines (inquit) olim cygnis obijciebant quòd hominum conuersationem recusarent, neq; musicam publice exercerent: sed prata, fluuios & solitudinem amarent: & parum admodum cantillarent, idq; inter se tantum quasi eos musicæ puderet. Nostæ verò (aiebant) ciuitates sunt, & homines, & thalami: nos hominibus canimus, & fortunas nostras eis narramus: nempe vetera illa & Attica, Pandionem, Athenas, Tereum, Thraciam, peregrinationem, nuptias, (τὸ κῆδος) stuprum, linguæ executionem, literas, & postremò Ityn, & quòd ex hominibus in aues transformatae simus. At cygni loquacitate illarū offensi vix responso eas dignati sunt. Responderunt tamen, Atqui nostri gratia vel in solitudinem exire nō defunt qui velint, vt musicam nostram audiant, quum zephyro alas pandimus vt suauem & concinnum inspiret sonum. Quòd si non multum nec inter multos canimus, hoc ipsum tamen præcipuè in nobis laudari meretur, quòd cantum mediocritate temperamus (μέτρω φιλοσόφῳ μῦθῳ,) nec tumultuosam musicā ædimus. Vos verò etiam in contubernio hominum molestæ estis, ita vt merito illi vos auerentur, quæ ne linguis quidem excitis silere possitis. Et cum de hac calamitate vestra, ceu vocis priuatione conqueramini, nullas tamen vocales & musicas aues loquacitate non superatis.*

Fabula de hirundinibus & cygnis.

¶ *Metamorphoses. Fabulantur poëtae homines quosdam Apollini familiares (παρόδους) iuxta Eridanum in cygnos mutatos esse, eosq; etiamnum canere non oblitos pristinae musicæ, Lucianus. nos hoc de Cygno tantum Ligurum rege Stheneli filio, circa Eridanum, legimus. Vide supra inter propria.*

¶ *Cygni pueri in auem transformatio, describitur ab Ouidio Metam. lib. 12. item Hyries filij in cygnū lib. 7. & in eandem alitem Iouis lib. 6. in tela Arachnes. Arachne puella (inquit Higinus) Græci cygnum appellant: quem complures propter ignotam illis historiam, communi genere auium ὄρνιν appellauerūt: de quo hæc memoriæ prodita est causa, Iupiter cum amore inductus Nemefin diligere cœpisset, neq; ab ea vt secum conumberet impetrare potuisset, hac cogitatione amore est liberatus. Iubet enim Venerem aquilæ similatam se sequi, se seq; ipse in olorem conuertit, & vt aquilam fugiens ad Nemefin confugit, & in eius gremio se collocauit: quem Nemefis non aspernata, amplexum tenens, somno est est confopita. quam dormientem Iupiter compressit, ipse autem auolauit: & quòd ab hominibus altè volans cælo videbatur, inter sidera dictus est esse constitutus. quod ne falsum diceretur, Iupiter è facto eum volantem, & aquilam consequentem, collocauit in mundo. Nemefis autem, vt quæ auium generi esset iuncta, mensibus actis, ouum procreauit: quod Mercurius auferens detulit Spartam, & Ledæ sedenti in gremium proiecit, ex quo nascitur Helena, cæteris corporis specie præstans, quam Leda suā filiam nominauit. Alij autem cum Leda Iouem concubuisse in olorem conuersum, dixerunt: de quo in medio relinquemus, Hæc Higinus. Hyperôa, id est tabulata seu cenacula domuum superiora Græci pristini ἀΐα vocabant, inquit Clearchus in Amatorijs, Helenam scribens in hisce locis nutritā, vulgò ex ouo progeneratam fuisse creditum. Non rectè autem Neocles Crotoniates dixit, ouum è quo nata sit Helena, à Luna decidisse. mulieres enim Lunares (Selenitidas) Herodoro Heracleote authore, oua parere, ex quibus geniti quindicies magnitudine nos excedant. Ibycus etiam de filijs Molionis scribit, Ἀμφοτέρως γεγαῶταις ἐν αἰῶν ἀργυρέω. Cæterum Eriphus poëta Ledam anferina oua enixam ait, Athenæus lib. 2. Fabula de metamorphosi Iouis in Cygnum, eleganter describitur à Cælio Rhodigino libro 11. Lectionum antiquarum cap. 19. In Laconica templum est Hilairæ & Phæbes Leucippidum, vbi à lacunari dependet ouum fascijs comprehensum, quod Ledæ partum esse aiunt, Pausanias in Laconicis. Gallinaceus in somnio Luciani ait se tempore belli Troiani Euphorbum fuisse, nouisseq; Helenam, non adeò formosam vt fabulantur, sed corpore candido & collo procero, vt eatenus rectè cygni filia credita fuerit, &c.*

Cygni Apollini sacri cur dicantur.

¶ *Cygni Apollini ob præfagium finis sacri habentur, &c. Vide supra in Coruoh. & hoc ipso in*

capite *H. c.* ex Phædone Platonis. Itaq; commemorat vt cygni, qui non sine causa Apollini dicati sunt, sed quod ab eo diuinationem habere videantur, qua prouidentes quid in morte boni sit, cum cantu & voluptate moriantur, Cicero i. Tuscul. Cygnus Apollini seu Soli consecratur, ob candorem dici, vt coruus à nigredine noctis, Varinus & Eustathius. Apollini sacer est cygnus, non solum tanquam auis canora & vaticina, sed etiam propter leucum, id est album colorem. deriuatur enim eius nomen apud Græcos à verbo λεωσθαι, quod videre significat. videndi autem facultatis author est Apollo, vnde & Delius nominatur, ceu qui omnia δῖλα, id est conspicua & visui exposita reddat, lidem. ¶ Venerem aliqui cygnis veli dixere, vt Horatius in tertio Odarum, item Ouidius & Statius: hic in Epithalamio dicens, *Amycleos ad frena citauit olores*: ille in Metam. *Medias Cytherea per auras Cypron olorinis nondum peruenerat alis*, Gyraldus. *Cygnis discedere tempus, Duxerunt collo qui iuga nostra suo*, Ouidius in fine libri 3. de Arte am.

¶ Athenis non procul ab Academia monumentū Platonis spectatur, quem in philosophia summum fore hoc præfagio deus significauit. Socrates nocte priorē, quā Plato discipulus eius erat futurus, cygnum sibi in sinum inuolasse per somnum vidit, Pausanias. ¶ Apud Vergilium libro i. Æneid. ex aquilis & cygnis augurium describitur huiusmodi. alloquitur autem Venus Æneam. *Namq; tibi reduces socios, classemq; relatam Nuncio, & in tutum versis Aquilonibus actam: Ni frustra augurium vana docuere parentes. Aspice bis fenos letantes* (post periculum, securos iam ab aquila) *agmine cygnos, Ætherea quos lapsa plaga Iouis ales aperto Turbatat calo: nunc terras ordine longo Aut capere, aut captas iam despectare videntur. Vi reduces illi ludunt stridentibus alis*, (signum augurij est, inquit Seruius,) *Et cætu cinxere polum cantuq; dedere: Haud aliter pappesq; tuæ, pubesq; tuorum Aut portum tenet, aut pleno subit ostia velo.* Hoc est vt cygni isti post aquilæ perturbationem, qua dispersi fuerant, vt naues tempestatibus constabat esse turbatas, hilaritate omni lætitiāq; recepta, ordine soluto securi volitant: sic & naues tuæ & omnes tui, securi degunt ac tuti, Donatus. Cygnos (inquit Seruius) nauibus comparat, aquilam tempestati. In augurijs autem consideranda sunt, non solum aues, sed etiam volatus, vt in præpetibus: & cantus, vt in oscinibus. Quia nec omnes, nec omnibus dant auguria: vt columbæ non nisi regibus dant, quia nunquam singulæ volant, sicut rex nunquam solus incedit. vnde in Sexto, Materna agnouit aues: per transitum ostendit regis augurium. Item cygni nullis dant nisi nauis, sicutilectum in Ornithogonia, Cygnus in augurijs nauis gratissimus ales: Hunc optant semper, quia nunquam mergitur vndis. Quum cygnus neque in præpetibus, neque in oscinibus nominetur, cur ab illo sumitur augurium? soluitur, quod augurium ad aquilam poeta retulit: sed docet Vergil. bonum omen ad naues factum de cygni volatu. Hæc Seruius, omen non augurium ex cygno factum scribens. Isidorus carmen quod Seruius ex ornithogonia citat, ad Æmilium authorem refert, & sic legit: Cygnus in auspicijs semper lætissimus ales, &c. Cygnus nauis & his qui freto agi volūt prosperos cursus denuntiat, reliquis inauspicatus. Alexander ab Alex.

¶ Prouerbia. Cygnea cantio, Vpupæ cum cygnis certant, & Cygni canent tacentibus graculis, explicata sunt supra in *H. c.* ¶ Cygno nigro rarior, tam vsurpari prouerbialiter potest, quā illud *Coruarior albo. Rara auis in terris, nigroq; similima cygno*, Iuuenalis Sat. 6. de muliere formosa, diuite & pudica. ¶ Anser inter olores, vide in Graculo prouerbiū Graculus inter Musas. ¶ Alciati emblema, quod inscripsit *Insignia poetarum:*

<i>Gentiles chryseos sunt qui in Iouis alite gestant,</i>	<i>Sunt quibus aut serpens, aut leo signa ferunt.</i>
<i>Dira sed hæc vatum fugiant animalia ceras,</i>	<i>Doctaq; sustineat stemmat a pulcer olor.</i>
<i>Hic Phæbo sacer, & nostræ regionis alumnus,</i>	<i>Rex olim veteres seruat adhuc titulos.</i>

DE CYNCHRAMO.

CYNCHRAMVS, κνχραμος, nomen est auis, Gaza legit apud Aristot. de hist. anim. 8. 12. co. dex Græcus impressus habet cychramus, κνχραμος. Sunt qui *cenchratum* legant apud Plinium, alij *ci-chramus*. Apud Hesychium κνχραμος legitur per γχ. quanquam in eo ordine vbi sine gamma scribi debuisset. Varinus absq; gamma in suum Lexicon transcripsit. Inuenio & κνχράμας apud eisdem. Vtuncq; est, nomen per onomatopœiam factū videtur. Cynchramus discedentibus coturnicibus ducē se præbet, vt lingulaca quoq; ortygoetra, & otus. A cynchramo coturnices etiam noctu reuocantur, (Græcè est, *ὄωνες αὐτὰς καὶ ἀνακαλεῖται νύκτωρ*) cuius vocem cum senserint aucupes, intelligunt parari discessum, Aristot. Cynchramus perseverantior (quā glottis, quæ nunquam plus vno die cum coturnicibus pergit, & in proximo hospitio eas deserit) festinat etiam peruenire ad expetitas sibi terras. itaq; noctu is eas excitat, admonetq; itineris, Plin. ¶ Cynchramus auis est quæ noctu diluculum versus primo clamat, quasi vocans aues ad iter, Niphus. Gyb. Longolius cenchramus & ortygoetram pronā aue accipit, (quod non probamus,) quæ serica à Germanis vocetur *ein strecke*. ea verò ortygoetra ne potius an cynchramus sit, quoniam alterutram esse non dubito, iudicent diligentiores. Nam crecem non esse, vt Turnerus putabat, ex crecis historia confirmari potest. Vide plura in Ortygoetra, mox post Coturnicem. Miliaria an eadem sit auis cum cenchramo consideret lector, Wottonus.

Pro cynchramo, Albertus deprauatam habet vocem *fababoniz*, & gallinā vibicis interpretatur, (*Virc- hūn*) de qua plura scribemus inter gallinas syluestres. ¶ Est apud nos auis *Brachyogel* dicta, cruribus proceris, & rostro quoque, eodemq; inflexo modicè, altera maior, quam Latine arquatam nominauit: altera minor, inter gallinulas aquaticas descripta, quarum alterutra an cynchramus esse possit inquirendum.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIVNT A LITERA D.

DE DACNADE.

DACNADES sunt auium genus, quas Ægyptij inter potandum cum coronis deuincere soliti sunt, quæ vellicando morficandoq; & canturiendo (cantitando, Gillius) assidue, non patiuntur dormire potantes, Pompeius Festus. *Δακνίς*, auis quædā, Hesych. & Varin. *Δάκνια* (per iōta in penultima. melius *Δακνίς*, forte per epilon) auiculæ syluestres, *ὄρνιθία ἀειδίγεια*, Idem. *Πείδακς*, *δάκνας*, Idem. an verò hoc postremum etiam aues aliquas significat, incertū est mihi. Inuenio & *ροιλιάς*, *δάκνας* apud Hesych.

DE DICÆRIS INDICIS AVICVLIS.

PARVVLARVM quarundam auium Indicarum natio in excelsis rupibus nidificat, quarum magnitudo accedit ad ouum perdicum, sandaricino colore est: Indi sua lingua *Dicærum* solent nominare: Græci, sicut audio *Dicæum*. Eius stercus si quis milij magnitudine sumserit in potionem dissolutum, ad vesperam morietur. mors suauis somno similis est, & nullum omnino sensum doloris habet. Quamobrem summopere Indi id assequi student. ipsum enim ma'orū obliuionem existimant inducere. Quod quidem ex India muneri missum rex Persarum omnibus rebus antefert, & asseruat, insanabilem malorum remedium, si sumere sit necesse: neque apud Persas quisquam alius quàm rex id tē adfert. habet, Ælianus. Eadem fortè sunt aues, quæ ab Hesychio & Varino nominantur *δρικηαί*.

DE DIOMEDEIS AVIBVS.

IN Diomedeia insula sita in Adriatico mari, templum Diomedis esse aiunt mirabile & sacrum, id vndiq; consideri auibus insigni magnitudine, quarum magna & dura sint rostra. eas si Græci homines aduenerint, quiescere: si vero ex vicinis locis barbari aliqui, subuolare & è sublimi præcipites (*χετα- πάσσειν*) capita eorum ferire, & rostris ad mortem vsq; vulnerare. Fabulantur autem Diomedis socios cum ipse ab Ænea regionum illarum rege dolo occisus esset, naufragio circa insulam facto, in has aues mutatos esse, Aristoteles in libro mirabilium narrationum. ¶ Diomedes aues Iuba cataractas vocat, esse dentes oculosq; igneo colore, cætero candidis tradens. duos semper (super, Solinus) ijs duces, alterum ducere agmen, alterum cogere, (congreges enim volitant.) Scrobes excauare rostro, inde crate consternere, (surgulis in versum superpositis imitari texta cratium, & sic contegere subtercauata,) & operire terra quæ antè fuerit egesta: in his foeticare. Fores binas omnium scrobibus: orientem spectare quibus exeant in pascua, occasum quibus redeant, (vt lux & moranteis excitet, & receptui non denegeretur, Solinus.) Aluum exoneraturas subuolare semper, & contrario flatu: (quo proluuiis longius auferatur, Solinus.) Vno hæ in loco totius orbis visuntur, in insula quam diximus nobilem Diomedis tumulo atq; delubro, contra Apulix oram, fulicarum similes, (forma illis penè quæ fulicis, Solinus. malim, ardeis.) Aduenas barbaros clangore infestant, Græcis tantum adulantur, miro discrimine, velut generi Diomedis hoc tribuentes: ædemq; eius quotidie pleno gutture madentibus pennis perluunt atq; purificant: vnde origo fabulæ Diomedis socios in earum effigies mutatos, Plinius. Diomedæ insulæ duæ sunt (è regione Gargani, vt quidam scribunt. Vide Horatium lib. I. Serm. *Qui locus à forti infestant.* *Diomede conditus olim*, &c.) quarum altera habitatur: in altera deserta Diomedem disputasse quidam fabulantur, comitesq; in aues conuersos esse. Eas etiam hac ætate mansuescere, & humanam quodammodo vitam agere, & viuendi ordine, & erga benignos mansuetudine: à malignis autem & sceleratis fuga & euitatione, Strabo lib. 7. Diomedem à Dauno interfectum lugentes socij in aues cygnis similes conuersi sunt: quæ barbaros refugiunt, accedunt verò ad Græcos, ita vt ex manibus eorum cibos auferant, & sinus eorum subeant. degunt autem illæ in insula cui à Diomede nomen, quæ sita est circa Adriaticum mare & Ionium sinum, Varinus in Diomede. Insula quædam nomine Diomedeia, auibus Diomedis abundat. hæ hominibus natione barbaris neq; quippiam nocent, neq; eos adeunt: Sin Græcus aduena eò diuerterit, diuino quodam munere ab his auibus aditur, alis explicatis, tanquam manibus, ad prensationem & complexum. Græcos se petrectantes non fugientes, intrepide te palpari sustinent: in accumbentium sinus aduolant, velut ad mensas hospitaes inuitatæ. Vulgò socij Diomedis esse iactantur, qui vnà cum eo contra Ilium arma tulerunt. prima eorum natura in auium speciem immutata, etiam nunc se esse Græcos & Græcorum studiosos perseuerare, Ælianus. *Si volucrum*

quæ sit dubiarum formare quirit. Vt non cygnorum, sic albis proxima cygnis: Magna pedis digitos pars occupat, oraq; cornu Indurata rigent, finemq; in acumine ponunt, Ouid. lib. 14. Metam. vbi Diomedis sociorum in aues transformationem describit. Nunc etiam horribili visu portenta sequuntur, Et socij amissi petierunt æthera pennis, Fluminibusq; vagantur aues (heu dirameorum Supplicia) & scopulos lachrymosis vocibus implent, Diomedes vndecimo Æneidos. Vbi Seruius, Hoc loco nullus dubitat fabulæ huius ordinem à Vergilio esse conuersum. nam Diomedis socios constat in aues esse conuersos post ducis sui interitum, quem extinctum impatienter dolebant. Hinc etiam aues hodieq; Latinè Diomedæ vocantur, quas Græci ἐρωδιός dicunt, cuius generis auem auspicio dixit Homerus Diomedæ & Vlyssi speculatoribus apparuisse: Τῶισι δὲ δεξιὸν ἦεν ἐρωδιὸν ἐστὺς ὀδοιο Πάλλας Ἀθηναίη. Habitabant autem in insula quæ est haud longè à Calabria in conspectu Tarentinæ ciuitatis. Quin etiam de his auib. dicitur, quòd Græcis nauibus lætæ occurrant Romam venientibus, Latinas vehementer fugiant, memores originis suæ, & quòd Diomedes ab Illyrijs interemptus est, Hæc ille. Has aues aiunt, si barbarus quispiam illuc accessisset, ocyus aduolantes, vnguibusq; & rostro oculos & caput petentes, confauciasse & fœdè lacerasse, neque prius destitisse, quàm ibi illum crudeliter interemissent. fuisse enim illas (rostro) vnco, & incuruis præterea

An rostro & vnguibus aduncis sint. armatas vnguibus, Nic. Leonicens in Varia hist. i. 84. sed authorem non adfert, nec nos vsquam legitimus rostro & vnguibus vnco has aues fuisse. nam & Ouidius rostra earum acuta esse scribit: & Albertus, Rostris acutis (inquit) cauant molliora rupium in quibus nidificent: & tecta desuper ex tegulis (surtulis) & puluere componunt ad modum magni cyphi. Et rostri figura acuta, non adunca ardearum generi conuenit. Ardearum autem generis has aues esse & Seruius sentit, cuius verba iam recitauimus:

Ardearum generis esse has aues. & Stephanus Grammaticus testatur. Diomedea (inquit) vrbs Dauniorum est, in qua ardeæ cicures (ἐρωδοὶ χειρονθεῖς) aduolitant (ad homines, Græcos quidem, non barbaros,) & sinum subeunt, in quas Diomedis socios mutatos aiunt. Cæterum cataractæ dictæ sunt πρὸ τῆς καταρρακτῆς, vt supra ex Aristotele citauimus. quòd in hominum capita barbarorum præcipites ruant, eaq; rostris feriant. Alias ab his

Cataractas etas esse. cataractas, hoc est laros marinos albos & paruos, descripsimus supra, quæ & ipsæ è sublimi præcipites ruunt ad piscium prædam. & hæc forsitan fulicis conferri possunt, non Diomedæ cataractas, quæ cygnis à Ouidio comparantur, & insigni magnitudine præditæ ab Aristotele dicuntur. Aut igitur errasse, duasq; diuersas aues nominis similitudine deceptum confudisse Plinium iudico: aut ex Græco aliquo scriptore fulicas pro ardeis reddidisse. nam & alibi cirrhos fulicis esse scribit, quod ardeis magis conuenire videtur: vt & color albus. sunt enim albæ quædam ardeæ etiam maiores cæteris. sed & cataractæ lari, albi traduntur. Rostris ferire & vulnerare, c. putq; & oculos hominum petere, ardeæ solent. Oculi quoq; ignei coloris ab ardearum genere alieni non sunt. tales enim vidisse memini. & ardeæ pellæ, id est fulcæ, oculos coitus tempore sanguine suffundi quidam tradunt. Cæterum, dentes an in vlla aue reperiantur præter aquatiliū, vt anserum, anatum & mergorum genere, non facile dixerim. nam vespertilio, quæ dentes habet, auis est non auis vt in grypho legimus. Sunt qui morpho etiam, id est anatarinæ aquilæ dentes tribuant. Tauri est auis habens dentes in palato Verus Glossographus Auicennæ. Sed habent & ardearum rostra summa partes marginum exiguas ferratas & alperas dentium instar ¶ Diomedæ aues magnitudine sunt cygnorum, colore candido, duris & grandibus rostris circa Apuliam in insula Diomedea inter scopulos littorum & saxa volitantes, Isidorus. Obscurus quidam inter recentiores fulicam à Diomedea profus non distinguit. ¶ Diomedis aues hyme incubant, forte propter vitanda tonitrua, quæ omnis noxia dicuntur, Albertus.

In illis Diomedis insulis, quæ hodie Tremiti vocantur, sub imperio Venetorum in Adriatico mari, Canonici regulares sunt diui Augustini Lateranensis institutionis. In eisdem aues quasdam raras vulgò artenas dictas (tanquam ardeas) quæ nec alibi reperiuntur amicus quidam, qui in illis aliquandiu habitauit, quantum meminisse poterat, nobis per literas significauit. Fatebatur autem non omnium exactè se meminisse. Magnitudine (inquit) sunt quæ gallinæ fatis corpulentæ: sed collo & cruribus longiusculis. Color eis fuscus vel cinereus obscurus, & (nisi fallor) non nihil albi habent sub ventre, vt columbi syluestres quandoq;. Rostrum prædurum, & aduncum vt aquilæ ferè, non adeò tamen: colore egregiè rubrum, si bene memini. Oculi formosi, igneo colore, non admodum magni. Vidi enim aliquando vnam, quæ virgâ percussa in capite oculos aperiebat, & clamabat: sed mox recludebat, cum lucem Solis ferre non posset. Piscibus viuunt, quos noctibus tantum venantur. Digitos habent vnco, ferè vt accipiter minor. non longè à scopulis insularum Diomedis prouolant. Incolæ in cauernis scopulorum & in terra eas nidificare affirmabant. Fœcundissimas equidem esse scio. In cauis autem degunt vt lucem Solis declinent: quæ ne offendantur, interdiu latent: noctu verò circa scopulos non longè supra aquam volitant. Carnes earum in cibum nõ veniunt, propter virus piscium quod resipiunt. Euadunt autem immodicè pingues, ita vt visa à me sit huius generis auis quæ præ pinguedinè pedibus se sustinere nõ poterat. Ex hoc pingui vnguentum fit, colore croceum, odore grauissimo, neruorum morbis salubre, conuulsioni, arthritidi, ischiadi, defluxionibus frigidis, & multis alijs malis quæ humores frigidi creatint, quod experientia mihi constat. Egregiè enim calfacit: & omnino lædit affectus calidos, in vulneribus, rupturis, aut alijs morbis calidis. Canonicum quendam eius loci olim quotidie hoc vnguento ventriculum sibi inungere solitum audiui, vt melius concoqueret & plura appeteret.

Descriptio vera auium italicarumque hodie Diomedas insulas incolunt.

teret. Deplumatas exenteratasq; aues in Sole suspendunt, & adipem destillantem colligunt. Vocem ædunt similem vagitui infantium. Et aiunt olim ducem Urbini Franciscum Mariam Guidonis Vbaldi nostro tempore ducis patrem, cum fortè ad illas insulas appulisset, ac noctu harum auium vocem audiuisset, infantium esse vagitus putauisse, & canonicos scortatores: donec aue ab illis allata & præsentis audito clamore se deceptum intellexit. Falsum est quod Plinius & sequutus eum Augustinus in libris de ciuitate Dei referunt, aduenas barbaros has aues clangore infestare, Græcis adulari. Nec illud verum, quod ab eodem Plinio traditur, ædem Diomedis (cuius adhuc vestigia extant, sacello ibidem extructo) quotidie eas pleno gutture & madentibus pennis perluere atq; purificare. Color quoq; earum non simpliciter albus est, vt Plinius scribit, sed ad cinereum vergens, vt in fulicis (larorum generis) etiam, quibus eas comparat. Dentatæ an sint, non obseruavi. rostrum sanè habent validum & longiusculum, (supra etiam aduncum dixit, quod ardearum generi non conuenit.) Scrobes eas rostro cavare, inq; eis fœtificare, incolæ testantur. Verè etiam scriptum puto, omnium scrobibus fores binas esse, vnas orientem versus, quibus exeant in pascua: alteras ad occasum, quibus redeant. Mordent crudeliter, & vnguibus aduncis quod voluunt sicut accipitres arripiunt, Hæc ille.

DE DRYOPE.

DRYOPS, Δρύοψ, auis vna est de choro auium apud Aristophanem, Scholiastes quæ sit non explicat. Hesy chius auem à dryocolapte, id est pico martio, diuersam esse docet. ¶ Dryopes, Δρύοπες, populi fuerunt iniusti circa Parnassum, quos Hercules superatos bello in Peloponnesum transtulit. sic autem dicti sunt à Dryope Lycaonis & Diæ Lycaoniæ filio, Varinus. Horum meminit Verg. 4. Æn. *Cretesq; Dryopesq; fremunt. Tamq; cadas domitus, quam quisquis ad arma vocantem Iuuit inhumanum Thiodomanta Dryops,* Ouidius in Ibin. vide plura in Onomastico nostro.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIVNT AB E. LITERA.

DE EDOLIO.

EDOLIVS, Εδωλιος, auis quædam, Hesy chius & Varin. sic dicta forte ab aliqua corporis aut rostri figura: nam εδωλια dicuntur transtra nauium in quibus remiges sedent: & per metaphoram sedilia in domibus. Apud eosdem EIDALIS quoq; auis, Ειδάλις, memoratur, à pulcritudine forsan dicta. εἰδάλις enim formosum & speciosum interpretantur. Sed magis puto corruptas esse has voces. nam apud Aristophanem in Auibus vbi textus habet, Καὶ ἐλασαὶ καὶ ἐρωδιῶ, carmine trimetro dactylico, Scholiastes pro ἐρωδιῶ legit εδωλιῶ: & Callimachum pro edolio ait εἰδωλιον per ei diphthongum inter aues numerare.

DE ELAPHIDE.

ELAPHIS, ἐλαφίς, pennas in dorso omnes ceruinæ pelli colore similes habet, (vnde nomen apud Græcos. Latine ceruinam aut ceruiam aut ceruariam dixeris.) Pascitur autem hæc in aquis, sicut iynge in terra. linguam nempe longissimam, lineæ aut funiculi instar in aquam procul extendit, & sensim ad fauces deceptum aliquem piscem, qui ad conspectam adnatauerit linguam, allicit. Ad huius imitationem nimirum pisces olim, ad longam arundinem ex pilis equinis lineam suspendunt, Oppianus in Ixeuticis 2.12. Forte hæc auis pennas varias & maculosas habuerit hinnulorum instar. nam & lupus ceruarius ab iisdem maculis sic dictus videtur, & in mustelorum piscium genere nebris. Jam cum & aquatica auis sit, & linguâ prælongam exerat, cogitandum est an eadem vel certe cognata sit Aristotelis glottis, id est lingulaca auis, cui à lingue longitudine nomen: & corporis forma aibus aquaticis similis. ¶ Ceruinæ aues Diodoro Siculo lib. 4. de fabulosis antiquorum gestis, non aliæ quàm struthiocameli sunt, magni cerui magnitudine, &c.

Glottis
seu lingu-
laca auis.
Ceruinæ
aues.

DE ELEA ET ELASA.

ELEAS & ELASAS auium nomina sunt Aristophani in fabula quæ Aues inscribitur: quænam verò aut quales sint à Scholiaste non explicatur. Nominatur autè in duobus versib. proximis (dactylicis trimetris) vtraq; auis à Comico, Καὶ ἐλεῶ καὶ βάσινα, Καὶ ἐλασαὶ καὶ ἐρωδιῶ. Eleas forte ea auis est quæ ἐλεῶς à Callimacho nominatur, qui sic scribit: Εἰσα (proparoxytonum) μικρὸν (ὄρνειον) φωνῆ ἀγαθὸν, Scholiastes Aristophanis. hoc est, Elea auis est parua, voce proba. Apparet aut Callimachū ab Aristotele mutuatū, qui hist. anim. 9.16. Helea, ἐλέα (inquit) vitæ commoditate nota. ἐὼσιος, si qua alia auis. confitit ætate in umbra & aura, hyeme in Sole & apricis. inspectat paludes ab arundinibus fummis: paruo corpore est, sed voce proba. (quæ ferè etiam de alcyone Plinius scribit, vide in Alcyone A.) Gaza veliam interpretatur, aspiratione in u consonantem versa, vt pro hespero vesperum dicimus. sed sequentia quæ ad diuersam auem gnaphalum Aristoteli dictam pertinent, Gaza aut librarij, ommissa gnaphali

Helea de-
scriptio
ex Ari-
stotele.

mentionem, non rectè ad veliam (heleam) omnia referunt. Erroris occasionem video, quoniã bis legitur *φωλιὸν ἐκ τῆς ἀγασθῆς*, primum de heléa, deinde de gnaphalo. E' *λέας*, paroxytonū, auis quædam, Hefych. & Varin. Ego ex diuerfis istis modis quinq; quibus huius auis nomen scribi reperio, (cum prima syllaba aliàs denso aliàs tenui spiritu scribatur, media aliàs per epsilon tantum, aliàs per *ei* diphthongum: vltima per *a* nudè finale, vel per *as*. deniq; accentu variet, nunc acuto primam nunc mediã occupante, nunc vltimam circumflexo) eum præ cæteris probo, qui apud Aristotelem habetur: nempe *ἡ ἐλέα*, vt vox sit generis fœminini (nam in *as* masculini generis foret) paroxytona, prima aspirata. innuit enim Aristoteles nomen ei factum à paludibus quas inspectat, eas Græci vocant *ἐλαίη*. Est & *Teleas* auis secundum quosdam. *vide* in *T*. Alexander Myndius apud Athenæum scribit ægithali (id est pari) genus alterum à quibusdam vocati *ἐλαφόν*, ab alijs pirian (si rectè scribitur,) & quo tempore maturæ sunt ficus fycalida, id est ficedulam; cuius alterum genus melancoryphus appelletur. Sed hæc auicula ab Aristotelis heléa & eleã Aristophanis, planè diuerfa mihi videtur. *Vide* mox in Ficedula *A*. ¶ Eleã seu veliam Eberus & Peucerus auem inquit esse paruam, colore pulcro, inferne croceo valentem voce: quæ ætate umbrosa, hyeme aprica loca petat: & Germanicè interpretantur *Zigelhempsing*. Scio Germanos aliquos linariam nostram *Hempsing* vocare: cuius ego nullam speciem veliam esse, aut circa paludes versari arbitror.

ENTHYSVS, auis quædam, *ὀδσφαλος*, Hefych. & Varin. ásphalos verò quæ sit non docent. Videtur autem eadem ascalapho. *vide* in Bubone supra.

EPIMACHOS pulcerrimos, psittacos & struthiones grandes prouincia Abasiæ fert, Paulus Venetus 3. 47. Io. Rauisius ophiomachum auem esse scribit quæ serpentes impugnet.

DE ERYTHROPODE.

ERYTHROPVVS, *ἐρυθρόπους*, genus est auis, Varinus. Memoratur in Choro Auium apud Aristophanem. Scholiastes ait Callimachum quoq; eius meminisse, nec aliud addit. Apud Plinium libro 10. cap. 47. hæmatopodis auis (à sanguineo pedum colore dictæ) mētio fit. sed Hermolaus himantopodam legere mauult. Etiam si (inquit) & auis genus sit Aristophani, quam dicat erythropoda. hæc autem sit an diuerfa, non statuo. Eberus & Peucerus hæmatopodem & erythropodè pro vna aue accipiunt, quam Germanicè interpretantur *Kotfink* / id est fringillam rubram: cum rursus fringillam etiam simpliciter dictam sic interpretentur. Sed cum nullam huius auis descriptionem veterem habeamus, & ex solo nomine coniectare oporteat quod ei à rubente pedum colore impositum est, rubent autem illi per multis diuersæ naturæ & magnitudinis auibus: rem pro incerta potius relinquere quàm diuinare hominis docti fuerit. Est inter aues aquaticas, quas gallinellas (seu gallinagines) aquaticas vocamus, quòd victum circa aquas quærerent, cruribus omnes proceris, & rostris pleræq; oblongis, genus vnum quod circa Argentoratum *Kotbein* / id est erythropus, vt verbum verbo reddam, appellatur: cuius figuram dabimus inter Gallinulas aquaticas. sed hoc cruribus tantum rubet: *Rala* verò Anglorum, quam inter easdem Gallinulas duplicem describemus tum rostro tum cruribus.

Kotbein
circa Ar-
gentora-
tum.

ΕΡΜΑΚΟΝ, ὄρνειον Hefychius & Varinus.

Ermaco.
Erythro-
taon.

ERYTHROTAON apud Plinium legitur, alij tetraonem, alij aliter legunt. ea auis inter gallinas montanas (alpinas) maxima nobis videtur, quam vulgò *gallum vrum* appellamus, etsi quidam gallum Indicum esse suspicentur. nos de vtroq; inter Gallos & gallinas agemus.

Externe
aus.
Starna.

EXTERNÆ aues apud Plin. doctis videntur eæ, quæ hodieq; in Italia *starna* vulgò nominantur, & apud Germanos aliosq; simpliciter veterū perdices (*Feldhüner* / *Kebhüner*) hætenus creditæ sunt.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA A LITERA F INCIPIVNT.

Fatator
& *Faca-*
tor.

FATATOR (facator, Albertus) est auis in Oriente, quæ sobolis procreandæ naturaliter cupida, tempus veris quo aues cæteræ conceptioni dant operã, anticipat. vnde fit vt oua, quæ tum parit, (hyeme, mense Ianuario, post solstitium brumale, Albertus) frigore corrumpantur. quare denūo, calidiore tempore subsequuto parit, & pullos excludit, (sed hoc Aristoteles de merula scribit,) cum cæteræ aues

Fetix.

agrestes ferè omnes semel tantum anno pariant, Author libri de nat. r. FETIX etiã secundum Albertum, bis parit ætate, & sobolem numerosam habet, corpore parua, (parua plerunq; fœcundiora sunt,) & breuis vitæ.

DE FICEDVLA ET ATRICAPILLA.

FICEDVLÆ aui nomen à ficu, vt & *σκαλίς* apud Græcos, quod ea (vt Varro ait) pinguis fiat, vel quòd ficuum tempore capiatur. Italis hodie *becquefigol* / *piccafiga* circa lacum Verbanum id est *σκονόπος*, dicitur, auicula luscinia simillima tum colore tum magnitudine ferè. Gallis similiter *becquefigue*. Germanis *Grasmugg* / vel *Grasmusch*, id est passer gramineus, vt Turnerus interpretatur. sed quærendum an à colore potius, quasi *Graumusch*, id est passer fuscus sic appelletur. nam cum quatuor ferè genera auium (vt pluribus in Curraça docui) *grasmuschi* nostris vocentur, genus fuscum inter cætera præcipuè videtur ficedula esse. Ficedula auicula est Germanorum *grasmuscho* similis, Turnerus.

Phœni-

Phœnicurus, cui nomen à rubente cauda, differt à ficedula quæ cinereo tota & obscuro colore constat, Eberus & Peucerus.

¶ Ficedulæ & atricapillæ vicibus commutantur. fit enim ineunte autumno ficedula : ab autumno protinus atricapilla. nec inter eas discrimē aliquid nisi coloris & vocis est. Auem autem esse eandem constat: quia dum immutaretur, hoc genus vtrunq; conspectum est, nondum absolute mutatum: nec alterutrum adhuc proprium vllum habens appellationis, Aristoteles & Zoroastres in Geoponicis 17. 1. Alia ratio ficedulis, quàm luscinij. nam formam (vocem Aristot.) simul coloremq; mutant. hoc nomen non nisi autumno habent, postea melancoryphi vocantur, Plinius. ¶ Melancoryphi, genus auium, quæ Latine vocantur *atricapilla*. eò quòd summa earum capita nigra sint, Festus. Plinius etiam Græcum melancoryphi nomen retinuit. Atricapilla vulgò Italis *capifuscula* dicitur, Niphus. Et alibi, Atricapillam (inquit) aliqui duplicem esse volunt, alteram paruam, quæ non mutatur in ficedulam: nam & hæc tempore ficedulæ visa est. alterã paululum maiore, quæ conuertitur in ficedulam, & hæc nunquam videretur apparente ficedula. Atricapilla circa Ferrariam Italiæ *capo nero* nominatur, quam & parum maiorem alibi *capo negro* vocari audio. Gallicè *pinoine*. hæc maximè (inquit Petrus Bellonius) in Creta abundat per fruteta volitans. & quoniam huius auiculæ caput caudaq; & pars corporis nigricant, à multis vulgò *asprocolos* id est albicilla, leucopygos) per antiphrasin nominatur, (*melampygos* potius dicenda.) nam alia quædam auls, propriè leucopygos (Bellonius Gallicè tantum scribit *culblanc*) appellatur, quæ veterum Græcorum cenanthe est. alij in Creta magis propriè atricapillam melanocephalum, eadem qua Latina vox est significatione, nominant. est autem eadem quæ ficedula, Gallis *papafigo* vel *becafigo* dicta, Hæc ille. Atricapilla Germanis, vt creditur, est *ein Graßmuckle*, Turnerus. Hanc in Anglia (inquit idem) nunquam vidi, neq; aliàs quàm semel Ferrariæ in Italia, &c. vide supra in Curuca A. Nostri appellant *Schwartzkopff/die Graßmuck* mit dem *schwarzen Kopff*. caput enim vt audio, prima ætate eis rubet, deinde nigrescit, maribus duntaxat: fœminis vero semper rubet. Eber. & Peucerus Germanicè (Saxonicè) interpretantur *Münchlein* / id est, paruū monachum; nimirum à macula illa capitis rotunda. curucè (inquit) simillima est, cinerea, vertice nigerrimo qualem auriuitis habet. auriuitem vocant auem quam nostri *Güger* alij *Gümpel* / *Goldfink*. ¶ Fecetola (Ficedula) auis quædam parua boni saporis, quam nominat Dioscorides (in capite de hirundinibus. Serapionis interpres eum locum transferens pro sycalide habet sophilidas, & apud Syluaticum *sosadas*, id est facetola: Auicenna omisit,) Syluaticus. *Alchangi*, id est ficedula auis, Idem. Ficedulam Græci sycalida vocant, ac ampelida vel ampeliona quoq; vt tradit Pollux, Hermolaus & Cælius. Ampelis & ampelion fit ne eadem quæ ficedula, nondum constat, Wottonus. Nos plura de Ampelide priuatim scripsimus in Elemento A.

Ficedula
& atricapilla
dem esse
auem.
Melancoryphi.

¶ *Beccifgas* Itali quidam etiam alias quædam aues nominant præter hanc de qua agimus luscinie seu curucæ similem, cui præcipuè hoc nomen debetur: vt alias, & galbulam, quam aliter *galbedra* & *rei galbulo* vocitant, Græci hodie vulgò *σποράρον*, de qua suo loco dicemus.

¶ Alter ex ægithalis (id est paris auibus) à nonnullis *ελαφός* vocatur, ab alijs *πείλας* (*πειλας*) legit Wottonus, qui locum hunc Athenæi mendosum suspicatur. vide num *πειλας* legi possit. est enim *spizites* ægithali species Aristoteli à magnitudine fringillæ dicta, vt accipiter *spizias* eidem qui fringillas venatur,) & sycalis eo tempore quo ficus maturæ sunt: cuius alterum genus melancoryphum dicitur, Athenæus. Videtur autem pari & ficedulæ genus confundere, ea (vt conijcio) erroris occasione: quoniã vt ficedulæ species atricapilla est, sic & pari genus paruū atro vertice insigne cõspicitur, vnde ei & nomē apud nos *Kolmeiß*: & apud Italos quosdã parus maior ab eodē capitis colore *capo negro* vocatur.

¶ Falluntur qui Albertum Magnum secuti, *gallinaginem*, id est *beccassam* Gallorum, ficedulam vocant: vt illi etiam (Gyb. Longolius) qui auem rubente pectore *Güger* à nostris dictam, quoniam capite atro fit atricapillam faciunt. Eberus & Peucerus ficedulam interpretantur auem phœnicuro ad eò similem, vt nisi cauda different, quæ illi rubea, huic cinerea est, vix possent dignosci, Germanicè *eadem sit*. *Schneypfi*, *Wüßting*. prioris nominis causa est, quòd auidissimè hiantibus faucibus muscas & culices capet. Ego verò hanc potius erithaco cognatam quàm ficedulam existimãrim.

An gallinago & ficedula eadem sit.

B.

Ficedula auis paruula est, Platinæ, Grapaldo & alijs. vide in A. Celsus lib. 2. c. 18. Ex his (inquit) quæ Descri- volatu fidit, firmiores sunt (in alimenti ratione) quæ grãdiores aues quàm quæ minutæ sunt, vt ficedula & turdus. ¶ Proprium atricapillæ & luscinia præter ceteras aues, vt linguæ summæ acumine ca- reant, Aristot. Eodem caret etiam rubro pectore auis quam dixi à nostris *Güger* appellati. Reliqua dicta sunt supra in A.

C.

Ficedulam & atricapillam vermiculis nutriti Aristoteles prodidit. qui victus etiam nostris atricapillis vulgò dictis & currucis conuenit. sed autumnis tempore ficubus etiã pinguescit ficedula, & tum potissimum capi solet, vt Athenæus & Eustathius referunt. Ficum esu pinguis fit, Varro de lingua Lat. Vuis quoq; vescitur teste Val. Martiali, hoc disticho: *Quum me ficus alat, quum pascor dulcibus vuis, Car potius nomē non dedit vna mihi?* hinc & ampelidē eandem à vineis nominatã Cælius conijcit. ¶ Atrica-

De ficedularum cibo.

Nido. pilla in arboribus nidificat, Aristot. in cauis arborum sicut apud nos patix, Niphus. Attricapillam etiam plurima ædere aliqui referunt, sed post Africam struthionem. Jam vel decem & septem oua atricapillæ reperta sunt. Sed plura etiam quàm viginti parit, & numero impari semper, vt narrant, Aristoteles & Plini. Melancoryphus pullos tam diligenter alit, vt statim in nidis pinguiissimi sint. cum è nido auolant matrem turmatim sequuntur, nec deseruntur ab ea donec sibi alendis sufficiant, Albert. ¶ Amerinæ flore atricapilla perit, Ælian.

Quando E.
Et quomodo capiuntur. Ficedulæ capiuntur tempore ficuum, Athenæus & Eustathius. Κεπίδα, Græci quidam ficedulas nominant, & retia quibus capiuntur κεπίδα, Hefych. & Varin.

De alimentis. F.
 Ficedulæ pinguiissimæ fiunt, & in Italia (vt audio) in magno pretio habentur. Apicius turdos & ficedulas bis vel ter simul nominat, tanquam aues ex æquo delicatas. Negant vllam auẽ præter ficedulã, totam comesse oportere, Gellius libro 19. Ficedularum, carduelium, reliquarumq; auium minutarum caro, si pingues sunt, modò non nidificent, boni alimenti est, Platina. Ficedula optima est autumno, propter alimentum eis tunc abundans, Galenus in Hippocrat. de victu acut. ex auibus quæ volatu fidut, firmioris sunt nutrimenti quæ grandiores, quàm quæ minutæ, vt ficedula & turdus, Celsus lib. 2. ¶ *Cerea*

De apparatu & cõdimento earum. (id est pinguis) quæ patulo lucet ficedula lumbo Cum tibi forte datur, si sapis adde piper, Martialis. Si sapis, & calida arefcit ficedula. queris Cur piper? vt melius sibi bibis, inde coquas? Baptista Fiera. Hirudines vti ficedulæ in cibo (similiter scilicet paratæ, non quòd ficedulæ etiam oculos iuuent) aciei visus medicamentum præbent, Dioscorides. Ficedulas implumes ac nullibi comminutas aut exenteratas, in folio vitis cum modico salis, fœniculi ac laridi inuolues: inuolutaq; cinere calido & carbonibus integes. Ante dimidium horæ coquentur. assas si voles, quaternas simul deuincies circa veru capite & pedibus: ne si transfixe fuerint, sed et si elixentur cum pipere & salua, non insuaues videbuntur, Idẽ. Apicius lib. 6. c. 5. describit ius pro coquendis & condiendis auibus diuersis, turdis ficedulis, &c. vide infra in Pauone F. de ficedulæ cõctura. Athenæus lib. 4. in opiparo quodam conuiuio porcum assum appositum scribit turdis & ficedulis fartum. qualis etiam Apicij porcus hortulanus est.

H.

a. Ficedula antepenultima longa Martialis, *Cerea quæ patulo lucet ficedula lumbo.* Iuuenalis licentius corripuit Sat. 14. *Mergere ficedulas didicit nebulone parente.* Συλλαμίδας Epicharmus dixit lambda duplicato propter versum: cõmuniter melius scribitur simplici, Athenæus. Colidis, id est ficedula auis, Syluaticus: voce corrupta (vt apparet) à Græca sycalide. Κεπίδες ficedulæ sunt, & κεπίδα retia quibus capiuntur, Hefychius & Varinus.

Epitheta. ¶ Epitheta. Ἄγλααι συλλαμίδες, Epicharmus. est autem ἀγλᾶν splendidum, cum aliàs, tum pinguedine lucens: vnde Martialis, *Cerea quæ patulo lucet fic. lum.* ¶ Μελαγκόρυφοι, οἱ ἀποκερυμμένοι. ἀμεινον δὲ νοεῖν οἱ ἄνθρωποι. Μελαγκόρυφος, μοιχὸς, τῆς γεννητῆος ἀνθρώπου, Hefych. & Varinus. videtur autem poeta aliquis melancoryphos, id est attricipites appellasse homines libidini & scortationibus deditos, quòd noctibus fortassis laruati, vel capita obuclati, aut facie alieno colore picti, ne facile possent agnosci, vagarentur. ¶ Turdetani & Ficedulenses nominantur in Captiuis Plauti.

Prouerbiuum. ¶ c. Prouerbiuum illud Græcis vsurpatum, Σὺχα φίλ' ὀρνίθεσι, οὐτε βεῖν δ' ὄρε ἐθέλασι, id est, Grætae auibus ficus sunt, sed plantare recusant. à ficedulis auiculis præcipuè ductum videtur, quanquam & Grætae aliæ quædam aues, (vt dixi in A.) ficibus vescuntur. Eiusdem sensus est hoc apud Germanos iactitarum, *Felis amat pisces, sed aquas intrare recusat.* Die katz hat die fisch lieb / sy wil aber nit ins wasser.

Græta auibus ficus sunt, sed plantare recusant. ¶ f. Et eodem iure natantes *Mergere ficedulas didicit nebulone parente,* Iuuenalis Sat. 14. Κρηπίς, placenta ex farina & melle, in qua positæ erant aues ampelides aut ficedulæ assæ: quibus comestis placenta quoq; (crustam) iuri intritam edebant, Pollux. Quo die Lentulus flamen Martialis inauguratus est, ficedulæ, turdi, &c. ante cenam apposita sunt, Macrobius. Tiberius Cæsar Afellio Sabino h. s. ducenta donauit pro dialogo, in quo boleti & ficedulæ, & ostreae & turdi certamen, induxerat, Suetonius. ¶ Augusto aues omnes ficedulæ sunt, (quia tum temporis plerq; pinguescunt vis & ficubus,) apud Italos prouerbiali sensu dicitur, & ad varias sententias accommodatur.

¶ h. Emblema Alciati, sub lemmate *Paruam culinam duobus gazeonibus non sufficere.*
In tenui spes nulla lucri est. vnoq; residunt *Arbusto gemina non bene ficedula.*

Emblema Alciati.

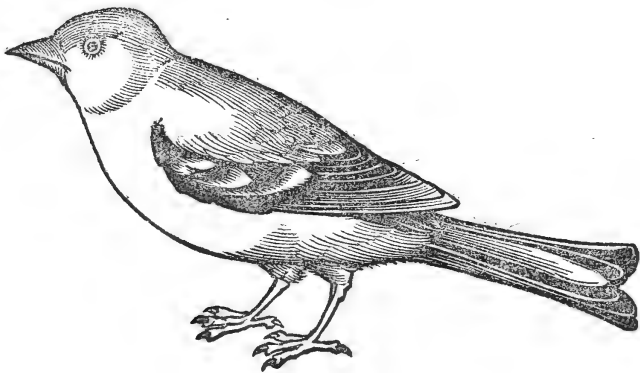
DE FRINGILLA SIVE SPIZA, ET PHRYGILO.

FRINGILLA auis dicta est quòd frigore cantet & vigeat, Festus. Sunt qui fringillam scribant ex recentioribus, n̄ littera omiffa. sed melius videtur cum n̄ scribi. nam Itali hodieq; in vulgari lingua sic scribunt. Quoniam verò de fringilla apud veteres Latinos aliud nihil legimus: & pauca admodum de spiza Græcorum, quam Gaza ex Aristotele fringillam interpretatur, (& dubium mihi est an fringilla nostra eadem quæ spiza Aristotelis sit, vt amplius dicam mox in mentione de fringillis diuersis) placuit ea scor-

ca seorsim conscribere, & subiungere quæ de fringilla hodie plerisque omnibus dicta, obseruauimus. Auietus ex Arato spinum, ἀσίνον, fringillam reddit inter signa tempestatis, hoc versu: *Si matutino fringilla resultat ab ore*, vbi Aratus habet, Καὶ ἀσίνος ἡὼς ἀσίζων. Acanthis veterum Græcorum, auis est quæ Gallis *serin* dicitur (Germanis *Zinshle*) & recentioribus Græcis vulgò spinidia, Petrus Bellonius. *Vide plura de spinis* (vel spinijs, spinthijs, spinidijs Græcorum,) supra in Acanthide *H.* Fieri quidem potest vt vna auis tum spinosum spiza dicatur Græcis, per onomatopœiam scilicet à verbo ἀσίζω: præsertim Arato etiam scribente, Καὶ ἀσίνος ἡὼς ἀσίζων. quanquam verbum ἀσίζω etiam extendere significat, vnde ἀσίζα μὴ dicta extensio digitorum, & alpis scutum rotundum, non extensum in longitudinem apud Eustathium. Σπιζία dicuntur quælibet aues, Hesychius: nimirum minores duntaxat: vt passerem apud Latinos, Σπιζα sanè Aristoteli speciem certam significat, pro qua Gaza fringillam reddit. Hæc, inquit Aristoteles, vermiculos petit: ætate tepidis, hyeme frigidis locis degit, contra quam turtur. magnitudine est fringilla æqualis aui floreo: orospizæ, id est fringillæ montanæ non admodum dissimilis, magnitudine quoque, qua & spiziten ægithali, id est pari speciem refert. ¶ Spiza auicula est passeri similis, Hesychius & Varin. ¶ Σπιζιτης, εἶδος ἀγιδάλῃ (lego ἀγιδάλῃ. Varinus etiam corruptius habet ἀγιδάλῃ) ὄρνῆς, Hesychius. id est Spizites (Gaza fringillaginem vertit,) ægithali auis species est. De accipitre spiza, id est fringillario, dictum est inter Accipitres.

¶ Est & phrygilus seu phregilus auis, cuius in Auibus Aristophanes meminit. Si quis (inquit Chorus auium) fugitiuus & stigmatias è vobis est, attagas apud nos vocabitur: sin Phryx barbarus non minus Spintharo phregilus (φρεγίλος. malim φρυγίλος vt infra etiam. & sic magis fiet allusio ad Phrygem. & Suidas quoq; hoc loco φρυγίλος legit. Varinus in Sabazio phrygilus oxytonum legit, cum Scholiastes Aristophanis, è quo transcripsit, paroxytonum habeat) auis apud nos erit, de genere Philemonis. nam Philemon etiam (inquit Suidas) tanquam Phryx & peregrinus notabatur. Καὶ φρυγίλος σαβαζίω. Idem poeta paulò pòst. vbi Scholiastes iterum monet phrygilum auem esse, & Sabazium, id est Bacchum iocosè ita cognominari, quoniam Phrygum deus esset. Frigellus auis nominatur in versibus Salernitanis inter eas quæ in cibo laudantur. Arnoldus Villanouanus auem interpretatur quæ vis vescat, & inebrietur etiam. velocis volatus, sturno similis, sed melioris nutrimenti. circa vineas frequens, initio Nouembris præferenda.

QVAE DE FRINGILLA RECENTIORES SCRIPSERUNT.



A.

FRINGILLA Italicè *franguello* dicitur, vel *franguèglio*. Fringilla Græcis veteribus spiza dicta, hodie in Græcia *fringilaro* vocatur, Italis *fringuello* (*frenquelo*.) Gallis *pinson*, Petrus Bellonius. Audio autem *pinson* Gallicè dici hanc auem à pungendo; quòd rostro pungens etiam vulneret interdum. aliqui *quinson* appellant. Sabaudi *quinson*. nec scio an eadem sit, quæ nisi, fallor, alicubi *frinson* dicitur. quidam *beree* interpretatur. Eberus & Peucerus Germanicè *Finck* / *Kotfinck*: nostri plerunq; *Duchfinck* vocitant. Tertium carduelis genus *Winche* vulgò dicitur, Albertus. Anglicè *schaffinche*, (vel *finch*, vt alij) a *sheld* appel, a *spink*, Turner. Eliota interpretatur *ruddocke*, *robin*, *redbreft*, quæ nomina Turnerus rube-cula siue erithaco tribuit. Illyrijs *pinkawa* vel *pienkawa*. Polonis *slowick*.

B.

Vinchæ aui pectus omnino rubet instar flammæ, Albertus. colore obscuro & nigricante rubet. Eberus & Peucerus. Fringilla passerem magnitudine equat: varijs coloribus, albo nempe, viridi & ruffo distincta est. maris pectus rubescit, foeminæ pallescit, (pallidius & dilutius est,) Turnerus. Fringilla toto corpore candida aliquando visa est.

Descri-
ptio auis.

Hyeme frequenter apparet. Vbi & quomodo nidificet. Visus quomodo ijs restaurentur.

C.
Fringillas puto apud Latinos nomen accepisse, quod in frigore plures conuolantes cernantur quam æstate, Turnerus Anglus. In Heluetia nostra per hyemem recedunt, fœminæ præsertim. mares enim aliquando complures simul apparent sine vlla fœmina. Gregatim volant vt & reliqua carduelium genera, Albertus. ¶ De cibo earum dicam mox in mentione vinconum diuersorum. ¶ Niduntur in summis fruticum ramis, aut arborum infimis, nidumq; intus ex lana, forisq; ex musco faciunt, Turnerus. Vtuntur ad nidum suum etiam araneorum filis. ¶ De cantu earum vide mox in E. ¶ Cum visum caucis inclusæ amiserint, aucupes eis nescio quomodo herba beta mederi audio.

D. & E.

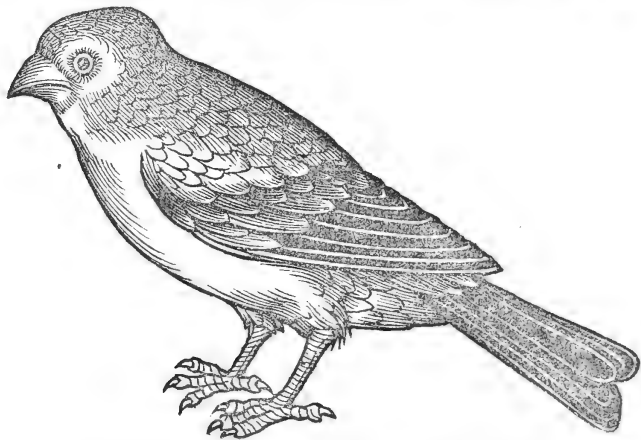
Fringillas non facile capi audio. quomodo capiuntur leges supra in Carduele E. ex Alberto. ¶ Fringillæ (vt Rob. Stephanus Gallicè scripsit) hunc ferè in modum capiuntur. In loco plano, vbi fringillæ præteruolare solent, tres arbores resectæ eriguntur, parum inter se distantes (*entrepied*) hæ frondibus infra cinguntur instar attegæ: per medium funis extenditur, perticæ alligatus, ab altera parte sustinetur furca, & è longinquo tenetur ab aliquo homine. Funi duæ aut tres fringillæ annexæ sunt. Virgulæ etiam visco illitæ per arbores disponuntur, & non procul inde duabus vel tribus caucis inclusæ fringillæ collocantur, quæ præteruolantes voce alliciant. Illectæ illæ dum curiosius fringillas à fune pendentes vel caucis inclusas inspiciunt, visco capiuntur. ¶ Cantat mas primo vère, Turnerus. Cardueles aues omnes canoræ sunt, sed præcipuè quæ per excellentiam sic vocantur, deinde spini, tertio fringillæ, postremo linariæ. Omnes caucolis inclusæ cornu suspensum rostro trahunt vt bibant, sed à potu temere delabi sinunt, Albert. Aucupes aliqui fringillas æstate tota loco obscuro includunt, alitq; sub hyemem verò vel autumno, extrahunt canoras. canere autem incipiunt cum lucem reuisunt (alioqui id temporis mutæ sunt) vtunturq; ita ad retia pro reliquis auibus illiciendis.

DE FRINGILLIS SEV VINCONIBVS DIVERSIS.

Fringilla Italica.

AUCUPES nostri fringillam Italicam quandam nominant, nescio quid à communi nostra differentem. Vt carduelis nomen Albertus commune facit tribus aut quatuor auicularû generibus. quæ omnes canoræ sunt, & carduorum alijsq; seminibus vescuntur: ita & Germanicam vocem vinco (nostri *Finck* proferunt) de iisdem ferè omnibus vsurpat. nam carduelem, quæ hoc nomen per excellentiam sibi vendicat, vinconem carduorum appellat, *Distelwinche* vt vulgò etiam hodie Germani. & *zifelam* nostram, id est spinum, qui minimus carduelium est, aliàs in vinconum genere numerat, (Genera, inquit, vinconum apud nos sunt, aues *ceycos* [lego *Zeistle*] dictæ apud nos: & vinco cardui, &c.) aliàs simpliciter vinconem nominat, Germanicè *sichendulam* (nisi corrupta vox est à librarijs) per onomatopœciam. Rubeum verò vinconè à colore pectoris (*Rotfinck*) eum vocat, quem nos vinconem simpliciter, aut vinconem fagorum. Omnia hæc genera, inquit, edunt semina spinarum albarum, & rosarû, & herbarû: & maximè semen papaueris & lappæ & huiusmodi. Iam cum Aristoteles acanthophagas, id est carduorum seminibus victitantes aues, neque vermem neque animal vllum attingere scribat, *spizam* verò inter vermiuoras numeret, dubitari potest, an fringilla nostra Aristotelis spiza sit. quamobrem quæ Græci de spiza prodiderunt, separatim supra conscribere volui. Audiui tamen & fringillam vermiculis vesci. Auem cui caput atrum, pectus omnium maximè rubrum, lingua sine acumine, *Güger* à nostris dictam, aliqui Germanicè *Goldfinck* & *Lobfinck* nominant, alij *Blutfinck*: inferiores Germani quidam *Goutfinck*. Galli quidam chloridis auiculæ genus, quam nos supra *citrinellam*, *quinson verdier* nominant, vt audio, id est fringillam viridem.

DE FRINGILLA MONTANA.



MONTIERINGILLA, ὄρνις, nomen accepit à montibus in quibus degit, fringillæ similis & magnitudine proxima, sed collum habet caruleum. in montibus degit, vesciturq; vermiculis, Aristot.

stot. Fringilla, id est veterum Græcorum *spizæ*, à recentioribus Græcis fringillari vocantur: & similiter orospizæ, id est fringilla montanæ, quæ Gallis vulgò dicuntur *montans* vel *pinsons d' Ardaine*, Petrus Bellonius. Montifringilla (inquit Turnerus) Anglis appellatur *abramling*: Germanicè *ein Kowert* (vel *Schneefinck* / *Winterfinck* / id est fringilla hyberna aut niualis, Eberus & Peucerus.) hæc avis fringillæ magnitudine & corporis figura similis est: sed mas in collo plumas habet cæruleas, quas nõ æquè promptè in fœmina deprehēdas. Rostrum luteum est, & alæ variis coloribus, albo, nigro & luteo distinguuntur, vt auriuittis (sic vocat carduelem vulgò dictam.) Vox illi insuavis & stridula. Nostri eandem aut proximam auem vocant *Waldfinck* / id fringillam montanam: & *Thannfinck* / id est fringillam abietum, cuius figura est quam damus. alæ ei duabus transversis lineis ex ruffo flavescentibus distinguuntur, media linea nigra interiecta: sunt & lineæ duæ angustiores albæ, sub luteis statim. Magnitudine fringillam excedit: color in capite, dorso & cauda nigrior quàm fringilla. supina pars albicat. pectus cum gutture non nihil ruboris habet, &c. ¶ Itali quidam etiam *coccothraustes* nostrum *franguel montagno*, id est fringillam montanam vocitant: vel, vt alij proferunt *franguelo montano*: vt ex eisdem nonnulli auem cui caput atrum, pectus omnium maximè rubrum, linguæ acumen nullum.

Coccothraustes à quibusdam fringillamontana dicitur.

DE FULICA VETERVM.

A.

FULICA, quæ & fulix dicitur, marina vel stagnensis avis est, vt grammatici quidam scribunt, paulò supra magnitudinem columbæ: dicta à furuo, id est nigro. *Chasida* Hebraicam vocem aliqui fulicam interpretantur. *vide in Ciconia*. Cephphum Theodorus Gaza Latine fulicam reddidit. sed quoniam an rectè id ab eo factum sit, non satis mihi constat, & quæ hodie fulica à plerisque populis, qui Latine linguæ vestigia retinuerunt appellatur, nihil cum laris aut cepphis commune habere videtur, priuatim de singulis quæ apud authores obseruata mihi sunt, tradere volui. Larius lacus est Gallie cisalpinæ vicinus alpihus, à fulicarum quæ ibi sunt multitudine appellatus. Græci enim *laron* fulicam vocant, Perottus. *Schachaph* Hebraicam vocem Deuter. 14. Septuaginta *laron* interpretantur, Hieronymus fulicam. *vide in Bubone A*. Ego larum & cepphum aues congeneres esse puto, & cepphum lari speciem esse. *vide supra in Ceppho*. Phalaris avis, vt scribit Kiranida interpres, quæ dicitur alba frons. nam tota nigra est, & frontem solum albam habet. inuenitur autem in fluminibus & stagnis. Aggregator folegam interpretatur, id est fulicam. Sed plura de phalaride scripsi supra inter Mergorum genera post anates. Vergilius fulicas appellat aues, quas Aratus æthyias, Ioach. Perionius. sed nos æthyias omnino mergos esse suo loco docuimus. Gaza in libro Aristotelis de communi animalium gressu pro Græco *ερωδιον* vertit, fulicæ vel potius ardeolæ, quasi dubitans vtro modo rectius verteret. *ερωδιον* fulicam transfert Augustinus: & Lycophronis interpres larum esse scribit: Ambrosius etiam sturnum, quem tamen Græci non erodion, sed *psara* dicunt, Cælius. Nos erodion ardeam esse sine dubitatione asserimus. Diomedes aues fulicarum similes esse Plinius tradit, & secutus illum Solinus. ego fulicas illos pro erodijis ex Græco aliquo scriptore vertisse suspicor, vt supra in Diomedis dixi. Sunt etiam qui phenen, id est ossifragam pro fulica accipiant imperitissimè, (*vide supra in Ossifraga*), quos etiam Albertus reprehendit. Denique interpres Galeni Euporiston tertio, ducentesimo octuagesimo secundo pro *nessa*, hoc est anate, fulicam vertit.

Nomina. Fulix.

Cepphus.

Larius.

Phalaris.

Erodion.

B.

Fulicæ sunt aues aquaticæ, anatis paulo minores, sed corporis forma confimiles, Seruius. Sic & Albertus, Fulica est qui mergus niger vocatur, anate minor. Avis est nigra, aquatica, vulgò nota, paulò supra magnitudinem columbæ, Perottus. Fulicæ leues & parvæ, vt Textor citat, à poetis quibusdam cognominantur. A furuo, id est nigro, dicitur fulica, Perottus. *Cana fulix*, Vergilius. ¶ Fulicarum generi natura (in capite) cirros dedit, Plinius. sed hoc forte de ardeis potius intelligendum est. videtur enim Plinius (vt in *A*. ostendi) pro erodijis Græcorum quandoque fulicas transfuisse. Plinius vbi ex autoritate Iubæ Diomedes aues fulicis similes albas esse tradit, videtur fulicas omnes albas facere. nam non de eo quod rarius, sed frequentius accidit, in genere loquuntur classici scriptores, Turnerus.

C.

Palustres fulicæ, Ouidius octavo Metamorphoseos. Vergilius marinas fulicas dixit ad discretionem fluuiialium, Seruius. Nidulantur & lari & fulicæ in eisdem locis, in excelis nempe petris & marinis rupibus, Turnerus.

Vbi versentur & nidulantur.

E.

Fulicæ matutino clangore tempestatis signa sunt, Plinius. *Cana fulix itidem fugiens è gurgite Ponti*, Prognosti *Nunciat horribiles clamans instare procellas*, Cicero primo de diuinat. Marinæ In sicco ludunt fulicæ, Vergilius secundo Georgicorum inter signa tempestatis. Follatæ siuè follegæ & anates tā syluestres quàm stæticæ domesticæ, quatientes alas, aquam significant: submergentes verò se & alas quatientes, ventum præferunt, Obscurus.

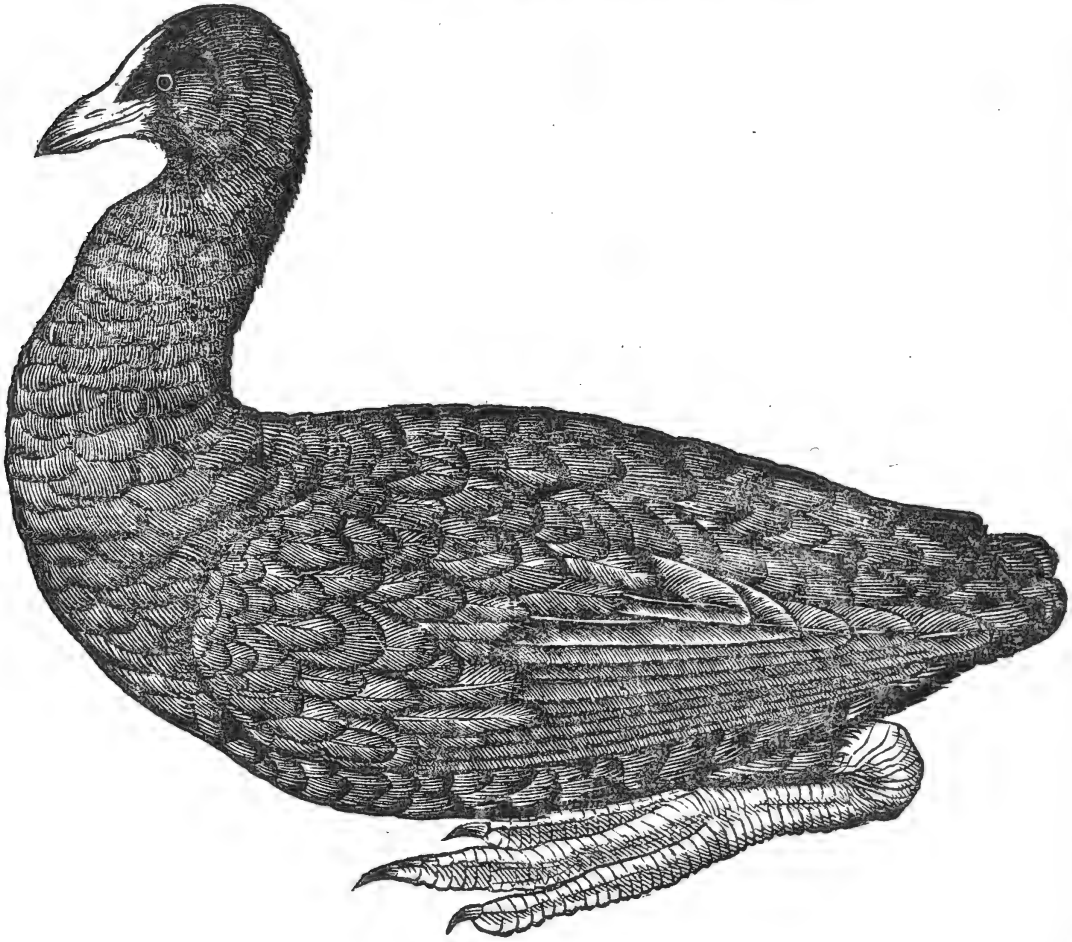
K

G.

Remedia ex iisdem. Ad araneorum morsus: Renes leporis & fulicæ eius bestię, qui ab araneis laborat si crudos deglutiat, sanabitur: morsus etiam cocti dentur, Sextus. Aiunt quidam cor crudæ æthyiæ (fulicæ verticem Crassus) ad comitalem prodesse, Aretæus.

¶ H. a. Epitheta. Leues, Marinæ, Palustris, Parvæ, Vagæ, apud Textor. *Canafulix*, Verg.

DE FVLICA RECENTIORVM.



A.

*Nomina
vulgaria
fulicæ
apud va-
rias na-
tiones.*

FVLICA quæ hodie apud Italos, Gallos & alios quosdam hoc nomen habet, etsi à nonnullis corruptum, siue eadem est quæ veterum fulica, vt ego existimo: siue diuersa, vt quidam suspicantur, separatim hic nobis describetur. A Græcis hodie $\lambda\sigma\phi\alpha$ per metathesin dicitur. Italis *folega*, vnde etiam indocti quidam, Aggregator & alij, in Latinis libris *folega*, *follega* & *follata* scribunt: Arnoldus Villanuanus *fulsa* vel *fulca*. Sed audio duas esse aues apud Italos *folegæ* nomine, minorem de qua hîc agimus: & maiorem, quæ in arboribus nidificet ac pisces tantos ferè deuoret quanta ipsa est: quam ego phalacrocoracem vel coruum aquaticum Aristotelis esse conijcio. ¶ Galli nominant *foulque*, (Monspelluli hoc nomine marinas tantum quasdam aues vocari audio diuersas à nostris) alij *foucque* vel *foulcre*: Parisiis etiam diabolum à colore nigro. alibi *pouille d'eau*, id est pullum aquaticum, vt Itali etiam circa Verbanum lacum *polun* vel *pullon*, & rursus Galli quidam *gelinette*, quod nomen alij attagenæ nostræ tribuunt, vt hæc melius cum additione dicatur *gelinette d'eau*. Bellonius Gallus fulicam Italis dictam, gallinam aquaticam esse ait, totam nigram. alij *iodelle* vel *ioudarde*. Neocomi *bellegue*. ¶ Heluetij *ein Bösshinen* vel *Delshinen*. circa lacum Acronium *ein Delch*: quæ nomina facta videntur, vel ab Italicis *follega*, *pullon*: vel Gallicis, *pouille d'eau*, *bellegue*. alij *Storn*: circa Francfordiam ad Mcenum: alij à macula alba frontis quæ rasum sacerdotis verticem refert, *Pfaff*: Sueui *Blesl* *Blessing*. Georgius Agricola interpretatur *Wasserhunn* / id est gallinam aquaticam, quod corporis magnitudine ad gallinam accedat, vnde & *Korshenne* alicubi appellatur, id est gallina harundinum. Alber. Magno pullus aquæ. In capitibus quarundam auium (inquit) est substantia dura, media inter carnem & cartilaginem, vt in capite galli & gallinæ. in capite etiam pulli aquatici auis nigræ, tale quiddam est album, quod non erigitur, sed super verticem

ticem capitis eius iacet instar galeæ albæ. Et alibi, Anas maior est pullo aquatico. Sunt qui fulicam Germanicè reddant *Hagelgans*, id est anserem grandinis, nescio qua ratione. alij *Taucher*, id est mergum, himis communi vocabulo. alij *Schwarztaucher* / id est mergum nigrum. Fulica est qui mergus niger vocatur, anate minor, Albert. lib. 23. in Aquila. Et rursus in Fulica, Est (inquit) de genere mergorum, in mari & circa stagna degens, nec vagatur per diuersa volitans, sed in loco generationis suæ manet. cadaveribus vescitur, & tempestate gaudere videtur. Tunc enim in profundum maris natat & ludit. nidificat in petris quas aqua circumfluit: vbi & ciborum thesauros recondit, vnde etiam extraneis auibus liberaliter impartitur, Albert. & partim Physiologus. Fulica stagnis gaudet, esca & pace contenta, nec locum in quo hæc suppetant, deserit, Physiologus. Ego Albertum mergi nigri & fulicæ nomine non fulicam nostram de qua scribimus, sed larum nigrum accipere arbitror, de quo suo loco agetur. Rursus fulicam nostram Rostochij vocant *Zapp*. Hollandi eim *Meercoot*. lacum illi sua lingua *meer* / id est mare appellant. Sed dubito an hæc sit fulica maior potius, vel phalacrocorax. nam à Frisijs genus fulicæ *De fulicibus* maius & marinum, audio nominari *Marcol*. has ferunt coruorum instar exosas esse, quòd cadaueribus *maribus* pascantur. inter arundines parere. nidum ab accolis perforari, oua eximi vno tantum relicto in absentia matris. illam reuersam oua per foramen decidisse suspicari: & alia parere: ijsq; rursus ademptis *apud Frisiam*, donec effocta tandem exhauriatur, emoriaturq; nisi maturè oua quæ pepererit in nido ei relinquantur. *sunt*. alij oua eius nido eximi aiunt vno tantum relicto, secus enim non redire eam. De aue simili nostræ fulicæ quæ Anglis dicitur *a coote*, mox priuatim mentio fiet. Eliota Anglus phalacrocoracem interpretatur a *Water crowe*, (id est cornicem aquaticam,) vel *a coote* per coniecturam. Sunt qui fulicam interpretentur Germanorum *kyuitam* (*Gyffus* / vanellum) quæ cum nec marina sit nec aquatica, fulica esse nequit. Non desunt qui fulicam (gallinam illam nigram aquaticam, alba in fronte macula esse volunt. sed isti Vergilij & Aristotelis autoritate facile erroris conuincuntur: quorum ille auem facit marinam, hic lib. 8. hist. anim. apud mare viuere testatur. Quare quum palustris illa gallina neq; auis sit marina, neq; apud mare victu petat, sed in stagnis, paludibus & recentibus aquis perpetuo degat, nec Vergilij fulica, nec Aristotelis *cépphos* esse poterit, Turnerus. Atqui an Gaza pro *céppho* rectè fulicam vertent, non constat. & fulicam duplicem esse nihil fortassis prohibet, aliam marinam, aliam dulcium aquarum, vt & larius apud Græcos. Certum est eam quæ fulica hodie ab Italis dicitur, in aquis dulcibus agere. Fulica (inquit Niphus Italus) est auis stagnensis vel lacustris, paulò supra magnitudinem columbæ, à furuo, id est nigro colore. Seruius quoq; fulicas aliquas fluuiales esse testatur. & Vergilium æthyias ex Arato fulicas transfuisse obseruatum est. ¶ Fulica nostra Illyrijs, vt audio *lyska* dicitur: etsi quidam phalacrocoracem interpretentur, vel coruum aquaticum. Polonis *kacza* vel *dzika*. ¶ Obscuri quidam authores fulicas cum Diomedis auibus confundunt.

B.

Fulica nostra, quam dum hæc consignarem manibus tractaui, magnitudine est gallinæ, colore nigro per totum corpus, in collo quidem & capite atro, id est nigerrimo. rostrum ex albo subrubescit: *syn-* *prio fuli-* *caput glabrum est, figura ouali, alba pellicula interctum, caluitij specie. Ventris plumæ molles & confertæ sunt, colore cinereo. alarum superior ambitus per angustam lineam albicat. Digitis pedum membranæ nigræ latæ adhærent, non (vt in reliquo ferè palmipedum genere) continuæ, sed diuulsæ, vt in colymbis magnis ac paruis: sed hoc peculiare habent, quod secantur vtrinque, aut saltem ab altera parte, iuxta digitorum articulos, præsertim in medio. internodia membranarum semicirculos ferè cõstituunt. Color pedum pullus, supra genu verò vbi desinunt plumæ, pars femoris in ambitu ex viridi flauescit. Collum oblongum, cauda breuissima. *Reliqua leges in A.**

C.

Fulicæ (maiores puto & marinæ tantum, quæ fortè phalacrocoraces fuerint) demordent arundines, donec paululum adhuc extent supra aquas, & super stipitibus nidos construunt, vt audio.

F.

Anates & fulcæ (fulicæ) magis per autumnum conueniunt: sed corporibus temperatis nunquam *De edendis* expedit anatis aut fulcis vti, Arnold. Villanou. Fulicæ nostræ nescio quid graue & palustre olent *fulicis*. runq; quamobrem à peritoribus elixantur primo in olla aperta, vt odoris virus exhalet, deinde affantur *condiunturq;*.

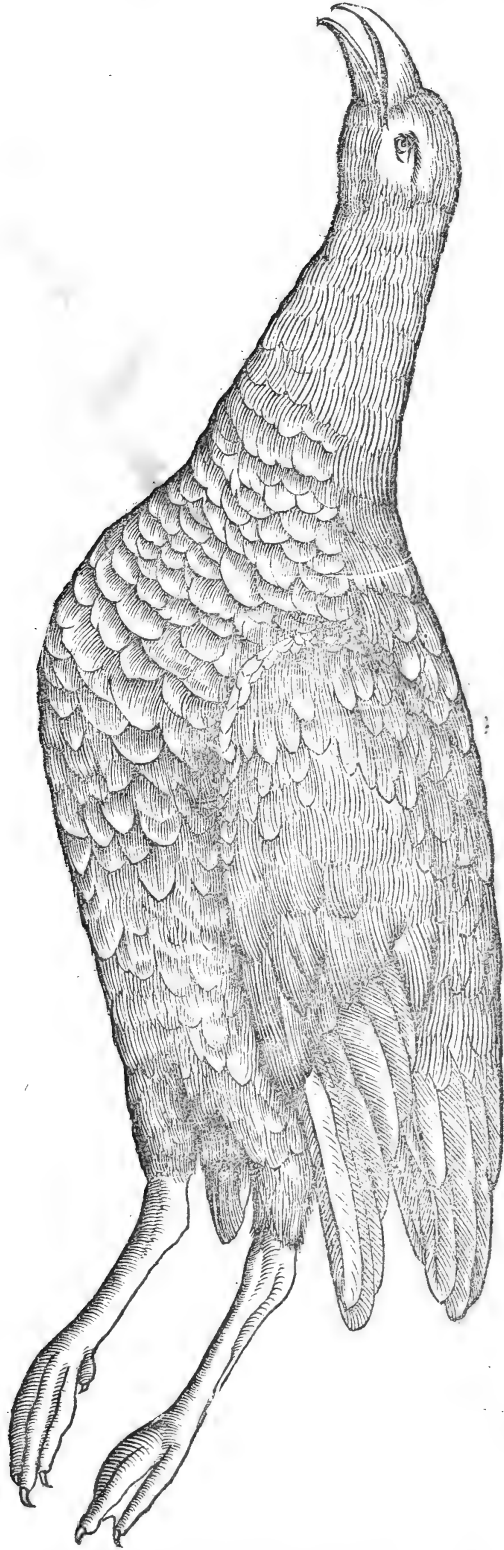
DE SIMILIBVS FVLICÆ NOSTRÆ AVIBVS, PRIMUM Cotta Anglorum, deinde Rallo Italarum, cuius hæc icon est.

FVLICAS nostras in Anglia nullas esse audio: sed similem eis forma & colore auem quæ vulgò *cotte* vel *kut* appelletur, in fluuijs & stagnis reperiri, magnitudine paulò minorem: cuius rostrum tuberculo quodam rubeo insigniatur, crura etiã rubeant, nulla sincipitis macula. hanc negant diutius posse volare, quàm pedis cauo hausta (priusquã volet) aqua retineatur. vrinando ad aquæ fundum vsq; alga, limo, gramine, paruisq; cochleis se nutrit, piscibus abstinet. Cæterum auis quam Hollandi nominant *eim Meercoot* phalacrocorax vel fulica maior videtur. *Vide supra in Fulica recentiorum A.*

K 2

¶ Misit ad me nuper Georg. Fabricius pictam auem fulicæ nostræ per similem, vndiquaq; nigram, nisi quod infra oculos vtrinq; alba macula rotunda apparet, caluitium in syncipite nullum, rostrum quoque & crura nigra sunt: cum illud in nostra albicet, hæc fusca sint. Apud Misenos nimum communi nomine in Wasserhun/ id est gallina aquatilis appellatur.

DE RALLO ITALORVM.



RALLVS magis aquatica est auis quàm terrestris, ac Mæstris, (rure Venetijs non multum distante magnis capitur expensis, falconum scilicet, accipitrumve, ac famulorum cateruæ, qui venaticorum ca-

rum canum vice, cothurnis induti per aquas illas modo hac, modo illac errantes, volucres illas quibusdam fustibus exturbent, nonnullos frutices, & arbusculas quas incolunt, concutientes, quò ita postmodum præda sint falconum insidijs. Celeberrima quidem est hæc avis inter proceres illius civitatis: verum, iudicio meo, multò, & turdò, & coturnice gustu inferior, Aloisius Mundella archiater Brixiensis in suis ad me literis, à quo iconem quoque accepi. Differt hæc à nostra fulica quòd in alis & circa oculos plus albi coloris habet, rostrum nigrum, crura subviridia, membranas inter digitos non ita dissectas, caluitium nullum, quantùm ex pictura assequor. Hæc forte ortyometra est Bellonij. *Vide supra pagina 346. linea 54.*

DE AVIBVS, QVAVM NOMINVM INITIALIS
litera est G.

DE GALBULA VEL GALGVLO.

DE Galbula galgulo veaue, (ynam enim vtroq; nomine appellari arbitror, vt postea docebo,) quoniam recentiores non parum dissentiunt: primum quæ apud veteres tradita inuenio: seorsim conscribam. ¶ Avis icterus vocatur à colore, quæ si spectetur, sanari id malũ tradunt, & auem mori, hanc *Icterus an galgulus sit.* puto Latine vocari galgulum, Plin. Et alibi cum pici meminisset illius, qui in furculo arboris nidum suspendit cyathi modo subdit: Galgulos quidem ipsos dependentes pedibus somnum capere confirmant, quia tutiores ita se sperant, (nos alias etiam aues, caueis inclusas hoc facere vidimus, vt thraupides, non tamen perpetuo:) vnde apparet galgulum Plinij aliam esse auem quàm genus illud pici quod nidum suspendit, cum recentiores quidam confundant. *Galbula decipitur calamis & retibus ales, Turget adhuc viridi cum rudis ona mero,* Martial. lib. 13. Idem separatim eodem libro de ficedula scribit, vnde erroris conuincuntur illi qui galbulam cum ficedula confundunt.

¶ Gaza ex Aristot. aliàs *celeon*, galgulum vertit, de quo supra scripsi in Auium nominibus quæ à C. *Celeos*. incipiunt. videtur autem gallinaginis aquaticæ genus. aliàs *καλόν*, quem omnino picum viridem vulgò dictum existimo, de quo inter picos agemus. Sed nominum similitudo illum, vt conijcio, decipit.

¶ Sunt qui oriolum auem vt barbari nominant, id est *videuallum* Germanorum, galgulum esse *Videuallus.* putent. sed videuallus pici genus est, nidos à furculis arborum suspendens, quod Plinius, vt paulò antè scripsi, à galgulo separat. ¶ Galgulum quidam à galbula differre putant, vt galbula vel galbulus sit *An galbula à galgulo differat.* icterus, Eberus & Peucerus. Ego sanè differre non puto. nam quæ vulgò *regalbulus* hodie Italis dicitur, quod nomen à galbula factum est, galguli etiam siue icteri colorem pallidum & luridum refert. Plinius enim luridum hanc alitem vocat. Icterias gemma (inquit) aliti lurido similis, ideo existimatur salubris contra regios morbos. facit autem huius gemmæ genera quatuor. Luridum Grammatici interpretantur quod supra modum pallidum est, quasi loridum & loro percussum. *Lurida præterea sunt, quæcumq; tuentur Arquati,* Lucretius libro 4. Sunt qui icterum morbum non ab aue ictero nominatum velint, (quam aliqui charadriam interpretantur, mihi quidem non placet: *vide supra in Charadrio A.*) sed à quadrupedibus feris quas Græci icidas (Latini viuerras vel martes, vt interpres addit) appellant, Aretæus. *Ἰκτερός* à multis oxytonum scribi reperio, sed Oppiani codex noster in Ixeuticis proparoxytonum facit. Icterus (inquit) auis quædam à colore nominatur, quam si quis huius nominis morbo detentus inspexerit, mox integrè à morbo liberabitur.

¶ Charadriam galbulam aliqui Germanicè interpretantur *Gelbling* / quo nomine auem colore *Charadrius.* ferè lutei de genere passerum, spermologum, (*ein Emmeraus*) aut similem appellari puto, vt illam quæ *Gaulammer* / dicitur alibi: Geor. Agricola *Hennerling* appellat, & galgulum interpretatur. Quidam nuper auem, quam mihi loxian appellare placuit, veterum galgulum esse conijciebat.

¶ Ego omnino galgulum galbulamve nullam ex hæcenus dictis auibus, sed peregrinam Germanicè *Galgulus* netijs etiam *becquesgo* à quibusdam, sed impropiè, vt & oriolus auis pici genus, (cui similis est:) cum *Germania auis:* ficedula tantum luciniæ similis propriè sic appelletur: (sed quidam etiam Latine, vt dixi, galbulam cum ficedula confundunt: & Græcos hodie Galbulam *καράζον* nominare audio. nam ficubus etiam *ve-* fcitur, non vermibus tantum & muscis.) alibi *rigey* & *reigalbulu*, vel *reigalbero*, vt circa Bononiã, alibi *galbedro*. circa Ferrariã *galbedro* vel *melesiozallo*. Galbula quam Bononiã vidi circa initium Augusti mensis, *Descriptio galbule.* magnitudine erat turturis ferè, aut turdi & forma simili, colore partim luteo per dorsum, partim luteo cum viridi mixto constabat, præsertim circa caudæ initium. alæ superius nonnihil obscuræ, inferius fusca & nigricantes. pedes fusci. idem color in collo prono, & pectore, venter albicans lineis per medium nigris distinguebatur. pennæ sub alis minores, luteæ maiores inferioresq; fusca erant. cauda quatuor aut quinque digitos longa. Hanc fœminam fuisse puto. vidi enim postea alias colore elegantiore magisque luteo, qui mari conuenit. Rursum aliàs cum viderem galbulum, videbatur mihi oriole pico similis, sed minus flauus, & colore potius mixto ex viridi, fusco flauoq; constare Niphus Italus galgulum apud Aristotelem ex interpretatione Gazæ, à rusticis vulgò *grallum* vocari docet. sed alibi metopem quoq;

Galgulus grallum vocati scribit. ¶ Ceterum de Græco apud veteres galguli nomine non satis mihi constat. *Græcè chlorion.* conijcio tamen chlorionem esse, cum & color & turturis magnitudo conueniant. Sit ne aliqua naturæ affinitas inter galgulum & oriolum picum, ac forte etiam meropem vt conijcio, considerandum alijs relinquo.

¶ Auium quædam trimestres sunt (id est tres menses tantum nobiscum manent) vt turtures, & quæ cum foetum eduxere abeunt, vt galguli, Plinius. ¶ Galgulum (καλαδόν) crex impugnat. nocet enim tum ipsi tum pullis, Aristoteles.

¶ C. Iulij Cæsaris futura cædes euidentijs prodigijs denunciata est. Pridie Martias idus auem regaliolum cum laureo ramulo Pompeianæ curiæ se inferentem, volucres varij generis ex proximo nemore persecutæ, ibidem discerperunt, Suetonio. Regaliolus auis est, quam Plinius scribit appellari *regem auium* in Italia. alij putant galgulum, quæ auis Græcè dicitur içteros à colore, Calepinus. ego apud Suetonium pro regulo potius acceperim, vt in Cæsarem ac regem auis etiam regiæ omen magis conueniat. & forte regalioli nomen vulgus fecit, ceu diminutiuum à regulo, quod rursus à rege diminutiuum est. auicula enim omnium minima tale nomen meretur. Qui galbulum putant, coniecturam fecere nimirum à vulgari hodie apud Italos nomine, quo hanc auem hodie aliqui *regalbulo* vocant. Gerardus Cremonensis quidem in Kiranide pro charadrio transfert regulum. auem enim regiam charadrium esse Kiranides scribit, nimirum quòd à regibus ad huius morbi curationem requireretur. Sed certè galgulus non est charadrius Aristotelis. *vide in Charadrio A.*

¶ Frisij auiculam fringilla minore, pectore luteo, cauda oblonga, iuxta aquas degentem sua lingua nominant *Gielsfinck* / hoc est fringillam luteam. hanc Christo oculos in cruce cruisse nugantur. *Gielsfinck* Frisio-
tur aniculæ.
rum.

DE GALLO GALLINACEO, ET IIS OMNIBUS, quæ ad Gallinaceum genus in genere pertinent, quorum aliqua interdum sub gallinæ nomine apud authores proferuntur.

A.

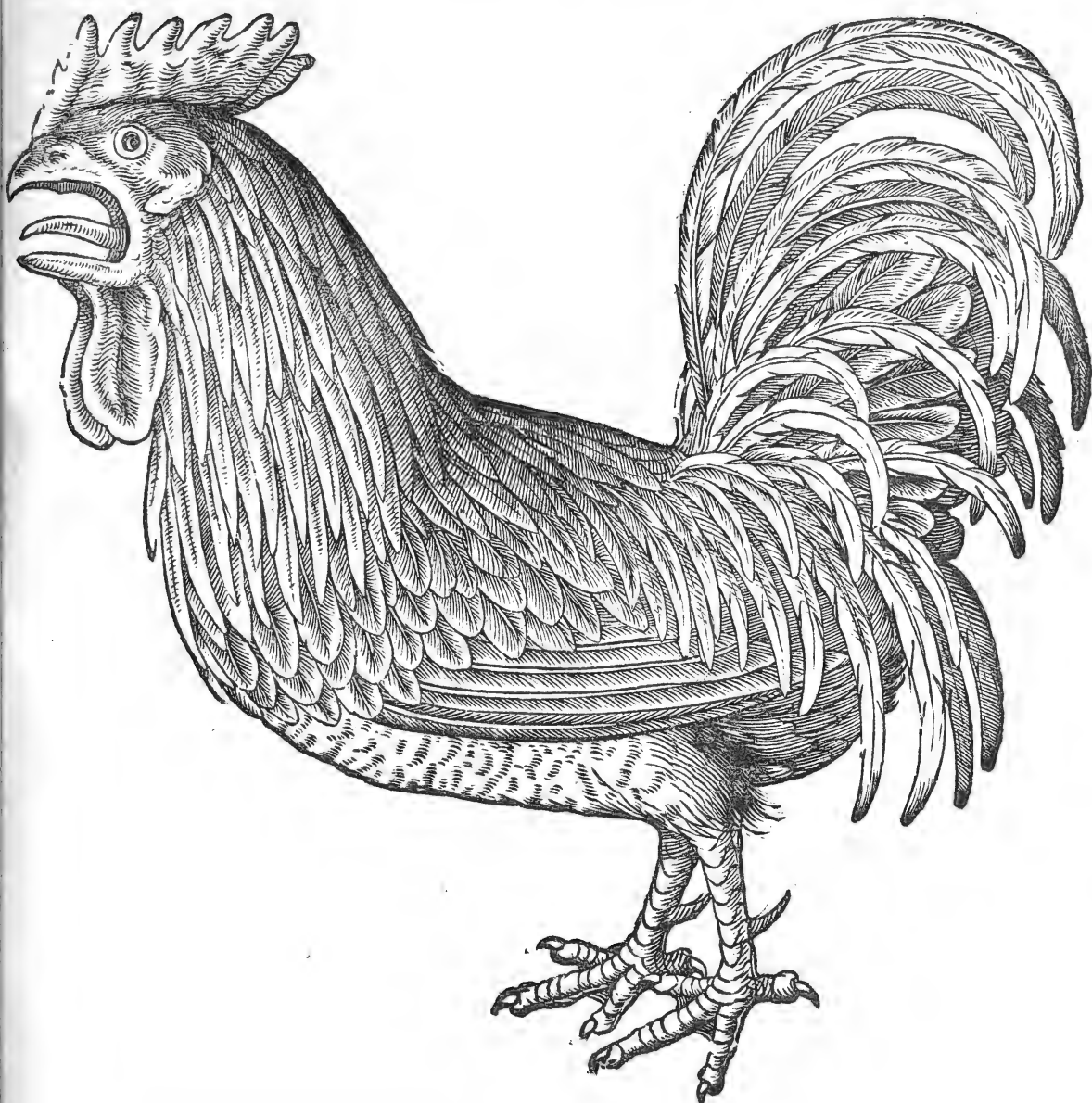
GALLVM simpliciter & cum adiunctione gallum gallinaceum, & gallinaceum quoque simpliciter pro eadem aue apud veteres & probatos authores legimus, Plautum, Varronem, Ciceronem, Plinium, Lampridium, alios. Plinius etiam gallinaceum genus dixit, pro gallis, gallinis, earumq; pullis, cum ait: Seminariū munitum sit ad incursum gallinacei generis. Gallinaceos vocant ut & cantotum hoc genus auium, quod de gallinario deuolat, Gybertus Longolius. sed nos gallinarum quàm gallinaceorum nomen frequentius ab authoribus pro genere toto vsurpari animaduertimus: vt cum dicunt gallinarum multa esse genera, villaticas, Tanagræas, Rhodias, Africanas, &c. nimirum quòd in hoc genere sceminae semper plures propter partum alantur, mares perpauci, quòd vnus sceminis multis sufficiat. Gallum gallinaceum Albertus & alij linguæ Latinæ imperitiores, capum hoc est gallum castratum interpretantur: Isidorus etiam gallum simpliciter. nam gallos (inquit) veteres castratos vocabant. Ad quod alludit etiam Martialis, gallum à castratione scribens propriè gallum vocatum iri. sed is iocatur. Constat sanè idoneos scriptores omnes, galli & gallinacei nominibus siue iunctim siue seorsim, de gallis maribus, id est non castratis vsurpassè. Gallinæ trium sunt generum, villaticæ, & rusticæ, & Africanæ. è que tribus generibus proprio nomine vocantur sceminæ, quæ sunt villaticæ, gallinæ, mares galli: capi semimares, quòd sunt castrati, Varro & Columella. Et alibi Varro, Canterij appellantur in equis, quòd semine carent: in suis maiales, in gallis gallinaccis capi.

Gallinarū triagenera.

Capi galli castrati.

Nomina.

¶ *Barbur*, ברבור, 3. Regum 4. Dauid Kimhi ex magistrorum sententia ait esse aues quæ afferantur ex Barbaria, R. Salomon gallos pingues, Kimhi addit castratos, Iosephus volatilia vertit, Hieronymus auium altilium, Septuaginta *καλαδόν*, (quasi legerint *barur*, id est electus:) Chaldaeus auem saginatam vel altilem. *Gaber* vel *geber*, גבר, Eiaie vigesimo secundo, (Ecce Dominus asportari te faciet, sicut asportatur gallus gallinaceus, interprete Hieronymo.) Septuaginta & plerique Hebræorum virum interpretati sunt, (quidam *תרנגולא*, *arnegula*, id est gallinaceum, teste Dauid Kimhi in Commentariis,) Chaldaeus *gabera*, גברא, id est virum. *Sarsir*, זרזיר, Prouerbiorum 30. variè exponunt, Hieronymus gallum. *vide in Aquila A.* Quis posuit in renibus sapientiam, aut quis dedit cordi (vt Munsterus vertit Iob trigesimo octauo. Hebraicè legitur *שברוי*, *seku*) intelligentiam? Sunt (inquit Munsterus) apud Hebræos, qui vocem *seku* *arnegul* (תרנגול), vocem Chaldaicam esse conijcio, cuius vltima syllaba Germanicè galli nomenclaturæ congruit) id est gallum interpretantur. Dauid Kimhi, Abraham Esre, Chaldaicum Thargum vtrunque, R. Symeon ben Lakis in Talmud, & R. Moses



Moses in Commentarijs in Iob gallum reddunt: Hieronymus itidem. Septuaginta *ποικιλπιλω*. Eruditus quidam apud nos mauiult cum R. Leui animæ potentiam imaginatiuam intelligere. Munsterus in Lexico trilingui pro gallo scribit etiam סכורי, *sikui*: & pro gallina סכוריא, *sakua*. & rursus pro gallo *nergal*, נרגל: & *habur*, חבור: quarum vocum prior ad *tarnegul* accedit, posterior ad *gaber*. Gallum hodie Saracenis *dic* appellari quidam literis prædidit. Auicennæ caput 296. libro secundo inscribitur *Giaziudiuch*, interpres Latinus vertit de gallinis & gallo. *Gigeg*, gallina vel gallus, Syluaticus. *Adicasugeg*, (*Aduzaruzegi*, Vetus Glosiographus Auicennæ) gallus vel gallina, Idem. *Furogi* vel *furogigi*, gallus, Idem.

¶ Gallus apud veteres Græcos ἀλέλων vel ἀλέλων dicebatur: & hodie etiam nūm ἀλέλων vel ἀλέλων. Italicè *gallo*. Gallicè *un cocq, gau, geau, gal, cog*. Hispanicè *gállo*. Germanicè, *Han / Hausz / han / Gul / Gügget*. Nam vocabulum *Hun* etfi pro gallina ferè vsurpatur, tamen communius est ad omne gallinaceum genus. Anglicè *cok*. Illyricè *kokot*.

B.

DE GALLIS siue Gallinis quæ à regionibus & locis denominantur, nec aliter à villaticis communibus differunt quàm magnitudine, aut etiam pugnacitate.

HADRIANÆ gallinæ (*Aδριανικη*), nimirum à regione, non vt Niphus suspicatur, quod forte

De Hadrianis & pumilis gallinis.

ab Adriano Imperatore obseruatae sint. vixit enim Adrianus multò post Aristotelis tempora) paruo quidem sunt corpore, sed quotidie pariunt. ferociunt tamen, & pullos saepe interimunt. color his varius, Aristoteles. Et alibi, Multa admodum pariunt. fit enim propter corporis exiguitatem, vt alimentum ad partitionem sumptiretur. Hadrianis laus maxima (circa foecunditatem,) Plinius. Adrianas siue Adriaticas gallinas (τοὺς Ἀδριατικὰς ὄρνιθας) Athenienses alere student, quanquam nostris inuiliores, vt pote multo minores. Adriatici verò contrà nostras accersunt, Chrysiippus apud Athenarum libro septimo. Gallinae quaedam Adriani regis vocantur, quae apud nos dicuntur gallinae magnae, & sunt magni & oblongi corporis. abundant apud Selandos & Hollandos, & vbiq; in Germania inferiore. Pariunt quotidie, minimè benignae in pullos suos, quos saepe interficiunt. Colores earum sunt diuersi, sed apud nos frequentius sunt albæ, aliæ aliorum colorum. Pulli earum diu iacent sine pennis, Albertus. sed hæc forsitan Medicæ potius vel Patauinae gallinae fuerint. Gallinae Adrianae non magno & oblongo corpore sunt, vt somniauit Albertus; sed contrà vt Aristoteles & Ephesius tradiderunt, Niphus. Gybert. Longolius Germanicè interpretatur *Lei hennen* / Variæ sunt (inquit) rostro candidiusculo. pulli earum columbarum pipiones colore referunt. Ab Adriaticis mercatoribus primum in Græciam aduectæ videntur, & inde nomen tulisse. Quòd autem ferocire Aristoteles eas scribit, factum esse puto ob patriæ mutationem, cum in calidiores regiones deuectæ & feruentioris ingenij redditæ sunt, Hæc ille. Varro Africanas, quas non alias esse constat quàm Hadrianas, varias & grandes facit, Turnerus. Ego Africanas ab Adrianis multum differre puto, cum Numidicis verò eadem esse. Hispanus quidam amicus noster gallinam Adrianam, Hispanicè gallina *enana* nominat. nimirum quod corpore nana & pumila sit, quale genus in Heluetia apud nos audio nominari *Schottthannen* / alibi *Erdschente* / alibi *Däschente*. Sed Gyb. Longolius gallinas plumilas Germanicè vocat *Kriek*. Vulgares sunt (inquit) & passim extant. per terram reptant claudicando potius quàm incedendo. Licebit autem gallinaceos huius generis pumiliones, gallinas pumilas cum Columella nominare. sunt enim in omni animantium genere nani, vt dixit Theophrastus. Pumiliones, aliàs pumilas, aues, nisi quem humilitas earum delectat, nec propter foecunditatem, nec propter alium reditum nimium probo, Columel. Est & pumilionum genus non sterile in ijs, quod non in alio genere alitum, sed quibus certa foecunditas rara & incubatio ouis noxia, Plinius.

Medica vel Patauinae gallinae.

Africanae gallinae.

¶ Apud TANAGRÆOS duo genera gallorum sunt. hi machimi, (id est pugnaces, vel preliates, vt Hermolaus) vocantur, alij cossyphi. Cossyphi magnitudine LYDAS gallinas æquant, colore similes coruis (coracino. hinc cossyphi nimirum dicti quòd merularum instar atrii coloris sint;) barbam & cristam habent instar anemones, (calcaria & apex anemonæ floris macula modo rubent, Hermol.) Candida item signa exigua in rostro supremo & caudæ extremitate, Pausanias in Bœoticis interprete Læschero. Ad pugillatum atq; prælia, Græci è Bœotia Tanagricas, item RHODIAS, (vt Athenæus, Columella, Martial. nec minus CHALCIDICAS & MEDICAS probauere. quidam ALEXANDRIANAS in Ægypto, Hermolaus. Tanagrici, Medici & Chalcidici, sine dubio sunt pulchri, & ad præliandum inter se maximè idonei, sed ad partus sunt steriliores, Varro. Tangarici plerunque Rhodij & Medicis amplitudine pares, non multum moribus à vernaculis distant, sicut & Chalcidici, Columella: cum paulò antè dixisset Rhodij generis aut Medici propter grauitatem neque gallos nimis salaces, nec foecundas esse gallinas. Et rursus, Deliaci (scriptores) quoniam proccra corpora & animos ad prælia pertinacis requirebant, præcipuè Tanagricum genus & Rhodium probabant, nec minus Chalcidicum & Medicum, quod ab imperito vulgo litera mutata Melicum appellatur. Ex gallinaceis quidam ad bella tantum & prælia assidua nascuntur, quibus etiam patrias nobilitarunt Rhodium ac Tanagram. Secundus est honos, habitus Melicis ac Chalcidicis, vt planè dignæ aliti tantum honoris præbeat Romana purpura, Plinius. Κολοίφρυξ (Varinus habet Κολοίφρυξ per β.) gallus Tanagrus, & mons Bœotia, Hesychius. Κολοίφρυξ, ἀπὸ τῆς κολοῦνός ἀλεξυστός, μέγας γέρονες, Idem. Κολοίφρυξ, γένος π. Περιστὸν ἀπὸ ἰλιέσσις ὁμοίον ἔστι, Suidas. Sed videntur in hisce Græcis quædā corrupta, Ταναγραῖοι ἀλεξισέσιοι, id est Tanagræi gallinacei, pugnaces & animosi (θυμικοί) sunt instar hominum, Suidas: qui & hæc Babrij verba citat, Ἀλεξισέσιον τὴν μάχην Ταναγραῖων, οἷς φασιν εἶναι θυμὸν ὡς ἀπὸ ἀνθρώποις: & hoc prouerbium, Ἀλεξυστόνα καὶ ἀθλητὴν Ταναγραῖον. celebrantur autem (inquit) tanquam generosi. Vide infra inter proueria. Χαλκιδικός, genus gallinacei, Hesych. & Varin. Rhodiæ aues fetus suos nō comode nutriunt, Columel. ¶ Antiqui vt Thetin *Thelein* dicebant, sic Medicam Melicam vocabant. Hæc primò dicebantur, quia ex Media propter magnitudinem erant allata, quæq; ex his generatæ postea propter similitudinem. Var. & Festus. Turner. Gallum Medicum interpretatur Anglicè *a bancock*, vel *a cock of kynde*. Medicæ, generi villatico adscribuntur, propter magnitudinem in Italiam translata. cuiusmodi Patauinae modo sunt, Puluerariæ cognominatæ à vico, vbi grandissimæ ac spectabiles maximè nascuntur: quas Turcarum rex, is qui Constantinopolim atate nostra cepit vi, muneris magni loco à senatu missas habuit, Hermolaus. Patauinae faginatæ libras sedecim pondere exuperat, Grapald. Quidam Germanicè circumscribentes interpretantur, *groß Weisch Hennen* / id est grandes Italicas gallinas. Nos tales habemus gallinaceos, altis cruribus, abiq; cauda. Grande genus gallinaceorum, quod pedibus ad pectus vsq; sublatis incedit, plumis ex auro fuluis, patrum memoria in Germaniam

Galli Tanagrici. Lydæ gallinae.

Rhodiæ, Chalcidicæ, Alexandrinæ, Medicæ.

Melicae.

Puluerariæ. Patauinae.

ex pro-

ex proximis prouincijs aduectum est. Videntur autem Medici. quanquam non Media modò, verùm Bœotiarũ ciuitas Tanagra & Rhodus Chalcisq; infulę insignes corpore suffecerunt. vnde istos vel Medicos vel Tanagricos vel Rhodios vel Chalcidicos appellare licebit. Vulgus Longobardicos nuncupat. pauci à villicis educatur quòd parum fecundi sint, Gyb. Longolius. Gallinaceos (ἀλεξυσόνας, pro toto genere) aiunt in Perside primum natos, atq; inde aliò deportatos esse, Menodotus Samius apud Athenæum. Aues Perficas vocabant aues Ecbaranis (aduectas) propter raritatem, Scholiastes Aristophanis in Aues. dubitat autem an auis vlla propriè Μήδους dicatur. nam poëta illic auem quandam (cristatam) peregrinã Μήδων nominarat. Et rursus in eadem fabula, sub Epopis persona, Ο'ρνις ἀφ' ἠμερῶν τῆς γῆρας τῆς Περσικῆς, Ο'σπερ λέγεται δευότατος εἶναι πικρὰ καὶ ἄρρωστος νεοτῆδος, de gallinaceo vt pleriq; interpretantur. Varinus etiam auem Perficam gallum exponit: Suidas auem Medicam, pauonem. Quin & gallum aliquando Persis imperasse Comicus fabulatur. Sunt autem Medi Persis finitimi, vt eadem auis ab vtrisque denominata sit.

¶ Circa Tarnasari vrbe India gallos gallinasq; proceriores vidisse memini quàm vsquã alibi, Ludouicus Parritius. ¶ In Alexandria quæ ad Ægyptum spectat, gallinæ quædam habentur monofiræ, (ex quibus pugnares oriuntur galli,) bis ac ter anno incubantes, post absolutionem scilicet pullis ipsi subtraçtis, seorsumq; enutritis, Florentinus. ¶ Arabia pars austrum versus contra Æthiopiam affurgens, auium omnium copia abundat præter anières ac gallinas, Strabo.

¶ Gallinaceo generi soli fidipedum altitium colores diuersi. nam & aliæ huius generis alites alijs coloribus videntur, & in singulis vel color vnus per omne corpus, vel varij. A gallo candido abstineas, vide inter prouerbia in h. ¶ Gallinacei habent ossium consistentiam laxam, cauam & leuem, Galenus vndecimo de vsu partium. Quæcunq; aues pennas duras habent, fortes sunt, vt coturnices, galli, Aristoteles in Physiognom.

¶ In rationis expertibus mari prærogatiuum honorem atq; præstantiam quandam natura largita est. serpens cristatus est: gallus item formæ excellentia illustratur, Ælian. Gallus est auis faucibus & capite cristata, Obscurus de nat. rerum. Solus inter aues peculiarem sibi cristam sortitus est, sic institutam vt nec caro sit, nec à natura carnis omnino aliena, Aristot. Spectatissimum insigne gallinaceis, corporeum, ferratum: nec carnem id esse, nec cartilaginem, nec callum iure dixerimus, verum peculiare, Plinius. Gallinæ plicabilis crista per medium caput, gallinaceo erecta, Perottus. Magi in febrium medicina vtuntur gallinaceorum cristis, auribus, vnguibus, & radijs (aliàs *rasis*) barbibus eorum, vt Plinius prodidit. Gallinaceus cristam habet rubram: carnem quæ rostrum cingit vndique, mentum quidam vocant, Columel. etiam genam. Membranosa cutis quæ sub mento & collo dependet vtrinque paleæ (tanquã palearia, Beroaldus in Columellam) dicuntur. at plumæ longiores quæ collum & ceruicem vndiq; cingunt, quasq; pugnaturs & irati etiam explicant, iubas Columellã nuncupasse video. Sub his prominet ceu aqualiculus, omnibus tamen auibus communis: id primum ciborum receptaculum est, quod à Græcis stómachos dicitur, Gybertus Longolius. Pavo Indicus neq; paleis neq; genis præditus est, Idem. Mentum vocant quæ gallinarum rostris adiacet carnem, Cælius. Grammatici quidam paleam exponunt cartilaginem desquam à collo galli gallinacei. Paleæ ex rutilo albicantes, quæ velut incanę barbæ dependent, Columella de gallinaceo. Galea pro palea apud Columellam in Meleagris mentione legi conijcio. Similiter & in bobus palearia dicimus, quæ à collo & pectore dependent. Gaza apud Aristotelem κέλλαιον, τὸ cristam vertit: melius barbam reddidit vel paleas. Videntur autem callæa dicta ob purpureum colorem & floridum. nam κέλλι Græci appellant floridos colores, τὸ ἄθρη τῶν βαμμάτων, vt Ammonius de differentijs vocũ interpretatur: & ibidẽ κέλλιαι τοῖς τῶν ἀλεξυσόνων πτόωναι. Et forsitan Latina vox paleæ à Græcis deducta est, κ in π mutato, & lambda vno exempto. Plura de hac voce leges infra in h. b. item de partibus gallinacei in E. vbi ex rei rusticæ scriptoribus de huius alitis electione agitur. Οἱ πλὴν ῥίνα ἐγκοιλὸν ἔχοντες τὰ ποδῶν τῶν μετώπων ἀειφέρῃ, πλὴν δὲ ἀειφέρειαν ἀνα ἀνεστῆσαν, λάγνοι ἀναφέρειται ἕστὶ τοῖς ἀλεξυσόνας, Aristot. in Physiognom. hoc est, vt innominatus quidam transfert: Quicunq; nasum concavum habent, & frontem rotundam, & sursum eminens rotundum, luxuriosi, refertur ad gallos. Adamantius nihil tale habet. ¶ Qui oculos splendidos habent, libidinosi sunt, gallinaceorum instar, Ibidem. ¶ Gallinaceorum testes tempore coitus, grandiores fiunt quàm aliarum auium, ob salacitatem, Aristot. Coturnix testes sub icore habet vt gallinacei, Alexander Myndius apud Athenæum. ¶ Gallinaceo ingluuius præposita ventriculo est, Aristot. Aues quædam geminos sinus habent: vnum quo merguntur recentia, vt guttur: alterum in quem ex eo dimitunt concoctione maturata, vt gallinæ, columbæ, & c. Plinius. Cato cap. 29. gulam pro *ingluvie* dixit. Πρόλοσος auiũ est ingluuius, quæ ab aliquibus φύσα dicitur, & inest omnibus gallinaceis, Suidas. ¶ Iecur gallinæ fissum est ab vno extremo in alterum, Albertus. Ad imum intestinum appendices paucas habet, Aristot. ¶ Aues non volaces, vt pauones, gallinæ, vropygium (id est caudam pennis conditam) ineptum habent, (non aptum flecti qua parte cum cute coalescit,) Aristot. Gallus pennas in cauda instar semicirculi curuat, & similiter in collo & dorso, Albert. In sublime caudam falcatam erigit, Plinius. ¶ Calcar cum habeant mares, fœminæ magna ex parte non habent, Aristoteles. Et rursus, Gallinæ cum mares vicerint, cucuriunt. crista etiam eis caudaq; erigitur, ita,

¶ *Indica.*
 ¶ *Ægyptia.*
 ¶ *De gallo-*
 ¶ *rum colo-*
 ¶ *re.*
 ¶ *Ossibus.*
 ¶ *Pennis.*
 ¶ *Crista.*
 ¶ *Paleis.*
 ¶ *Oculis.*
 ¶ *Testibus.*
 ¶ *Ingluue.*
 ¶ *Iecore.*
 ¶ *Cauda.*
 ¶ *Calcari-*
 ¶ *bis.*

ne facile præterea fit, an foeminae sint cognoscere. nonnunquam etiam calcaria parua ijs enascuntur. Galli spiculis aduersis in cruribus armantur. habent & quandoq; spicula gallinae: sed hoc errore potius quam operæ naturæ, Obscurus de nat. rerum. Natura calcar addidit in auium genere ijs, quæ ob corporis molem sint ad volandum minus idoneæ, cuiusmodi sunt galli, Aristoteles.

*De Alec-
torio lapide
quem in
vetro gal-
li reperiri
aiunt.*

¶ Alecatorias vocant gemmas in ventriculis gallinaceorum inuentas crystallina specie, magnitudine fabarum: quibus Milonem Crotoniensem vsu in certaminibus inuictum fuisse volunt, Plinius 37.10. Ferunt in ventre galli alecatorium, id est gallinaceum lapidem. Sed is farda vel achate fingitur in quo flammea macula appareat, nam de alecatorio vero nihil comperti habeo, Cardanus. Plinius alibi inter remedia calculi, lapillorum meminit qui in gallorum vesica (quasi auis vesicam habeat) reperiuntur. Recentiores quidam non ex gallo mare, sed castrato (quem gallinacei nomine imperite intelligunt) hunc lapidem haberi putant: & quidam lingua vernacula interpretantur *Rapunen stein*, id est caponis lapidem. Gallus aliquando trimus castratur: tum quinto vel septimo à castratione anno, in iecore eius lapis inuenitur alecatorius nomine, quem vbi conceperit, non amplius bibit. quare homo etiam lapidem hunc gestans non sitire dicitur, Author de nat. rerum, & Albertus in hist. animalium. *Radaim* lapidem & donatidem eundem aiunt, qui niger sit & luceat. ferunt autem cum capita gallorum formicis permittuntur, aliquando post multa tempora in capite maris galli hunc lapidem inueniri. Conferre pollicentur ad rem quamuis impetrandam, Albertus de metallicis 2.17. Lapis alecatorius Dioscoride teste (nihil huiusmodi in nostris exemplaribus Dioscoridis reperitur) inuenitur in ventribus gallorum gallinaceorum crystallo similis vel aquæ limpida. Albertus scribit lapidem esse nitentem, crystallo obscuro similem. extrahitur autem ex ventriculo galli gallinacei, postquam castratur supra quartum annum. quidam post nonum extrahi dicunt. melior est de gallo decrepito. maximus in hoc genere fabam æquat. Ore gestantes reges & gladiatores inuictos reddit, ac sitim tollit. mulieres viris conciliat, Syluaticus c. 408. Et rursus capite 470. Alberti hæc verba recitat: Vidi sapphirum & lapidem galli oculum intrare sine vlla oculi noxa. politus enim lapis actenus non lædit oculum, nisi pupillam attigerit. Hic oratorem verbis facit esse disertum. Constantem reddens cunctisque per omnia gratum. Hic circa veneris facit incentiua vigentes. Commodus vxori quæ vult fore grata marito, Vt bona tot præstet clausus portetur in ore, Author obscurus de lapidibus. Alecatoria, quanquam raro in gallorum gallinaceorum & caponum etiam, ventriculo & iecore gignuntur. sed in iecore plerunque maiores, nam nuper in capo inuentus est longus vnciam, latus digitum, altus fescunciam: inferior pars, quæ latior, humiles habet cauernas. superior, quæ strictior, ad dextram extuberat: ad læuam humilis est & fusca, cum reliquum eius corpus in fusca candidum sit. At in ventriculo reperti, non raro ferè figura sunt lupini, magnitudine eiusdem aut fabæ, modo in cinereo candidi: modo fusci coloris, sed diluti: nunc verò crystallina specie, sed coloris obscuri, quæ fibras interdum habent subrubras. Crystallo similis si politus inter oculum & palpebram inferiorem interponitur, & ex vna parte ad alterum transfertur, oculum non lædit. quod idem facit sapphirus, vel onyx, vel alia gemma polita interposita, modo parua sit, Georg. Agricola.

C.

*De gallo-
rum vo-
latu.
Puluerati-
one.
Cantu, quo
diei no-
ctisq; tem-
pora di-
stinguit.*

Gallina est tardi volatus, Albertus. Non volax est, & vropygium, quo volatus dirigitur, ineptum habet, vt in *B. retuli* ¶ Puluere impendio delectatur, in quo sese volutando quodammodo scabit, Grapaldus. Gallina pulueratrix est vt reliquæ aues non altiuolæ, Aristot. Dixit Ephesius Heraclitus fues ceno lauari, velut cortales aues puluere aut cinere, siquidem hisce rebus plumam pinnasq; emundari. ¶ Solum hoc volucrum genus cælum crebro aspicit, Plinius. ¶ Gallinaceis maribus tantum cantus datus est, Aristot. Sed & gallinae interdum cum gallos vicere cucurire solent, Idem. Gallos gallinaceos in eo loco sic assidue canere cœpisse, Cicero 1. de Diuinat. Canorum animal gallus gallinaceus, Ibid. Cantant ante lucem galli, Ibid. Græci autem *ἄδδδδ*, id est canere, de gallinaceis dicunt: & quandoq; *κακκκκ* (cui simile est apud Latinos verbum cucurrire) de quo plura scripsi in Cuculo a. Vide infra in H.C. *Cucurrire solet gallus, gallina gracillat*, Author Philomelæ. Elisa vox in illum sonum erumpit, cui Græci *κακκκκ* nomen ab immaturo gallorum (forte pulorum gallinaceorum) cantu dederunt, Quintilianus. est & *κακκκκ* sonus quidam. Quin etiam galum nocte explaudentibus alis Auroram clara consuetum voce vocare, Lucretius. Gallos vigiles nostros excitandis in opera mortalibus, rumpendoq; somno natura genuit. Norunt sydera, & ternas distinguunt horas interdiu cantu. cum Sole eunt cubitum, quartaque castrensi vigilia (id est hora tertia post mediam noctem, Vegetius libro tertio) ad curas laboremq; reuocant. nec Solis ortum incautis patiuntur obrepere, diemq; venientem nunciant cantu, ipsum verò cantum plausu laterum, Plinius. Gallus diei nuncius, horas noctis discutit, & demum vocem exhortationis emittit. cumq; cantus edere parat, prius alas excutit, ac seipsum feriens vigilantior reddit, Gregorius in Moralibus. Ex gallis qui animosi sunt, vocem ædunt grauiorem, Aristot. in Physiogn. Nocte profunda cantat validius, & matutino leuius. cantus enim cum vento fertur, & antequam æstimari possit longius auditur, Obscurus de nat. rerum. Amant & hunc cantorem milites. quia in castris illis vice horarum gnomonici est. Nam cum statis noctis horis vigiliis commutare coguntur, hoc indice noctis interualla discriminant.

Crepuscu-

Crepusculo cubitum eunt, tribus ante noctis statum (id est ante mediam noctem) horis cantant. medio eiusdem spatio vocem iterant. tribus itidem ab intempesta nocte horis, iterum cantillat: quod tempus ob id gallicinium appellatur. Itaque bellicis curribus aliquando singulis singulos gallos alligant, Gyb. Longolius. Sigismundus Liber Baro in descriptione itineris sui per Moschouiam, Gallum (inquit) Moschouiticum more Germanorum super currum sedentem, frigoreque iam iam morientem, famulus cripta, quæ gelu concreta erat, subito abscissa, non solum hoc modo seruatit, verum etiam ut erecto statim collo cantaret, nobis admirantibus, effecit. Scribit in Diuinationibus M. Cicero, Democritum hisce fermè causam adortum explicare, cur ante lucem concinant galli. Depulso (inquit) & in omne cor-pus diuiso ac modificato cibo, cantus ædunt quietè satiati. Qui quidem, ut ait Ennius, silentio noctis fau- uent faucibus, rursus cantu plausuque premunt alas. Sunt verò qui (huius sententiæ est Ambrosius Leo Nolanus, cuius verba copiosius recitat Erasmus in proverbio, Priusquam gallus iterum cecinerit) salacis- sime auitij eius naturæ acceptum referri astruant oportere euentum eiusmodi. Nam cantu signifi- cari Veneris appetentiam, inde est argumentum euident, quod antequam vsui Venereo sufficiant, cõ- ticescunt. Esse porro in more auibus nonnullis, ut procliuatam & lubentiam ad initium quolibet præ- eant cantu, quum alibi comprobatur Plinius, tum ubi ait, Perdices fœminas concipere superuolantium afflatu, sæpe voce tantum audita masculi. Contingere autem gallinaceis, quod ferè cæteris vsu venire comperitum est, ut peracto cibo, resecto per quietem corpore, ac inde maximè vegeto, libidinis titil- lentur pruritu. Interuulsus autem somnus, ac identidem repetitus, cantus frequentie causam facile sug- gesserit, Cælius. Gallus si rarum esset animal, non solum forma sed cantu admiratione dignissimum es- set. Exultat voce, proculque ea exauditur: & nocte etiam ad mille atque amplius passus. Cum expergisci- tur à cibo canit, plerumque tamen Sole meridiante mediaque nocte, ac cum radij primus auroram effin- gere incipiunt. Robur igitur Solis sequitur, & in octo partes totum diuidit diem naturalem, non tamen oriente Sole, sed cum accedit ad auroræ terminos, sic & ante meridiem, Cardanus lib. 10. de Subilitate. Galli antelucano tempore canunt, siue ut fertur, naturali quodam sensu Solis ad nos se conuertentis ceu deum salutantes impulsis, siue caliditate suæ naturæ & motus cibi que sumendi desiderio, Heliodorus lib. 1. Æthiopicorum. Gallum album mensi sacrum, utpote horarum nuncium, credidit Pythagoras. In locis ubi cæli status uidus est, gallos non cantare Theophrastus inquit, Ælianus. Gallinaceis vox est cum vicere, Aristot. Aliis in pugna vox, ut coturnicibus: aliis ante pugnam, ut perdicibus: aliis cum vicere, ut gallinaceis. iisdem sua maribus, Plinius.

¶ Gallina vnguibus scalpendo victum quaerit, ad quem inuentum pullos vocat, Albert. *Chondros*, *De galli- nacei ge- neris cibo.* (id est alica vel far) dabatur in cibo gallinaceis, Athenæus circa finem lib. 3. Piscibus etiam in cibo gau- dent. Canes & gallinæ humano stercore vescuntur, Brasauolus. Plura de cibis quibus ali ac saginari genus gallinaceum solet, *leges in Gallina E. item in Capo.* Veterum sententia frequens fuisse videtur, gal- lo vim omnia quæ deglutierit conficiendi adesse. Propterea in Vespis Aristoph. *Ἀλεξάνδρος μὲν ἐφασκε κοιλίαν ἔχειν.* id est, Galli me ventrem habere dicitabat. Id verò enarrantes Grammatici, Galli (inquiunt) calore ventris feruentissimo cuncta percoquunt, Cælius. Gallinæ calida natura præditæ sunt. nam & venena conficiunt, & aridissima quæque femina consumunt. & nonnunquam arenas lapillosque ingluuie sua deuoratos dissoluunt, Dioscor. ¶ Galli quidam pugnaces sunt nimium & rixosæ libidinis: qui & cæteros infestant, nec patiuntur inire fœminas, cum ipsi pluribus sufficere non queant. horum procaci- tas quomodo cohiberi debeat, ex Columel. scribemus infra in E. Plura etiam de pugna gallinaceorum, qui ad certamina ab hominibus committuntur ibidem leges. In gallorum pugna qui superat, coit cum gal- linis, & erigit caput ac caudam. victus tabescit ob seruitutem, Albert. *Vide plura mox in D.* Galli præ- omnibus auibus pugnaces & libidinosi sunt, Oppian. in Ixeuticis. Gallinaceorum genus copia libidinis gaudet, Aristoteles. Clearchus scribit perdices, passeres, coturnices, & gallos gallinaceos non modò cum vident fœminas, semen emittere, sed etiam cum earum vocem audiunt: causam esse in animo im- pressionem. quod ipsum coitus tempore cognoscet, si contra eos speculum posueris: Nam ad imaginem suam, quæ inaniter in speculo representatur accurreret, semen emittunt: exceptis gallinaceis, quos ima- go inspecta ad pugnam tantum prouocat, Athenæus. Idem ex Theophrasto refert gallos agrestes domesticis libi- dinosiores esse: & mares statim à cubili velle coire, fœminas autem magis procedente die: quod & Æ- lianus repetijt. Gallus auis salax ad vnum ouum fœcundandum multotiens cum eadem coit gallina. quòd si multi sint galli, enecant gallinas nimio coitu, Albertus. Vnicus gallus sufficit multis gallinis, Io. Textor. Gallinaceus vnus pro sex gallinis destinari solet, Florentin. Canes Indici ex bellua quadam simili & cane generantur: nec non in auibus salacioribus idem fieri visum est, ut perdicibus & gallinis, Aristot. Quæ non vnigena coeunt, primos partus similes sibi edunt, communi generis vtriusque specie. quales ex vulpe & cane generantur, aut ex perdice & gallinaceo: sed tempore procedente ex diuersis prognata parentibus soboles, forma fœminæ instituta euadit, Alex. Benedictus. Si fœminarum facul- tas non sit, omnes subigunt in cohortem suam recentem venientem, Ælianus. Perdices maritos suos fallunt, (occultantes se dum incubant.) tunc inter se dimicant mares desiderio fœminarum. victum a- iunt Venerem pati. id quidem & coturnices Trogus & gallinaceos aliquando, Plinius. Gallinacei

Gallici- nium.
De gallo moribun- do & cri- sta abscis- sa sanato.
Ratio cur galli nocte canant.

De galli- nacei ge- neris cibo.

De gallo- rum pugna- citate.

Libidine.

Coitu.

etiam idem interdum quod perdices faciunt. in templis enim vbi sine foeminis munerarij dicatiq; verfantur, non temere eum qui nuper dicatus accefferit, omnes subigunt, Aristot. Nouissimè sacratum priores accedentes subigunt donec alius quispiam offeratur: quod si nullus oblatus fuerit, pugnant inter se victumq; semper subigit victor, Athenæus ex Aristotele. In regione quæ vocatur *Leylychynie* omnes galli iuniores, nec dum prouecti ætate, inter se pugnant: & victor cum victo coit, quum galline defuerint, Albertus. ¶ Gallus exertam semper habet cristam atq; rubentem, nisi male valeat. Gallinacei herba quæ vocatur helxine (*alfine* potius, de qua dicam in *H.a.*) annum fastidium purgant, Plinius. Galli cum sanguinis immoderati copia grauantur, per cristam sese purgare solent, vnguibus scilicet scalpentes, vt cruorem proluciant. Carnem quæ rostrum cingit vndiq; mentum quidam vocant, Columella etiam genam. hac vulnerata cum pituita laborant, quicquid abscessit, exprimitur, atq; ita animal liberatur, Gybertus Longolius. Gallinacei generis pituitas fumo sabinæ sanari tradunt, Plinius. Ligustri acini gallinaceorum pituitas sanant, Idem. Allia & cæpe gallinaceos pituita tentatos sanant, Galenus 2. Methodi. Allium contra pituitam & gallinis & gallinaceis prodest mixtum farre in cibo, Plinius. Plura vide infra in *Gallina E.* Gallinacei casus ex tumore scirrholo in tunica cordis describitur à Galeno libro quinto de Locis affectis. De gallo qui per Moschouiam super curru vectus præ nimio frigore iam morti vicinus erat, crista quæ iam gelu concreta erat subitò abscissa restitutus est, superius hoc in capite mentionem fecimus. ¶ Taxi fructus edentes in Italia gallinæ nigrescunt, Dioscorides. Sparti etiam semine depasto moriuntur. Audio & aquam vitæ (vt vocant) eis letalem esse. Stercus hominis qui bibi elleborum album, necat gallinas, Auicenna. Auro superlato vis venefica est, gallinarum quoq; & pecorum foetibus. Remedium est abluere illatum, & spargere eos quibus mederi velis, Plinius. forte & gallinæ vicissim auro venenum sunt: id enim dum simul coquuntur in se attrahunt, vt alibi docet Plinius nescio quàm verè. Salamandra si in aceruo tritici reperitur, totū infici audio, adeò vt & gallinæ inde vescentes pereant. Cimicis natura contra serpentium morsus & præcipuè aspidum valere dicitur: item contra venena omnia, argumentum, quòd dicunt gallinas quo die id ederint, non interfici ab aspide, Plinius.

D.

De gallorum moribus & ingenio: Gallus gallinis aliquando mortuis tabescit, Albertus. Contra serpentes & miluos pro gallinis dimicat, Tector. Gallinas diligenter custodiunt, & alienos à grege abigunt, pro illis dimicantes, Humelbergius. Mares visi nonnulli sunt, qui cum fortè foemina interisset, ipsi officio matris fungerentur, in pullos ductando, fouendo educando, ita, ne de cætero vel cucurire, vel coire appeterent, Aristoteles. Narrantur & mortua gallina mariti earum visi succedentes in vicem, & reliqua foetæ more facientes, abstinentesq; se à cantu, Plinius. Quin & iana inde à primo ortu naturæ, ita nonnulli mares effoemina amore & ti proueniunt, vt neq; cucuriant, neq; per coitum agere velint, & venerem eorum qui tentent supercure erga uenire patiantur, Aristoteles. Matrice gallina extincta, is ipse incubat, & pullos ex ouis excludit, ac tum coniuges silentio vitur, quòd sanè sibi conscius sit se muliebri munus obire, & parum viriliter facere, Ælianus. & pullos. Galli parus gallinarum leuare, & doloris participatione solari videntur, dum placida & exili voce eis accinunt, Oppianus in *Ixeut.* Maritus etiam inter bruta partus dolores intelligit, & plurimi ex eis parientibus foeminis condolent, *συνδύει*, vt gallinacei: quidam etiam excudendo iuuant, vt columbi, Porphyrius 3. de abstinento ab animatis. Recentiores quidam de gallo castrato scribunt, si pectore & ventre deplumatus vrticis perfricetur, pullos fouendos admittere, quòd eo fotu pruritum quem vrticæ excitauit mitigari sentiat. atq; ita delectatum, in posterum etiam pullos amare, ducere, pascere: quod se obseruasse & miratum esse Albertus tradit.

Animositate & gloria cupidine. ¶ E gallinaceis animosi (*οὐ εὐψυχῶν*) vocem ædunt grauiorem, Aristot. in *Physiognom.* Proximè (post pauones) gloriam sentiunt etiam galli gallinacei, Plin. Imperitant suo generi, & regnum in quacunq; sunt domo exercent. Dimicatione paritur hoc quoq; inter ipsos, velut ideo tela agnata cruribus suis intelligentes: nec finis sæpe commorientibus. Quod si palma contingit, statim in victoria canunt, seq; ipsi principes testantur. Victus occultatur silens, ægreq; seruitium paritur. Et plebs tamen æquè superba graditur ardua ceruice, cristis celsa: cælumq; sola volucrum aspicit crebro, in sublime caudam quoq; falcata erigens, Plinius. Gallus victus victorem sequitur, Aristophanis interpres. Gallinacei volunt vincere, vt aliæ animantes innumera pro sola victoria contententes, Galenus 5. de decretis Hippocr. De certamine eorum cum ab hominibus committuntur, scribemus sequenti capite. Sunt sanè natura pugnares cum aliis, tum propter foeminas coitus gratia, vt in *C. dictum est.* Illud item in eo mirificū, cum limen intrat, tametsi superum altissimum existit, is tamen sese inclinatur, (*ἄνω γὰρ ἵκει τὸν λόφον*, id est cristam inclinatur, Athenæus & Eustathius:) quod quidem ipsum superbia inductus facere videtur, ne videlicet crista vsquam offendatur, Ælianus.

Sympathia cum Luna. ¶ Gallinaceum ex oriente luna quasi diuino quodam spiritu afflatū bacchari atq; exultare ferunt. Oriens quidem Sol ipsum nunquam fallit, tum vehementissime vocem contendens, semet magis magisq; cantando vincere conatur, Ælianus. ¶ Philon dicit eum qui Nicomedi Bithyniæ regi pocula administraret, à gallinaceo adamatum fuisse, Ælianus & Eustathius. Auctor Nicander est, Secundum, qui pincerna regius fuit in Bithynia, à gallo amatum eximie cui nomen foret Centaurus, Cælius.

¶ Porphy-

¶ Porphyriorem autem & gallum in eodem versantes domicilio mirificè inter se coniunctos & inui- *Porphy-*
 cem amantem animaduerti. tandem gallo propter epulas occiso, porphyrio conuictore priuatum, tan- *rione.*
 tum doloris accepit, sibi ut inedia mortem conscisceret, Ælian. ¶ Galli gallinacei terrori sunt etiam leo- *Antipa-*
 nibus generosissimis ferarum, Plinius. *Vide plura in Leone D. Stat. cervix ardua, qualem Præfert Marma-*
thia cum
ricis metnenda leonibus ales, Ales quæ vigili lucem vocat ore morantem, Politianus in Rustico. Leo & basili- *leonibus.*
 fcus gallinacei tum aspectum tum vocem extimescunt, Ælianus. Iure gallinacei perunctos pantheræ
 leonésq; non attingunt, præcipuè si & allium fuerit incoctum, Plinius. Gallinaceorum canus leones *Basilisco.*
 timent, Solinus. Leonem dicunt gallum album fugere, Rafis 8. 8. Sed hæc ipsa ales quæ leones exter- *Panthe-*
 ret, metu basiliscos exanimat, miluos extimescit, Ælianus. Basiliscus & ad visum galli contremiscit, & *ris.*
 ad vocem conuulsus moritur. quare qui per Lybiam iter faciunt, aduersus hoc malum comitem itine- *Miluis.*
 ris gallum sibi assumunt, Idem. Aues cicures & domesticæ audacter cõtemnunt equos, asinos, boues:
 ac si cum mansuefactis elephantis aluntur, non modo eos non timent, verum per eos etiam ipsos gra-
 diuntur. Et gallinacei ut in eorundem dorsis confidère audent: sic magnum eis metum mustela vel *Mustelis.*
 præteriens iniicit. & qui vocem vel mugientium vel rudentium præclare contemnunt, illius clamo- *Attage-*
 rem vehementer horrent, Idem. Gallus & attagen inimici sunt, Ælianus. Columbas etiam gallinaceo *ne.*
 generi inuisas esse aiunt. Vespærum examen metuit Phrynichus velut gallinaceus: *Vide in Proverbijs*
 infra. De animalibus quæ gallinaceum genus infestant leges plura in Gallina E. *Colubis.*
Vespis.

¶ Gallinacis circulo è sarmento addito collo non canunt, Plinius.

E.

Gallus facile sentit auræ mutationes ex montibus Solis contingentes. & ideo cantu horas distin- *Vfus galli*
 guit: & nocte canens se erigit, & alis percutit, excutitq; ut vigilantius canter, Albertus. Hic præter fa- *ad tēpora*
 miliarem vsus, quem in villam fert, dum gallinas plenas facit, & culinam dapibus opulentat, magno *distingue-*
 adiumento patrifamiliàs esse consuevit cantu suo, quo ad opera familiam reuocat monetq; ut abiter- *da, mor-*
 so ab oculis somno, expergiscantur, & viuere discant. ob id à Græcis ἀλέκτωρ, veluti ἀπολέκτωρ, hoc est, *talesq; ad*
 à lectis mortales reuocans, Gyb. Longolius. Lege etiam supra in C. quomodo cantu suo ad opera mor- *opera ex-*
 tales excitet, & diei noctisq; tempora distinguat. ¶ Si galli noctu canant citius quàm solent, mutatio *citandos.*
 aëris aut ventus ostenditur, Gratarolus. Gallinacei, ceterèq; domesticæ aues, alarū percussione con- *Prognosti-*
 crepantes, gestientes, exultantes, strepentes, tempestatem nunciant, Ælianus. Nostri gallum tempe- *ca tempe-*
 statis (ein Wetterhan) appellant, qui peculiari quadam facultate ad indicandum aëris suo cantu mu- *statū ex*
 tationes præditus videatur. Gallum tempore pluuii canentem, serenitatem instantem polliceri pleriq; *gallo.*
 credunt. Gallinæ domesticæ pediculos inquirentes, & maiori voce crocitantantes, eo sono qui guttas a-
 quarum crebras imitetur, pluuiæ signum faciunt, Aratus. Græca eius verba sunt, καὶ πτῆαι (αἱ ἡμεροὶ καὶ
 ὄρνιθες, τῶν ἀλέκτορος ἐξ ἐγάνου, Εὐ ἐφθεύεισσι, καὶ ἐκράσαν μάλα φωνῆ, Οἷόν τε γαλάων ἡροφίει ὅτι
 ὕδατι ὕδαρ. ¶ De faginando gallinaceo genere dicitur in Capo & in Gallina E. Cùm gallina altiss
 antiquis coenarum interdictis excepta esset, inuentum diuerticulum est gallinaceos pascendi lacte ma-
 didis cibis. multò ita gratiores approbantur, Plinius. ¶ Gallinaceos non attingi à vulpibus, qui iecur
 animalis eius aridum ederint: vel si pellicula ex eo collo inducta, galli inierint. similia in felle muste-
 læ legimus, Plinius.

¶ Electio. Ex gallis eligendi sunt pugnacissimi. tales autem discernes quū vsu atq; experimen- *Electio*
 to, tum signis etiam quibusdam, Florent. Gallinaceos mares nisi salacissimos habere non expedit. atq; *gallorum*
 in his quoq; sicut in fœminis, idem color, idemq; numerus vnguium: status altior queritur, Colum. *qualis esse*
 Galli probantur lacertosi, Varro. σιωετραμίδιοι τοὺς ὄγκους, id est mole corporis contorta, Florentinus. *debeat.*
 Cristæ sunt sublimes, sanguineæ (rubentes, Varro. φοινικόλοφοι, Florent.) nec oblique. Oculi raudi vel
 nigrantes, Colum. raudi vel nigri, Varro. Galli sint εὐχάροποι τὰς ὄψεις καὶ [malim ἢ] μελαρόφθαλμοι, Flor.
 Cornarius vertit, aspectū pulchrum habeant, pro εὐχάρ. τὰς ὄψ. Andr. à Lacuna, aspectu venusto splen-
 dident. Ego vocè εὐχάροπον Græcam esse non puto, sed χαροπὸν tantum quæ rauum significat: de qua
 multis egimus in Leone. Rostrum breue, acutum, Varro. breue & aduncum, Columella. Palea rubra
 subalbicans, Varro. Paleæ ex rutilo albicantes, quæ velut incanæ barbæ dependent, Columel. barba
 rosea, γένειον ῥοδίον, Flor. Aures maximæ candidissimæq; , Columel. collum variū aut aureolum, Var-
 ro. bene cõpactum & coloribus variū, (Τετραχίλως ἐχόντες ὑπαγείας, καὶ ποικίλοι [lego ποικίλως] τοῖς χεώ-
 μασι) Florent. Lubæ variæ vel ex auro flauæ, per colla ceruicisq; in humeros diffusæ. tum lata & mu-
 sculosa pectora, lacertos æque (forte lacertosaq;) similes brachij alæ, tum procerissimæ caudæ duplici
 ordine, singulis vtrinq; prominentibus pinnis inflexæ, Col. caudæ magnæ, frequentibus pinnis, Var.
 magnæ & densæ, Florent. Femina vasta, & frequenter horrentibus plumis hirta, (pilosa, Var.) Crura
 robusta, nec longa, (breuia, Var.) sed infestis velut sudibus (spiculis solidis & bene mucronatis, Florent.)
 nocenter armata, Columel. crura squamosa, crassa magis quàm longa, Florent. Vngues longi, Varro.
 Præterea laudantur qui elati sunt, ac vociferantur sæpe, in certamine pertinaces, Varro. qui pugnam
 ipsi nõ auspicentur, sed aggredientibus alijs fortiter repugnent, & acriter de illis se viciscantur, Florent.
 & qui animalia quæ nocent gallinis non modo non pertimescant, sed etiam pro gallinis propugnent,
 Var. Mores autem quamuis non ad pugnam neq; ad victoriæ laudem præparentur, maxime tamen

generosi probantur, vt sint elati, alacres, vigilaces, & ad sapius canendum prompti, nec qui facile terrentur. Nam interdum resistere debent, & protegere coniugalem gregem: quin attollentē minas ferentem vel aliud noxium animal interficere, Colum. Et rursus, Non probo pugnacem, nec rixosā libidinis marem. Nam plerunq; ceteros infestat, & non patitur inire scēminas, cum ipse pluribus sufficere non queat. impediēda est itaq; procacitas eius ampullaceo corio, quod cum in orbiculum formatum est, media pars eius rescinditur, & per excisam partem galli pes inferitur: eaq; quasi compede cohibentur feri mores. Talibus autem maribus (gallinaceis vulgaribus) quinā singulis scēminā comparantur. Nam Rhodij generis, aut Medici propter grauitatem, neque patres nimis salaces, nec scēcundā matres, quæ tamen ternā singulis maritantur: & cum pauca oua posuerunt, inertes ad incubandum, multoq; magis ad excudendum raro fcetus suos educant. Itaq; quibus cordi est ea genera propter corporum speciem possidere, cum exceperunt oua generosarum, vulgaribus gallinis subijciunt, & ab his exclusi pulli nutriuntur. Tanagrici plerunq; Rhodij, & Medicis amplitudine pares, non multum moribus à vernaculis distant, sicut & Chalcidici. Omnium tamen horum generum nothi sunt optimi pulli, quos cōceptos ex peregrinis maribus, nostrates ediderunt. Nam & paternam speciem gerunt, & salacitatem scēcunditatemq; vernaculā retinent, Idem Columel. Huius igitur villatici generis nō spernendus est redivus, si adhibeatur educādi scientia, quam pleriq; Græcorū, & præcipue celebrare Deiiaci. sed & ij, quoniam procera corpora, & animos ad prælia pertinacis requirebant, præcipue Tanagricum genus, & Rhodiū probabant, nec minus Chalcidicum, & Medicum, quod ab imperito vulgo litera mutata Melicum appellatur. nobis nostrum vernaculū maximè placet, omisso tamen illo studio Græcorum, qui ferocissimum quenq; alitem certaminibus & pugnæ preparabant. nos enim censemus instituere vectigal industrij patrisfamilias, non rixosarū auium lanistæ, cuius plerunq; totum patrimonium pignus aleæ victor gallinaceus pycetes abstulit, Idem. Nec tamen sequendum in seminio legendo Tanagricos ac Medicos & Chalcidicos: qui sine dubio sunt pulchri, & ad præliandum inter se maximè idonei, sed ad partus sunt steriliores, Varro. Gallinarum pennæ culcitris imponuntur, Crescentiensis. Maio mēse caseum coagulabimus sincero lacte, coagulis vel agni, vel hædi, vel pellicula quæ solet pullosum (gallinaceorū scilicet) ventribus adhærere, Pallad. Cauendum est ne ad præsepia bouum gallina perreat. nam hoc quod decidit immistū pabulo bubus affert necem, Columel. Anienus Arati interpretes Latinus inter pluuiæ signa ponit, *Pectora cum curuo purgat gallinula rostro.* Gallinæ si vltra solitū se concutiant in arena: vel segregentur plures earum in vno loco simul, & in pluuiæ principio quærant locum opertum vbi à pluuiā protegantur, signum est magnæ futuræ pluuiæ, Gratarolus.

¶ De certaminibus gallorum. Galli alij, nempe ferociore, quorum vsus ad certamina futurus sit eliguntur: alij, nempe salaciores, ad implendas gallinas, vt paulo superius dictum est ex Columel. qui auium lanistas aliquando totum patrimonium hoc certamine perdere ait. Maximè pugnaces esse Tanagricos, Rhodios, Chalcidicos & Medicos, dictum est & paulo antè, & supra in B. Victi galli silere solent, canere victores, Cicero. Si gallus cum altero pugnans vincatur, idcirco non canit, quod ex illa mala pugna spiritus fracti illi vocem supprimant. Cuius offensionis verecundia confusus, in primam quanque latebram sese occultat. Is autem qui ex certamine victoriam reportarit, tum oculorum eminentia, tum ceruice erecta simul & cantus contentione insolenter effertur, & triumphanti similis est, Ælianus. Lego apud Alexandriam aues haberi monofiros, vnde pugnaces subnascantur gallinacei, si bis aut ter ouis incubarint, Cælius. Perdices & gallinaceos (gallos & coruñices, Dioscorid.) pugnaciores fieri putant, in cibum eorum additis adiant ramulis, Plinius. Gallinaceis mox compugnaturis allium in cibis obijcere solebant, quo acrius decertarent. Ex quo facetissimè in veteri comœdia, *ἐκοποδιστοδύπος*, id est allio pactus, pro vehemēti ac nimis in pugnam procliui dicitur quandoq; Cælius.

Athenienses solenne gallorum quotānis certamen lege constituerūt. Pergami omnibus annis spectaculum gallorum publicè dicitur ceu gladiatorum, Plinius. De hoc & coturnicū certamine Pergami Athenisq; celebrari solitis, plura retuli supra in *Coturnice E.* Athenienses post victoriam eius belli, quod cum Persis gesserunt, legem constituerunt, quotannis vt certo die galli in theatro publicè certarent: vnde verò initium lex duxerit, dicam. Contra Barbaros cum Themistocles exercitum duceret, & gallos non ignauiter pugnantes animaduertisset, exercitum cōfirmavit, his verbis ad milites vsus: At hi neq; pro patria, neq; pro penatibus, neq; pro sepulchris maiorū, atq; libertate, neq; pro pueris mala sustinent: sed vt ne vincantur, neuter cedit alteri. Quæ cum dixisset, Atheniensibus animum auxit. Itaq; id factum, quod eis fuisset significatio (incitamentum) ad virtutem, ad similitum factorum monumentum seruari voluerunt, Gillius ex Ælia. lib. 2. Variorum. Gallinacei volunt vincere, vt aliæ animantes innumeræ pro sola victoria cōtendentes, Galen. lib. 5. de decretis Hippocratis. Vide etiam supra in D.

Auium lanistæ.

Auium lanistæ à Columel. dicuntur, qui gallinas (gallos) parant, instruntq; ad certamen, qui mos hodieq; durat apud Boemos: vbi primores præparant gallos gallinaceos pugnæ quasi gladiatoria, sicutq; sponsiones pretij non parui, dum vnusquisq; pecuniam largam depōnit, quam aufert dominus victoris gallinacei, Beroaldus. Circa Tarnasari vrbem Indiæ gallinaceos procerissimos videre memini: ex quorum sanè acerrimis conflictibus summam voluptatem cepi. nam quotidie huic ludo per medios vicos Mahumetanorum animi causa opera dabatur, mirumq; est Mahumetanorum pro hac re certamen. habent priui priuos gallos gallinaceos, eosq; committunt aliis, expositis

positis quandoq; pro alitum futura victoria vtrinque aureis centenis singulo congressu. Conspicati sumus senis horis concertantes alites, nec prius illæ modum prælio faciebant, quam occubuissent, Ludouicus Romanus.

¶ M. Varro principatum dat ad agros lætificandos turdorum fimo ex auarijs. proximum Columella columbarijs, mox gallinarijs facit, Plin. Gallinaceum fimum mulieres nostræ laudat pro betonica altili, quæ in vasis colitur: non item ad alia, quod multæ inutiles herbæ ex eo nascantur. ¶ Qui piscandi scientiam in Macedonia tenent, vt pisces quosdam fluuiatiles varijs distinctos coloribus, (pascilius puto Græcè legi sic dictos pisces) qui muscis in fluuio volitantibus vescuntur, capiant: purpurascente lana hamum circumuestiunt, & ad eandem lanam gallinacei pennas duas cerei coloris speciem gerentes accommodant & conglutinant, &c. Aelianus. Lac coagulatur etiam à domestica gallinæ pellicula, quæ intra ventriculum stercorei destinata est, echinus ab aspritudine Græcis appellata, eeu corallorum ad rex quidam, Berytus apud Constantinum. ¶ Esca ad capiendos pisces magnos, omniaq; marina, velut glaucos, orphos, & quæcunq; sunt huiusmodi: Galli testiculi cum nucibus pineis torrefactis ac tritis committuntur, ita vt sint testiculorum drachmæ octo, nucum pinearum drachmæ sedecim, teruntur autem in farinæ speciem, fiuntq; collyria, quorum esca pisces illectantur, Tarentinus in Geoponicis Græcis. ¶ Cur gallus, simia, serpens, canis, culeo parricidæ inferantur, ex Hier. Cardano scriptum est in *Simia E.* ad finem. ¶ Seminarium munitum sit ad incursum gallinacei generis, Plin. ¶ Vuæ florem in cibis si edere gallinacei, vuas non attingunt, Plinius. *Vide in Gallina E.*

F.

DE GALLINACEI GENERIS TOTIVS IN CIBIS VSV, APPARATV, ET SALUBRITATE gallorum, gallinarum, & pullorum. De ouis tantum separatim dicetur in Gallina F. item de Capopriuatim quedam.

In Alexandri Seueri conuiujs esse solebant gallinæ, oua, &c. adhibebatur & anser diebus festis. Quomaioribus autem festis diebus fasianus: ita vt aliquando & duo ponerentur, additis gallinaceis duobus, dovetelampridius. Pertinax imperator nimium illiberalis, amicis si quando de prandio suo mittere voluit, res gallinamissit offulas binas, aut omasi partem, aliquando lumbos gallinaceos, Iulius Capitolinus. Hoc primum antiquis cœnarum interdictis exceptum inuenio iam lege C. Fannij consulis vndecim annis ante tertium Punicum bellum, ne quid volucrû poneretur præter vnam gallinam, quæ non esset altilis: Quod deinde caput translatum, per omnes leges ambulauit. Inuentumq; diuerticulum est in fraude earum, gallinaceos quoq; pascendi lacte madidis cibis. multò ita gratiores approbantur, Plin. Et mox cum de faginatione gallinarum dixisset, Nec tamen (inquit) in hoc mangonio quicquam totum placet, hic clu- ne, alibi pectore tantum laudatis. Constat Messalinum Cottam Messalæ oratoris filium palmas pedum ex anseribus torrere, atque patinis cum gallinaceorum cristis condite reperisse, Plinius. Heliogabalus sæpe edit ad imitationem Apicij calcanea camelorum, & cristas viujs gallinaceis demptas, linguas pauonum & lusciniarum, quod qui ederet ab epilepsia tutus diceretur, Lampridius.

¶ Apparatus varij. Apicius lib. 5. Artis coquinariæ, cum Conchiclas quasdam (sic dicta edulia à faba conchide, vt puto) cum faba & cum pisca descripsisset: Aliter (inquit) conchiclam sic facies: Pullum lauas, exoffas, concidis minutatim cepam, coriandrum, cerebella eneruata: mittis in eundem pullum: liquamine, oleo & vino ferueat. cum coctus fuerit, concidis minutatim cepam & coriandrum. colas ibi pisam coctam non conditam, accipies conchiclam pro modo, componis variè: deinde teres piper, cum minimum: suffundis ius de suo sibi. item in mortario oua duo dissolues, temperas, ius de suo sibi suffundis pisæ integræ elixæ, vel nucleis adornabis, & lento igni feruere facies, & inferes. Aliter conchicla farfalis, siue conchiclatus pullus vel porcellus: Exoffas pullum à pectore, femora eius iungis in porrectum, furculo alligas, & impensam paras, & facies alternis pisam lotam, cerebella, lucanicas, & cætera. teres piper, ligusticum, origanum & zingiber. liquamen suffundis, passo & vino temperabis. facies vt ferueat. & cum ferbuerit, mittis modicè & pisam cum condieris, alternis in pullo componis, omento tegis, & in operculo deponis, & in furnum mittis vt coquantur paulatim, & inferes.

EX EIVSDEM AVTHORIS LIB. VI. CAP. IX.

In pullo elixio ius crudum. Adijcies in mortariû anethi semen, mentham siccam, laferis radicem: suffundis acetum: adijcies caryotam: refundis liquamen, sinapis modicum & oleum: defruto temperas, & sic mittis in pullum, anethatum. Aliter pullus. Mellis modice, liquamine temperabis. Lauas pullum coctum, & sabano mundo siccas. charaxas, & ius sciffuris infundis, vt combibat: & cum combiberit, assabis, & suo sibi iure pertangis, piper asperges, & inferes. Pullus Parthicus. Pullum aperies à nauj (pectore forte. nam infra pullum farfilem à pectore aperiri iubet. Sed Humelbergius partem posteriorem ventris accipit) & in quadrato ornas: teres piper, ligusticum, carei modicum: suffundis liquamen: vino temperas: componis in cumana pullum, & condituram super pullum facies, lafer & vinum inter illas dissoluis, & in pullum mittis simul & coques, piper asperges & inferes. Pullus oxyzomus. Olei ace-

tabulum maiorem satis modicè, liquaminis acetabulum minorem, acetii acetabulum perquam minorem, piperis scrupulos sex, petroselinum, porri fasciculū. Pullus Numidicus, (qualis apud Numidas cōdiri solebat, aut potius ex pullis gallinæ Numidicæ.) Pullum curas, elixas, lauas, lasere & pipere aspersum affas: teres piper, cuminum, coriandri semen, laseris radicem, rutam, caryotam, nucleos: suffundis acetum, mel, liquamen: & oleo temperabis. Cum ferbuerit, amylo obligas: pullum perfundis: piper asperges & inferes. Pullus laseratus. Aperies à nauī: lauabis, ornabis & in cumana ponis: teres piper, ligusticum, laser, vinum: suffundis liquamen: vino & liquamine temperabis, & mittis pullum: coctus si fuerit, pipere aspersum inferes. Pullus paroptus. Laseris modicum, piperis scrupulos sex, olei acetabulum, liquaminis acetabulum, petroselini modicum. Pullus elixus ex iure suo. Teres piper, cuminum, thymi modicum, sceniculi semen, mentham, rutam, laseris radicem: suffundis acetum: adijcies caryotam & teres: melle, aceto, liquamine & oleo temperabis: pullum refrigeratum & siccatum mittis, quem perfusum inferes. Pullus elixus cum cucurbitis elixis. Iure supra scripto addito sinape perfundis & inferes. Pullus elixus cum colocasis elixis. Supra scripto iure perfundis & inferes. Facit & in elixum cum oliuis colymbadibus non valde (impletum,) ita vt laxamentum habeat, ne diffiliat dum coquitur in olla: submissum in sportellam cum bullierit, frequenter lauas & ponis ne diffiliat. Pullus Varius, (à Vario Heliogabalo fortassis, aliàs Vardanus.) Pullum coques iure hoc: liquamine, oleo, vino: fasciculum porri, coriandri, satureiæ: cum coctus fuerit, teres piper, nucleos cyathos duos, & ius de suo sibi suffundis, & fasciculos proijcies, lacte temperas, & reexinanes in mortarium supra pullum vt ferueat: obligas cum albamentis ouorum tritis: ponis in lance, & iure supra scripto perfundis. Hoc ius candidum appellatur. Pullus Frontonianus. Pullum prædura, condies liquamine, oleo mixto, cui mittis fasciculum anethi, porri, satureiæ, & coriandri viridis & coques: vbi coctus fuerit, leuabis eum, in lance defruto perfundes, piper asperges & inferes. Pullus tractogalatus, (à tracta & lacte quibus condiebatur, Humelbergius.) Pullum coques liquamine, oleo, vino: cui mittis fasciculum coriandri, cepam: deinde cum coctus fuerit, leuabis eum de iure suo, & mittis in cacabum nouum lac & salem modicum: mel & aquæ minimum, id est tertiam partem, ponis ad ignem lentum vt tepescat: tractum confringis & mittis paulatim, assiduè agitas ne vratur, pullum illic mittis integrum vel carptum, versabis in lance, quem perfundes iure tali. Piper ligusticum, origanum: suffundis mel, & defrutum modicum: & ius de suo sibi temperas in cacabulo: facies vt bulliat: cum bullierit, amylo obligas & inferes. Pullus farfilius. Pullum sic ne aliquid in eo remaneat, à ceruice expedit: teres piper, ligusticum, zingiber, pulpam cæsam, alicam elixam, teres cerebellum ex iure coctum: oua confringis & commisces vt vnus corpus efficias: liquamine temperas, & oleum modicè mittis, piper integrum, nucleos abundantes, fac impensam, & imple pullum, vel porcellum ita vt laxamentum habeat. Similiter & in capo facies. Accipies pullum & ornas vt supra: aperies illum à pectore, & omnibus eiectis, coques. Pullus leucozomus. Accipias aquam & oleum Hispanum abundans, agitur vt ex se ambulet & humorem consumat: postea cum coctus fuerit, quodcumq; olei remanserit, inde leuas: piper asperges, & inferes.

¶ In isicia de pullo. Olei floris libr. .i. liquaminis quartarium, piperis semuncia. Aliter de pullo. Piperis grana xxxi. conteres, mittis liquaminis optimi calicem, caræni tantundem, aquæ xi. mittes: & ad vaporem ignis pones. Isicia de pauo primum locum habent. ita si fricta fuerint vt callum vincant. secundum isicia de phasianis, tertium de cuniculis, quartum de pullis. Aliter, (Isicium amylatum.) Officula de pullis exproma. deinde mittis in cacabum porros, anethum, salem: cum cocta fuerint, addes piper, apij semen: deinde orindam (forte oryzam, cuius & paulò ante meminerat in simili isicio amy lato. sed Humelbergius ex Hesychio orindam interpretatur semen simile sesamæ, &c.) infusam teres: addes liquamen & passum vel defrutum, omnia misces & cum isicijs inferes, Apicius. 2. 2.

¶ Gallus cum oxyliparo apponitur Dipnosophistis apud Athenæum lib. 8. Γαλέος ἢ ξυλίπαρος ὕσσου τε τῆς γένων ἐν ὄξυλιπάρῳ τρίμματι σκευάζεται, Timocles Comicus. Est autè forte oxyliparum trimma seu condimentū, idem aut simile quale supra in pullo oxyzomo Apicius descripsit, quod conficitur aceto, liquamine & oleo quæ liparà, id est pinguia sunt, &c. Inuenio oxyliparon genus esse iuris in quo raix ac cæteri eius naturæ pisces mandi soleant, Hermola. ¶ Qui morbo regio æstiuo vel icteri prima specie laborat, obsonium edat pullum gallinaceum percoctum, probè conditum cum cepa, coriandro, caseo, sale, sesamo, & vua passa alba, Hippoc. in lib. de internis affectionib. Egregia quedam cōdimentum pro pullis coctis describit Ant. Gainerius in c. de restaurando appetitu. ¶ Pullus in agresta. Pullum cum salita carne decoquito. vbi femicoctus fuerit, grana vna sublati è medio vinaceis, in cacabum feruentem indito: petroselinum & mentham minutatim concidito, piper & crocum in puluerem conterito. Hæc omnia in cacabum, vbi pullastra cocta fuerit, conijcito, ac patinam statim facito. Hoc obsonio nil salubrius. admodum enim alit, facile concoquitur. stomacho, cordi, hepati, renibus conuenit, ac bilem reprimat, Platina. lib. 6. c. 16. Et mox c. 17. Pullus affus. Pullū bene depilatum, exinanitū & lotum assabis. affo. atq; in patinam imposito, antequā refrigeat, aut succum mali medici, aut agrestam cum aqua rosacea, sacaro ac cinnamo bene trito infundes, conuiuisq; appones. Hoc Bucino non displicet, qui acria (acida) simul ac dulcia appetit, vt bilem reprimat & corpus obefet. Idem 6. 9. præscribit quomodo paretur pastillus ex quauis carne animantis cicuris, vt vituli, capi, gallinæ & similibus.

Eiusdem

Eiusdem è lib.6. cap. 15. de porcello lactente condimentis quibusdam farciendo affandoq; verba recitavi in Sue G. Idem autem (inquit) fieri potest ex anate, capo, pullastra. ¶ Ex capis aut pullastris Miraufæ Cattellonicum, Platinæ verbis describemus *in Capo F.* ¶ E pullastris pastilli, ex libro Germanico Baltasaris Stendelij. Pastillo cōfecto pullastras ritè paratas in membris contractis impone: & pro magnitudine pastilli tria aut quatuor ova addito, salem, & zinziber satis abunde. per ætatem conuenientiam vias passas Corinthiacas addi, vt caponibus quoq; & aliquid butyri recentis. operculum etiam facies quale pro pastillo è capone præscribitur, & ouis illines. horis duabus coques. Quòd si frigidum habere malis, ius per foramen superius effundito, & pingui separato flatu, idem rursus affundito. Cum pulli in olla operata coquantur, vel assantur potius in butyro, affuso etiam vino modico cum semiaffi sunt, nostri hoc genus cocturæ vocant *verdemypffen*. Latine forsàn suffocare dixeris, quemadmodum oua *pnicà*, id est suffocata Græci efferunt. Sunt qui vuarum acinos cum pullo in olla operata coquant. deinde conterunt, expriment, & rursus ad pullum affundunt cum butyro, Baltasar Stendelius. Et rursus ad idem, Pullos ritè paratos in ollam inde, vinum & ius carniū affunde, cum modico salis & aromatici pollinis crocei. quod si iusculum crassius desideras, segmenta duo panis albi tosta bullienti iuri injicito, cum ferbuerint, extractis vnà cum iecore tritis exprimito succum colando per aromaticum pollinem, & rursus affundito, & perfecte coqui finito. Sunt qui limonum (quæ poma sunt de genere citreorum) segmenta cum pullis elixant, quæ deinde ijs cum inferuntur imponunt, &c. ¶ Pullos elixos vel suffocatos, vt diximus, nostri aliquando cum pisif recentibus seorsim coctis inferre solent. ¶ Gelu cum expresso succo carnis gallinacei pulli, in Gallia vsitatum pro febrilentibus & alijs ad vires restaurandas. Carnem pulli & pedes vituli aut veruecis discoques donec caro incipiat dissolui, tum percolabis & exprimes succum, cui adicies bonam partem sacchari ac pollinis cinnamomi: purificabis cum albuminibus & testis ouorum, colabis denuo, addesq; crocum, aut aliud quippiam pro colore quem desideras, viride, rubrum, &c. si acidum placuerit, aceti aliquid, vel *rob*, id est defrutum aliquod eius saporis, vt deribes aut berberis addi potest. ¶ Cibarium contusum: Gallinam vel caponem percoquito donec carnes bene mollescant, & in pila pulpam vnà cum ossibus contunde. quod si parum carnis fuerit, licebit etiam segmenta albissimi panis simul contere. tum vnà cum iure omnia per æneum vas colatorium exprimes, modicum generosi vini, & croci aromatatumq; quantum satis videbitur adicies, & coques aliquandiu, cum inferre volueris, panem tostum subicies, interdum oua extra testam in aqua cocta impones. Reliquias etiam gallinarum & caponum à mensa, carnes scilicet cum ossibus aliqui tundunt, & ferculum parant: cui nonnulli elixum hepar agninum contusum adijciunt. Hic cibus puerperis, & ijs qui venam secuerint conuenit, Baltasar Stendelius.

¶ *Si vespertinus subito te oppresserit hospes, Ne gallina malum responset dura palato, Doctus eris viuum misto mersare Falerno: Hoc teneram faciet*, Horatius 2. Serm. Nux pullo inclusa illum longè celerius colinam teneram faciet, Cornelius Agrippa. ¶ In pastillum gallinaceum. Cristas pullorum trifariam, iecuscula quadrifariam diuidito: testiculos integros relinquito, laridum tessellatim concidito nec tundito. duas aut tres vncias vitulinæ adipis minutatim concidito, aut loco adipis medullam bubulam aut vitulinam addito. Gingiberis, cinnami, sacchari quantum satis erit sumito. Hæc q; omnia cū cerasis actibus (acidis) ac siccis ad quadraginta misceto, inditoq; in pastillum ad id aptè ex farina subacta factum. In furno aut sub textu in foco decoqui potest. Semicoctum vbi fuerit, duo vitella ouorum disfracata, modicum croci & agrestæ superinfundes, Plat. 6. 38. ¶ Edulium in asthma & alijs affectionibus pectoris, cum ægri infirmi sunt amodum. Pullum vel gallinam iuuenem pinguem cum ordeo puro discoquito donec liquefiat. tum tere pullum cum pulpa & ossibus, & parum pitisanæ infunde, exprime, cola. præstabit quidem pullo dum teritur aquam rosaceam affundere, & diligenter miscere, Arnold. in lib. de aquis. Idè in lib. de conseruanda sanitate. Album ferculū (inquit) de pullis gallinarum frequenter sumi poterit, modo ne fiat de pulpis effilatis, (sic loquitur,) sed ex transuerso subtiliter incis: & postea contritis ac ligatis cum lacte amygdalarum, paucoque amylo aut pollinæ orizæ. ¶ Ius gallinaceum cum amygdalis: Cape tibi felibrum amygdalarum, tres ouorum vitellos exiguos, iecuscula gallinarum, panis è simila modum duorum ouorum, cremæ lactis quantum semibulo emitur, ius gallinæ veteris perfecte coctum. Tum amygdalas contusas cum iure percolando exprime, & da. Vel pone prius in hoc iure sic parato pullum prius coctum, & modicè simul efferuere finito, vt densiusculum fiat: & modicum cinnamomi, caryophyllorum salisq; addito, Baltasar Stendelius. Ex eodem ius viride pro gallina (aut pullo:) Pyretro, sam-pucho, petroselino minutatim dissectis vinum affunde, simul agita, saccharum & aromatis aliquid adde, & affunde iuri in quo gallina cocta est: nec amplius coquito ne color viridis euanescat. Conditura pro gallinis elixis: Gallinam elixam integram, vel in partes diuisam, bene purgatam in ollam inde, per modicum aquæ affunde cum pauco vino dulci, & butyri modicum adde & pollinis aromatici non nihil de macere, cinnamomo, caryophyllis. Cura diligenter ne diutius ad ignem maneat hoc ferculū. fit enim profusus inutile. Tolles cum ad ruffum colorè gallina vergit, & ius mediocre habet. Si dulce placuerit, saccharum per se vel cum aromatibus adicies. Aliud edulium de pullis vel capis cum pane tosto, &c. ex eodem. ipse Germanicè vocat *Wüste Hünner*. Pullos aut capos assos frustatim dissectos saccharo cum aromatibus condies, ac vino dulci perfundes, imponesq; segmentis è pane albo tostis eodem vino

dulci madentibus. frigidum pones. Condimentum quo gallina vel pullus facitur: iecur & ventriculū ē gallina manu diligenter eximes, ita ne quid frangas. hæc minutatim concisa cum ouo permisce, & croceum colorem adde si placet. addes & olus viride concisum, vel uuas passas minores: his immixtis pollinem aromaticum affundes & ventrem gallinæ religabis, eamq; in olla coques eo genere quod suffocationem vocant, (*verdempffen*) Cæterum pro gallina affanda, condimentum hoc in patella mixtum cū ouo subiges, & in ventrem immites, Idem. Præscribit & alios quosdam modos, (*ein angelegte Heiß Knödle von Hennen*) quos breuitatis gratia relinquo. ¶ Aliqui gallinā pullam in optimo vino albo decoquunt, & dissolutam coctione diutina exprimunt, colantq; ius, & cum oui vitello ad ignem miscent, hac forbitione prostratas ægrorum vires mirificè restaurari aiunt. ¶ Liquamen quomodo fiat ex adipe gallinaceo & anserino, *vide in Sue F.* ex Platina. ¶ Porcelli dimidia parte assi & dimidia elixi, fariqueturdis ac ventriculis gallinaceis, Athenæus meminit libro 9. ¶ *Mutagenat*, est cibus qui fit in aliquo vase cum lacte feminum communium, (cucurbitarum generis,) iure gallinæ & vitellis ouorum. conditur autem saccharo & polline qui constat cinnamomo, spica, cubebis, calamo aromatico & cari femine: coquitur ad ignem, & apposita super vas testa calida, Syluaticus.

*De salu-
britate
carnium
gallinacei
generis.*

¶ Ex volucrum genere gallinæ (gallinaceum genus) omnibus præstant. sint autem altiles, Aetius in cura colici affectus. Auium caro minus nutrit quam quadrupedum, sed facilius concoquitur, præcipuè perdicis, attagenis, columbæ, gallinæ & galli, Galenus 3. de alimentis. Idem in libro de cibis boni & mali succi enumerans cibaria laudata, & neq; tenuem neq; crassum succum (aut sanguinē) gignentia, adnumerat ex auibus gallos & gallinas, &c. quod & in alijs libris ab eo repetitur, & secutus eum authoribus alijs. Temperatum bonumq; sanguinem *ornithopula* (id est pulli gallinacei) gignunt nec tenuem nec crassum plus iusto, Symeon Sethi. Gallinæ (& pullorum gallinaceorum, Sethi) caro facile concoquitur, Galenus in libro de diff. continui. Minus suavis est quam phasiani, sed similis ei in coctione & nutrimento, Ibidem. Gallinæ caro accommodata est siccis, Galenus sext. de sanitate tuenda. Gallinacei viles sunt calidis & siccis, Idem 8. Methodi. Gallinæ cortales non edendæ sunt homini qui otiosè viuat, sed montanæ potius, Idem in libro de attenu. victu. Gallinacei pulli profunt ijs qui minus se exercent & otiosis, (hoc Galenus non concedit, cuius hæc sunt verba: Gallinacæ carnis vsum, ijs quibus ratione victus tenui opus est, exercitatis quidem non prohibeo, præsertim earum quæ in montibus fuerint educatæ. at qui se nō exercent, ijs gallinacea carne minus vtendum est. alis tamen gallinarum vel in tenui victus ratione vesci licebit. quanquam neq; viscera, neq; gallinaceorum testes huic diætæ sunt idonea.) & his simul quibus facile obstruuntur meatus. his insuper qui stomachum calidum habent, vnaq; aluum promouent, Symeon Sethi. Gallinarum (vel gallinaceorum pullorum) caro secundo loco est quo ad bonum succum generandum post attagenas, præsertim si pinguis fuerit. talis etiam corpus humectat & otiosos iuuat, coloremq; bonum comparat, & genitali femini adijcit, & cerebri substantiam auget. & in primis earum (vel pullorum) medulla. hæc enim cerebrum abunde nutrit. & idcirco aiunt, quod his qui leuiori ingenio ac mente sunt, prodest, Idem. Caro pullorum gallinaceorum (gallarum alfethi) intellectum auget. vocem clariorem reddit, & genituram in iuuenibus auget, Auicenna. Gallorum veterum caro astringit, ius soluit. (*vide infra in G.*) gallinarum verò ius astringit, Galenus in opere de simplicibus, & ad Pisonem. Galli excipiuntur à cibis ictericorum, nisi moderatè carnosī fuerint, in libello de cura icteri qui Galeno adscribitur. Pullus cohortalis quò tenerior est, eò minus alimenti præstat, Celsus. Inter aues melior est caro alduragi, (id est francolini, Bellunenſis) & gallinarum est subtilior ea. & non sunt cum nutrimento carniū alchabugi, & altaiaigi & altedarigi, Auicenna. Gallinæ succum gignunt temperatum. nam neq; calidæ sunt, vt facile in bilem abeant: nec frigidæ, vt pituitam augeant. Itaq; nescimus qua ratione vulgus & medici quidam podagricis eas interdicit ceu podagræ generantes. quod si fieret, nullam certam ob causam, sed occulta quadā proprietate contingeret. ab authoribus quidem nihil huiusmodi proditum est. (Putauit Aristot. eum qui aliquandiu gallinas pingues esitauerit, inducere hereditatē hæmorrhoidum & podagræ, Rasis.) Coloris bonitatem faciunt: & cerebella earum substantiam cerebri augent, ac sensus acuunt. Ipse in cibo cōueniunt conualescentibus & otiosis, præcipuè pulli & antequam coierint, Elluchasem. Idem in tabulis laudat eas quæ pascantur viridi & libero campo: genituram augere scribit & cerebrum exercitio vtentibus conuenire, præsertim cum bono vino odorato: temperatis, pueris vere. calidas esse temperatè, vel in secundo abscessu. gallos verò calidos & siccos in secundo. præferri ex eis qui vocis temperatæ sunt, stomachum roborare. conuenire frigidis, decrepitis, hyeme: nutrimentū ex eis non laudari. ¶ Gallina est téperatæ carnis & leuis, Albert. ¶ Galli caro durior quam gallinæ est, Idem. Decrepiti galli carnes teneriores sunt quā iunioris, & si quid inest viscosum decoctione cōsumitur, Idem. ¶ Caro gallinarum iuuenum est calida & humida, licet parum: vnde Galenus temperatam esse scripsit. pulchrum colorem efficit, quam obrem à mulieribus appetitur. Sed nimis annosarum caro frigida est & sicca, difficilis concoctu, sicut & gallorum & caponum decrepitorum. Auicenna. tertia primi Præstant (inquit) gallinæ quæ in ventre agni aut hædi assantur. earum enim humiditates conferuantur. Pullorum marium caro est temperata, ad humiditatem declinans quod ad nos. facile cōcoquitur, sanguinem laudabilem gignit, appetitum roborat, omnibus ferè temperamentis conueniens. ius eorū hu-
mores

iores æquat & ventrem soluit Auicennæ. ius verò gallinarum magis nutrit. Pullastrarū verò caro humidior & minus calida est, non æquè sanis conueniens, sed magis intemperatis quibusdam. ex his earum quæ nondum peperere caro, mediocriter pinguis, proba & temperata est Auicennæ. Gallina sicior est quàm pulli, & ventrem non nihil astringit, quem pulli humectant. quare elixæ magis quàm asfæ gallinæ sunt comedendæ, Isaac.

¶ Electio. Galligallinæq; veteres improbantur. eliguntur pulli mediocriter pingues, Satonaro-^{Quales} ka. Mares antequam cantent aut coëant: fœminæ antequam pariant, (cum parere incipiunt, Arnold. ^{in cibis e-} Villanou.) Idem, Sym. Sethi, Auicen. Rasis, Elluchasem. Capos præpingues afflos medios inter ma-^{ligendi} ciem & pinguedinem comedes. idem fiet de gallina & pullastra, Platina. His tanquam saluberrimis ^{sint.} vesci debent quotidie vel maiori ex parte, quicumque sanitatis rationem habent, Elluchasem. Gallinæ meliores sunt hyeme. quia tum minus fœtu exhauriuntur. Pulli verò æstate dum tritura fit, dumq; adhuc de vite omphacium pendet, esui meliores habentur: masculi tamen magis quàm fœmelle, Platina. Galli ante interfectionem fatigari debent, Elluchasem. Gallinæ (parum iuuenes scilicet, quo minus duræ sint) statim occisæ euiscerari debent, & suspendi à matutino tempore vsq; ad vespertinum, vel contrà, Arnoldus de Villanou. Vulgò experimento cognitum est pullos albos in ventriculo non facile coqui, vt Gilb. Anglicus scribit. Marsilius tamen præfert albos pro hecticis, tanquam minus calidos, Gaynerius. Gallinas albas nigris aliqui suauiores esse tradunt, Chrysippus apud Athenæum. Gallorum & gallinarum caro alimenti est inter aues optimi. quia facile in sanguinem vertitur, & parum excrementosa est. Caro autem gallinarum est melior quàm gallorum, nisi sint castrati: nigrarum quoq; & quæ nondum pepererunt caro est melior & leuior. Veterum autem, præcipuè gallorum, caro nitrosa est & falsa, cibo inepta, Syluius. Gallinas autem carnem tunc habere suauissimam, cum non alimento abunde eis exhibitio, ipse suis pedibus scalpentem non sine labore cibum inueniunt, Clemens secund. Stromat.

¶ Hippocrates in lib. de internis affectionibus, à pituita (inquit) maxime in aquam intercutem ^{Quibus} transitus fit, &c. in hac qui curabilis est, obsonium edat carnem galli assatam & calidam, &c. Et rursus, ^{agrotis} Qui pituita alba laborat, &c. in cœna vtatur galli carnibus & suis tritis. In morbo crasso etiam à pituita ^{carnes gal-} putrefacta obsonium è gallinaceo pullo cocto commendat. Et alibi in eodem lib. Ab hepate laborans ^{linacea cõ-} aqua intercute, &c. galli carnem assatam calidam habeat. ¶ Aretæus in curatione cephalææ carnes ^{ducant.} nuper interfecti galli laudat. Morfus à cane rabido pullorum ius sorbeat, Arnold. de Villan. ¶ Qui gallinaceam carnem esitauerint, non statim lac acidum (oxygala sumant: quoniam obseruatum est colicos morbos inde fieri, Sym. Sethi

¶ Gallinarum ius astringit, gallorum verò veterum ventrem soluit, vt scribit Galenus lib. II. de ^{Alimen-} simplicib. & in lib. de attenu. victu. ^{tū ex iure} Vide mox in G. ^{gallinarū.}

¶ Gallinarum sanguis non est inferior sanguine suum, sed multo peior leporino. sunt qui eo ve- ^{Sanguine.} scantur, Galen. lib. 3. de alimentis. Et rursus lib. 10. de simplic. c. 4. Non pauci (inquit) pro alimento habent sanguinem leporis & gallinarum, & ex ijs etiam qui vrbes incolunt complures.

¶ Patina ex capitibus & interaneis caponum & gallinarum: Gallinarum atq; auium iecuscula, ^{Capitibus} pulmones, pedes, capita & colla, bene lauabis. Lota & elixa in patinam sine iure transferes. Indes acetū, ^{& inter-} mentham, petroselinum, inspergesq; piper aut cinnamum, ac statim conuiuis appones, Platina. ^{aneis.}

¶ Gallinaceorum cristæ & palææ nec probandæ nec improbandæ sunt, Galenus libro tertio de ^{Paleis &} alimentis. ^{cristis.}

¶ Ventres & hepata anserum pinguium, deinde gallinarum pinguium omnibus præferuntur, ^{Ventre es} Elluchasem. Ventriculus volatiliū si concoquatur, vberimè nutrit. gallinæ quidem & anseris præ- ^{hepate.} stantissimus est, Galenus in libro de cibis boni & mali succi. Ventriculi in cibo laudantur præ intestinis, præsertim altitium gallinarum, magisq; etiam anserum. sunt enim perquam suaues: ceterum crassi duriq; eoq; ad concoquendum difficiles: sed quibus semel coctis multum alimenti insit, Galen. si bene memini. Ventriculi animalium non laudantur in cibo, præter ventriculum gallinarum, aut anserum, aut gruis, Arnoldus Villanou.

¶ Gallinarum alæ bene coquantur, & bene nutriunt. conueniunt è balneis redeunt. item in vi- ^{Alis.} ctu attenuante, Galenus in diuersis locis. Alæ auium in cibum sumptæ, saluberrimi sunt alimenti, præcipuè autem gallinarum. sunt qui & anserinas his addant. frequenti enim motu si quid mali succi inest, purgatur. Similiter quoq; anserina & gallinacea colla (quàm) ceterarum volatiliū meliora putantur, si sanguine intercutaneo caruerint, Platina. Gallinaceorum lacte nutritorum alæ & testes in siccitatibus conueniunt, Galenus 7. Methodi. ¶ Inter hepata primatus anserino: quod vt humidius & tene- rius est, ita sapore suauius: secunda laus hepatis gallinaceo, Rasis ex Galeno. ¶ Gigeria, intestina gallinarum cum his & ita (forte, cum gallinis ita) cocta, Lucilius lib. 8. Gigeria sunt siue adeo hepeta, (hepa- ^{Intesti-} tia,) Nonius. Quidam sic citant, ^{nis.} Gigeria sine oleo, his vescamur alacriter. Intestina gallinarum cum rebus ^{Testibus.} alijs incocta, veteres gigeria vocabant, Hermolaus. ¶ Gallinacei testes & viscera non conueniunt ^{Testibus.} in victu attenuante, Galenus. ¶ Gallinaceorum renes, testes & iecur, præsertim altitium, boni succi sunt, Galenus. Testes eorum suauissimi sunt, & probum alimentum corpori conferunt, Idem tertio

de alimentis. Et rursus, Per omnia optimi sunt. In siccitatibus (affectibus & constitutionibus siccis) conueniunt, Idem 7. Methodi. Gallorum lacte aliorum testes viles sunt in syncope ex succis tenuibus, Idem 12. Methodi. Cur gallinaceorum testes, quos lacte saginant, amplissimi & concoctu faciles fiant, causam adfert Alexander Aphrodisiensis in Problematis 2. 73. interprete Gaza. Testes galli (aliàs *gallicastrati*. qui scilicet à castrando eximuntur (laudabiles sunt & faciles concoctu, Auicenna. Languentibus dari consueverunt, Galenus in Commentario in librum de victus ratione in morb. ac dandi in tertiana, Idem ad Glauconem. Ijs qui ex syncope marasmo contabescunt, testiculos gallorum, quos Græci orchis & parastatas appellant, dare oportet. perpetuò enim omnibus hectica laborantibus commodi existunt, cum abundè nutrire & vires augere possint, vbi probè concocti fuerint. quapropter idalimenti semper exhibendum est, vbi vires nondù ad extremum collapsæ fuerint. quod enim præsidium deinceps esse potest, si natura alimentum concoquere non possit? Alex. Trallianus. Gallinaceo præparamus (in vsum præcipuè hecticorum & phthisicorum) pane in lac acidum & serosum merito si ante nutritimus quàm iugulemus, vt testes habeant gratissimos & præstantissimos: idq; ante coitum, ne virus ex semine oleant. sic enim boni sunt succi, validè nutriunt, facile coquentur, Syluius citans Galeni librum 3. de aliment. ¶ Gallinaceorum testes subinde si à conceptu edat mulier, mares in vtero fieri dicuntur, Plinius.

G.

DE REMEDIIS EX OMNI GALLINACEO GENERE, GALLIS, GALLINIS, PULLIS, eorumq; partibus & excrementis. De ouis tantum seorsim agetur in Gallina G.

Remedia
ex gallo
vel galli-
na inte-
gris.

Morbo regio resistit gallina, si sit luteis pedibus prius aqua purificatis, dein collutis vino quod bibatur, Plinius. Gallus natus in Martio, si viuus ponatur in olla obturata optimè & ponatur in furno vt deficet totaliter, & puluerifetur, & hic puluis misceatur cum aliquo liquore, vel re ad propositum faciente, est mirabile medicamentum contra paralyfin, Incert. Gallinaceum pinguem verno tempore dempta cute & interaneis, sale factum in vmbra suspendito, donec arefiat: mox illum exossato, atque vnà cum sale conterito, in vitrea hamula ad vsus seruato, obolis duobus si bibitur, mirè Venerem concitare dicitur, Alexand. Benedictus. ¶ Mirabile remediũ in arthritide à muliere quadam, & adhibetur in quouis loco vbi iuncturæ exeunt (fortè existunt.) Gallina bene habita quadrima, absinthio refecta, coquatur in tribus situlis aquæ ad duarum partium consumptionem. hinc æger foueatur (vaporetur, fiat stussa,) bis quotidie donec liberetur, fricando semper ad inferiora, Additiones ad practicam Varignanæ. ¶ Pullas & capos iure & carne viperarum cum pane subactis nutriuit Matthæus Gradi ad vlcq; deplumationem, curaturus horum esu elephanticos, Syluius. Serpentem varium, qui inter alios minimum habet veneni, & Germanicè vocatur *ein Hus* (vocem à librariis corruptam cõijcio) cum tritico coque. deinde sic cocto tritico gallinam pasce, & idem ius pro potu præbe. Huius gallinæ carnis accipiter pastus pennas mutabit, & morbum, si quem habet, expellet, Albertus. ¶ Ex gallo vulturino viuo remedium ad elephantiasin Aetius præscribit, vt recitabimus in *Vulture G.* qualis autem hic gallus sit non docet. idem quidem remedium ex vulture etiam fieri ait.

Ex iure
gallina-
ceo.

¶ Ius. Ad vteros: Gallinam iugulato & festucam lineo panniculo inuolutam intra auem conde, eamq; consuato, elixato, & ius potui dato, Author Euporistorum quæ Galeno tribuuntur 3. 237. Gallinarum ius simplex aluum retinere, veterum autem gallorum eandem subducere experti sumus, Galenus lib. 11. de simplicibus, & in libro de theriaca ad Pisonem. Gallinarum iuniorum ius simplex ad temperanda humorum vitia datur, & in ardoribus stomachi vile est, Dioscorides. Græcè legitur, *δίδοται ἑπιπράσεως χάλειν τῶν φαιλοτήτων*. cum Galenus de eodem scribat, *ὅτι ἐπιπρατητικὴ ἐστὶ δυνάμειος*, hoc est facultatem cohibendi & astringendi habere. videtur autem vtrunque verè dici, vt & *ἐπιπρατητικὴ*. hoc ius sit, id est fluxiones reprimat: & *ἐπιπραστικὴ*, hoc est humorum acrimoniam temperet. Marcel. Vergilius Dioscoridis interpres, hæc verba *δίδοται ἑπιπράσεως χάλειν φαιλοτήτων*, sic reddidit in annotationibus: Datur ad emendanda in homine temperamenti sui vitia, quod minimè probò, quum & verba Græca repugnent, & temperamenti vitia etiam contraria esse possint. Idem ostendit se hunc locum de galli iunioris iure, in Græcis codicibus Dioscoridis plerisque omnibus vno excepto non reperisse, in vetere tamen Latina translatione, & apud Serapionem quoque extare. Ad sensum quidem necessarius est perficiendum, & sententiam veram continet. Ius gallinarum, si æstate in eo grana vix immaturæ decoquantur, bilem extinguit, Nic. Massa. Aluum cit & gallinaceorum decoctum ius, & acria mollit, Plinius. Sed acria mollire, id est mordaces humores temperare, gallinarum iuri magis conuenire iudico, earumq; iuniorum: gallinaceorum minus, & minimè quidem veterum, cui ipsi tamen aluum citandi facultas maior. Ius gallinæ iuuenis & pinguis temperat complexionem, & est optima medicina leprosis, Auerrois. Ius è gallinaceo dysentericis medetur, sed veteris gallinacei vehementius. falsum ius aluum cit, Plinius. hic quoque vt galli iunioris ius in dysenteria prodesse facile concesserim, ita an veteris quoq; gallinacei ius ei conueniat, addubito: & verbũ vehementius ita interpretari malim, quasi hoc ius vehementius magisq; medicamentosum sit, quàm vt dysentericos iuuet: nõ aut̃ quasi vehementius aut effi-

aut efficacius illis medeatur. Itaq; galli iunioris ius dyfenterijs vtile dixerim, veteris inutile, falsum in-
 super noxium. Si torminosi vel cœliaci propter frequentes defurrectiones viribus deficientur, dan-
 dum erit eis ius gallinæ pinguis excoctæ cum butyro, Marcellus. In iliaco affectu (inquit Aretæus, Iu-
 nio Paulo Craſſo Patau. interprete) alimenta aluum ducentia exhibeantur, vt iufcula gallinarum. Ad
 inflammationes tōſillarum & anginas gallinæ hæc diu iufculo vtere, Galenus Euporifon 2. 15. Caua
 iecoris purgat galli veteris ius, Trallianus. Ius è vetere gallinaceo aluum deiicit. abiectis itaq; interra-
 neis ſalem conijci oportet, & confuto ventre decoqui in viginti ſextarijs aquæ, donec ad tres heminas
 (Marcellus Vergilius ſuſpicatur ſextariorum & heminarum numeros, pro rei neceſſitate maiores, vi-
 tiumq; in eorum notis forte eſſe. Plinius quidem in tribus congijs, id eſt octodecim heminis coqui iu-
 ber) redigantur: totum id refrigeratum ſub diuo, datur. Aliqui incoquunt braſſicam marinam, mer-
 curialem, cnicum, aut filiculam. Crudos humores craſſosq; atram bilem, & ſtrigmenta elicit. prodeſt
 longis febribus, ſuſpirijs, articularijs morbis, & inflationibus ſtomachi, Dioſcor. Ius è gallinaceo aluum
 ſoluit. Validius è vetere gallinaceo. Prodeſt & contra longinquas febres, & torpentibus mēbris tremu-
 lisq; & articularijs morbis, & capitis doloribus, epiphoris, inflationibus, ſaltidijs, incipienti tenefmo, io-
 cineri, renibus, veſicæ: contra cruditates, ſuſpiria. Itaq; etiam faciendi eius extant præcepta. Efficacius
 enim cocti cum olere marino, aut cybio (cnico forte, vt Dioſcorides) aut cappari, aut apio, aut herba
 mercuriali, aut polypodio, aut anetho: vtiliſſime autem in congijs tribus aquæ ad tres heminas (id eſt
 libras ferè) cum ſupradictis herbis, & refrigeratum ſub diuo dari tempeſtius antecedente vomitione,
 Plinius. Ius è gallo vetere (inquit Auicenna 2. 296.) ex Galeni præſcripto ſic fit. Gallus nutritus curſu fa-
 tigaretur donec cadat, tum decolletur & exenteratus impleatur ſale, conſuaturq; filo, & coquatur in vi-
 ginti ſextarijs aque vſq; ad tres cotylas, & id omne ſemel bibatur. quod ſi polypodium & anethum adij-
 ciantur, vtile erit aduerſus articulorum dolorem ac tremorem, &c. vt Dioſcor. Et ruruſ, Ius galli ve-
 teris cum polypodio & anetho in colico affectu ſaluberrimum eſt. *Febribus aut longis galli noua iura ve-*
ruſſi Subueniunt, etiam tremulus medicantia membris, Serenus. Decrepitorum gallorum caro (inquit Io.
 Meſue lib. 2. de purgantibus cap. 23. Iacobo Syluio paraphraſte) nitroſa & falſa, cibo inepta, medica-
 mentoſa eſt, iure ſuo maximè. potiffimum verò gallorum ruſorum, qui ad motum ſunt alacres, ad coi-
 tum ardentes, ad dimicandum fortes, obeforum & macrorum medij: quoq; vetuſtiores, eò magis ſunt
 medicamentoſi Galeno. Id ius ob nitroſam & falſam ſubſtantiam calidum eſt, lauat, terget, tenuat, fla-
 tus diſſipat, cum ſemine anethi vel dauci & polypodio & ſale gemmæ coctum: & dolorem ventriculi,
 coli, ilium, renum, à flatibus ortum ſedat, obſtructa aperit. Purgat pituitam quidem cum turbit & cni-
 co, ob id confert arthriticis doloribus ex hac natis. melancholiam verò cum epithymo & polypodio:
 & cum ijſdem, atq; thymo, hyſſopo, anetho & ſale gemmæ, arthriticis confert. Gallus autem ſurfure
 à Galeno nutritus, alijs etiam melle & pauco ſale, plurimum fatigaretur vel à nobis venantibus, vel po-
 tius dimicando, decapitatus, & exenteratus cum ſale, aut ſale gemmæ, igne lento, aqua ſufficiente co-
 quatur ad duarum aquæ partium conſumptionem: alijs atq; alijs ſimul incoctis pro varijs medicorum
 ſcopis. Potatur eius decoctū ad libras duas, Hæc ille. Hieroc. in Hippiatricis curationem equi anhelofī
 præſcribens, inter cætera oleum laurinum, roſaceū, crocum, vinum vetus, &c. ſimul decoqui iubet vnà
 cum gallinaceo, & hoc decoctū vnà cum hydromelite & ouo per dies ſex in equi nares infundi. Vere-
 ris galli iure vſi ſunt frequenter præſci pro medicamento aluum molliente, & ad ichores educendos. al-
 uum mirè proritat, ſi fatis copioſè ſumatur, hoc eſt ad tres vel quatuor cōmunes pateras. (nam vna pa-
 tera nihil efficit. alibi à libra vna ad duas bibi iubet.) in qua copia potum etiam capi ius ventrem emollit.
 gallinacei verò pulli ius etiã multò copioſius hauriatur, nihil omnino educet. Sed plura de his iuribus
 ſcripſi in Cōmentarijs noſtris in librum de ratione victus in morbis acur. Ant. Muſa Braſſau. Et ruruſ,
 Ius è vetere gallo atram bilem educere, vt Serapio ſcribit, cum experiret verum eſſe non reperi. Lenit
 enim & ea ſolum educit quæ in ventriculo & inteſtinis continentur. Senam quandoq; miſcui, & atram
 bilem eduxit: aliàs turbit, pro pituita detrahēda: aliàs myrobalanos citrinos pro bile ſua. Medicamen-
 tum purgans ex iure veteris galli compositum, Interiora abijcienda ſunt & ſal inijciendus ita vt gallus
 impleatur, & conſuendus eſt, multaq; aqua in qua parum olei ſit, multumq; anethi & porri, incoquen-
 dus: his colliquis ius ſuaue & ſtomacho aptum magisq; accommodatum ad purgandum redditur: eius
 colati dentur ad minus heminæ duæ. Summè facit ad inueteratas ad ſomnū propenſiones, *καλαφοεις,*
 Oribaſ. Synopf. 3. Iura decrepitorū gallorum proſunt aſthmati & defectum cordis patientibus, Albert.
 Amatus Luſitanus pro muliere quadragenaria, quæ maximo dolore ab ore ventriculi ad imum peſti-
 nem cruciabat, febricitabat, vomebat, nec quicquam aluo reddebat, poſt cætera remedia, ius galli
 præſcripſit huiusmodi. Gallum veterem, 4. ad minimum annorum, defatigatum interfice, & exēterato
 immitte, ſalis gemmæ drachmas 3. ſeminis cnici, polypodij de quercu recentis & contuſi, ana vnciam 1.
 ſeminis dauci, anethi, ameos, ana ſemunciam. turbit drachmas 3. miſce & in libris 12. aquæ fiat decoctio
 ad medias, Huius decoctionis (inquit) vncias 6. ieiuna bibebat: & ex eadem interdum clyſter parabatur,
 quibus aluus ſeceſſit, ac dolor ex toto leuatus eſt. Alypon ad purgationem datur è gallinaceo iure, Plin.
 Lathyridis grana ſtomachum lædunt. itaq; inuentum eſt, vt cum piſce aut iure gallinacei ſumerentur,
 Idem. Aluo ſoluendæ Mercurialis decoquitur quantum manus capiat, in duobus ſextarijs aquæ ad

Ex iure
 Galli ve-
 teris.

dimidias, bibitur sale & melle admixto, nec non cum vngula suis aut gallinaceo decoctum salubrius, Plinius. Heliotropij tricocci illitum semen, & potum in iure gallinaceo decoctum, aut cum beta & lente, spinæ ac lumborum sanguinem corruptum trahit, Idem. Clyster ad omnem colicam ex descriptione Io. Gœuroti medici regis Galliarum. Gallus quem vetustissimum inueneris, virgis verberatus decolletur, & in situlam aquæ iniiciatur. deplumati exenteratiq; ventri immitantur hæc medicamenta: Anisi, sceniculi, cumini, polypodij, feminis cnici, singulorum semuncia. turpeti, senæ, agarici in subtili linteoligati, de singulis drachmæ binæ. florum chamæmali manipulus. decoquantur vsq; ad offium separationem. Huius decocti libra cum oleis de anetho & de chamæmalo (duabus vel tribus vncijs vtriusq;) & duobus oui vitellis misceatur, fiatq; clyster, qui tepidus vetriculo vacuo exhibeatur. ¶ Chiron Centaurus pro remedio malidis siue pestilentia iumentorum, præcipit catulum lactentem viuum in aqua feruenti missum ac depilatum ita decoqui, vt ossa separentur à carne: quibus diligenter ablatis, eius caro cum aqua in qua decocta fuerit, liquamine optimo, vino veteri & oleo & pipere cum melle condita, vsq; ad sextarium debere seruari, ac singulis animalibus binas cotylas tepefactas donec ad sanitatem perueniant, diebus singulis dari per fauces. De gallo quoq; gallinaceo albo eadem quæ de catulo obseruanda demonstrat, Vegetius l. 17. Idem remedium Absyrus in Hippiatricis describit capite 128. enchymatissimum catharticum, id est infusionem purgatoriam appellans, nec aliud admiscens, sed solum catulū aut gallum in aqua discoquens. Contra malidam humidam equo infunditur per os pitiana ex auena, percolata, cui incoctus sit canis $\kappa\sigma\tau\alpha\lambda\epsilon\iota\sigma$ (malim $\gamma\alpha\lambda\alpha\beta\lambda\omega\delta\epsilon$, id est lactens, vt supra) bene purgatus & depilatus: sin minus gallina, Hierocles. Gallina alba cocta cum decem cepis albis, & cum manipulo de aluiule, donec bene cocta sit & comedatur, & bibatur aqua, addit in appetitu coitus, Rasis in fallor. ¶ Ius ex gallinaceis potum præclare medetur contra morsus serpentium, Plinius. Ius gallinaceorum coquitur aliquando cum remedijs astringentibus ad dysenteriam, & cum lacte ad vlcera vesicæ, Auicenna. Plinius etiam simpliciter ius è gallinaceo (iuniore nimirum, vt supra monuimus,) dysentericis mederi scribit. In febre hepiala, in qua exteriora calent & frigent interiora, ijs cibis vrere qui hemitritæo phlegmaticæ conueniunt. Gallus antiquus post longam cum altero dimicationem occidatur: coquaturq; cum hordeo, passulis enucleatis, pulegio, hyssopo, thymo & violis: tempereturq; cum oxymelite acri. propinato quantum vno haustu sorbere possit æger, Brudus Lusitanus. Et rursus pro eadem febre cum à simplici pituita dependet, præsertim in homine frigida naturæ: Senescens gallū (inquit) prædicto modo defatigatum, parato ad hunc modum: Chamæmeli manipulum sesqui: ficuum aridarum, passularum enucleatarū, singulorum manipulum: hordei ab vno cortice exuti manipulos tres, coquito sufficenter & colato. Cum libra huius iuris misceto adipis anatis recentis vncias tres, aceti albi è pulegio vnciam, salis parum. bulliant iterum donec permisceantur. Dato calidum, quantum vno haustu sorbere possit. efficacissimum est ad crassos humores & lentos febrem generantes. Idem cum capo & pulla efficere possis, sed inefficacius. Dicatur hæc sorbitio ex adipe anatis. Idem Brudus passim in opere suo de victu febricitantium, diuersa remedia cum gallinis aut pullis coquenda præcipit, febribus diuersis salubria, vt cucurbitam, pruna, vnam acerbam &c. quæ propter prolixitatem omitimus. ¶ Gallinacea iura salubriter bibuntur, vbi sumpti veneni suspicio est. nam aluum subducunt, & stomachum resolutia proniorem ipsum ad vomitionem reddunt. & venenorum acrimonias heberant: atq; meatus obstruentia, celerem virium (veneni) penetrationem inhihent, Dioscorides: cum ad hunc vsum non tantum hæc iura nominasset, sed etiam pisces præpingues, vetustas carnes pinguesq;, & quæ adipe aut recenti butyro parantur. ¶ His qui toxicum biberint, iusculum pulli gallinacei pinguis absorbendum dato postquam vomuerint, Aetius. ¶ Veneficij ex mustela syluestri factis, contrarium est ius gallinacei veteris largè haustum: peculiariter contra aconitum, addi parum salis oportet, Plinius: Pinguis gallinæ ius contra aconitum bibitur, Galenus libro 2. de antidotis & Nicander. Dioscorides aduersus idem malum lixiuiam laudat cum vino & gallina decoctam. Ius salsum ex gallina vel anseris auxiliatur illis qui coriandrum sumperint post vomitionem irino oleo concitatum, Dioscor. Gallinæ pinguis de pectore caro cocta, vel iusculum inde potum, remedio est contra dorycnium, Nicander & Dioscorides.

¶ Caro gallinarum claritatem vocis efficit, Auicenna. Aduersus exitum ani (resolutionem vel tenesimum) pullam gallinaceam assam edito, Obscurus. Cimicum natura contra serpentium morsus & præcipue aspidum valere dicitur: item contra venena omnia argumentum, quod dicunt gallinas quo die cimices ederint, non interfici ab aspide: carnes quoq; earū percussis plurimum prodesse, Plin.

Ex disse-
ctis galli-
nis.

¶ Dissectæ gallinæ (gallinarum pulli, Ægineta) & adhuc calentes appositæ, serpentium morsibus auxiliantur. sed identidem alias sufficere oportet (deinde folia oliuæ viridia trita cum oleo & sale supponere vulnere, Kiranid.) Dioscor. Et alibi, Dissecti gallinarum pulli, cum maximè tepent, percusso loco applicentur. Nec desunt qui hiscetanquam discordia quadam naturali pugnantibus vrantur. verum huius rationem inire facillimū fuerit. Gallinæ enim calida natura præditæ sunt: argumento, quòd deuoratum in signe virus conficiunt, & aridissima quæq; semina consumunt. item nonnunquam arenas lapillosq; ingluuie sua deuoratos, dissoluunt. Itaq; animantis admori calore adiutus spiritus, ab icta parte impetum capeffens exiliensq; secum venenum exigit. Carnes gallinæ nouiter occisæ, si mor-
sibus

fibus imponatur, obfistunt omnibus venenosis & curant, præter aspidis morsum, Galenus Euporiston 2. 143. Viuum gallinaceum pullum per medium diuidere, & protinus calidum super vulnus (à serpente inflictum) imponere oportet, sic vt pars interior corpori iungatur, Celsus. facit id etiam hæc agnvsve discissus, &c. Idem. Ad morsus venenatos: Optimè auxiliantur si statim post cucurbitas plagæ imponantur animalia parua discerpta, &c. *vide in Hædo G.* Carnibus gallinaceorum, ita vt tepeant, appositis, venena serpentium domantur, Plinius. Ad viperæ morsum: Primum scarificato: aut gallinam disseccato, & internè adhuc calentem morsui imponito, atq; hoc frequenter repetito, Aetius. Obscurus quidam aduersus virulentos morsus in virò gallum discerptum calentemq; adhuc imponi iubet, in muliere gallinam: & statim cor (cerebrum potius) è vino bibi. Epilepsia quandoq; contingit ex morsu animalis venenosi. in quo casu quamuis auem, vt gallinã, pullum, aut pipionem columbamve, per dorsu scindes & loco morsus calidam impones. nam sua caliditate venenũ ad se trahit. Vel sic, Gallus gallinaue deplumetur circa anum, & ponatur anus supra locũ morsionis, & attrahet ad se, Leonel. Faucetin. ¶ Si bubo ortus sit in peste, gallus depiletur circa anũ, & apponatur loco per horam, & in alia hora apponatur alter, & sic fiat per totum diẽ. Sic venenum attrahitur à corde galli, & gallus subito moritur, Petrus de Tusignano, sed locum prius scarificari iubet. ¶ Amatus Lusitan. catulum vel columbum viuum dissectum per spinam supra caput mulieris melancholicæ vel desipientis imponi consulit. Similiter ego quosdam gallinam nigram dissectam in eodem casu admouere audio.

¶ Attractio dicitur, cum neruus pedis anterioris in iumento, à posteriore crure (vt fit aliquando præ festinatione) læditur. hoc malum si recens sit, prima vel secunda die iunctura & locus scarificetur, vt per scarificationem sanguis exeat: postea gallus per medium scissus superponatur calidus cum omnibus intestinis, Rufius.

¶ Sunt qui scribant sanguinem galli & gallinæ ad meningum, id est membranarum cerebri sanguinis profluuium prodesse, quem ego cum nihil egregium præstiturum sperarem, experimentum de eo sumere nolui, ne vel curiosus vel stolidus esse iudicaret, si multis probatisq; remedijs ad hũc vsum neglectis, maiorem è sanguine istarum alitum non compertam hæctenus vtilitatem expectarem, præsertim cum sanguinis ab hac parte profluuium valde periculosum sit. Est enim omnino experiẽtia huiusmodi periculosa, & à solis regibus circa facinorosos homines vsurpanda, Galenus lib. 10. de simplicibus. Atqui Dioscorides & alij hoc remedium è gallinæ cerebro, vt infra dicitur, non è sanguine proderunt. Sanguis galli leucomata oculorum & cicatrices cum aqua inunctus sanat, Constantinus. Paucus gallinæ sanguis cum oleo ex ouis permixtus, scabiem cholericam curat, Arnoldus Villanou. Sanguis gallinarum nigrarũ aufert maculas foetidias, & lentigines à facie & huiusmodi, maximè si misceatur ei lapis vaccinus tritus cum baurach rubeo. & reddit faciem formosam, abstergit, & bonum colorem facit. Rafis. Galli sanguis erysipelata & chimetla sanat, & ijs qui marinum leporem comederint auxiliatur. Si quis allium contriuerit, & biberit calidum sanguinem cum vino, nullum reptile timebit. pultibus verò aspersus, & sumptus ad magnitudinem nucis circiter dies decem in cibo ab his qui sursum (per arteriam forte) educunt sanguinem, prodest, Kiranides. Pullinum (de gallinaceo genere intelligo. *vide infra in Gallina, H. a*) sanguinem tepidum in eam aurem quæ obrusior erit vel dolebit. infundes, Marcellus.

¶ Gallinaceum adipem intra corpus empyicis tantum dari legimus, apud Marcellum Empiricum, cuius hæc sunt verba: Anethi sicci veteris puluerem, & resinæ pityinæ puluerem, cum adipe veteri anserino aut gallinaceo, edendum mane ieiuno empyico cochlearia tria, & vespere tantũdem dabis, mire subuenies. Adeps galli cum adipe turturis si detur in cibo alicui pondere quadrantis drachmæ, infestabitur à tinea, (achoribus, puto,) Rafis.

¶ De facultatibus eiusdem extra corpus. Gallinaceus adeps ad quæ proffit, & quomodo curetur, leges in Anserino ex Dioscoride: & ibidem quomodo odoribus imbui soleant, & qua ratione etiam incurati à putredine præseruentur. In Anate quoq; ex Nicolao Myrepsõ, quomodo reponendi sint adipēs anatinus, anserinus & gallinaceus recitauimus. ¶ Gallinaceus adeps medius est inter anserinum & suillum. anserinus ex his valentior est. Substituuntur aliquando gallinaceus, anserinus, suillus, caprinus adipēs, quiuis in alterius absentis vicem. Gallinaceus tamè calidior & siccior est quàm suum, & tenuior, ac minimum terrestris, idq; magis etiam si è gallinis syluestribus fuerit: & tenuitatis ratione profundius penetrat, Galenus 11. de simplicibus, & de compositione medic. sec. genera, & Methodi lib. 14. Indurata iuuat, Idem. Anserinus adeps maximè tenuium partium est, ob id in volucrum genere præstat ad scirrhii curationem, gallinaceus illi proximus, Iac. Syluius. Galenus lib. 3. de composit. sec. loc. cum Apollonij ad aurium dolores verba hæc recitasset, Anserinum aut gallinaceum adipem liquefactum sensim instilla, subdit: Adeps harum alitum maximè mitigat omnes affectiones dolores inducentes, simulq; ipsarum aliquibus magnificè auxiliatur, &c. vt in Anserino scripsi cum quò hic pleraq; communia hæbet. Adeps pullorum calidior est quàm adultarum gallinarum: & galli quàm gallinæ, Obscurus. ¶ Myricæ semen cum altilium (gallinarum, vt conijcio) pingui furunculis imponitur, Plin. Ad ambusta: Lardum & adipem gallinaceum adhibito candelæ lumine super aquam liqua, & collectum ex aquæ superficie pingue inungito, Innominatus. Varos (Varices, Marcellus) adeps

gallinaceus cum cæpa tritus & subactus (impositus vel perductus assidue, Marcel.) sanat, Plin. Idem remedium maculas rubeas delere Rasis annotauit. ¶ Cutem in facie adeps anseris vel gallinæ custodit, Plinius. Adeps anseris & gallinaceus utilis est ad nitorem vultus, *εις προσώπων επιμέλειαν*, Dioscorides, vt Marcellus vertit: *ad mangonizandam faciem*: vt Ruellius. ego cum Plinio potius verterim *ad faciei custodiam*; aduersus ventos scilicet, frigora & Solem. Fissuras in facie sanat, & faciem reddit lucidam, Rasis. ¶ Aduuat adeps gallinæ mirificè ruptas oculorum tuniculas admixtis schisto & hæmate lapidibus, Plinius. Eundem præcipuè laudant contra pustulas oculorum in pupillis. Has (gallinas) scilicet eius rei gratia faginant, Idem. Gallinarum adeps pustulas oculorū reprimat, Æsculap. & Constantinus. Si oculus iumentis dissectus sit, adeps anseris vel gallinæ prodest, vt scripsi in Anseris.

¶ Gallinæ adeps liquefacta & repide instillata, quodlibet vitium aurium sanat, Marcellus. Adipem anserinum & alios auricularibus medicamentis Nicol. Myrepsus admiscet. Gliris pingue & gallinæ adeps, & medulla bubula liquefacta tepenq; infusa auribus plurimum prodest, Marcellus. Apollonius (vt & Rasis) anserinum aut gallinaceum adipem liquefactū dolentibus auribus sensim instillari iubet, vt superius retuli. Adeps gall. cum nardo liquefacta ad dolorem aurium utilis est, & contra neruorum passiones, Kiranides. Eundem instillatum tepidum etiam aduersus difficultatem auditus proficere obscurus quidam scripsit. Gallinarum adeps auribus purulentis calida infunditur, Plinius. Ad aurium nocumenta ex aqua confert adeps tum anserinus tum vulpinus, tum gallinaceus, Galen. Euporiston l. 16. ¶ Adeps anser. aut gall. rimas labiorum egregiè curat impositus, Plinius & Marcellus. ¶ Adeps gallinæ asperitati linguæ confert, Obscurus. ¶ Dentientium puerorum gingiuas gallinaceorum pingui molliendas Ægineta consulit. ¶ Laudant & gallinarum adipem contra pustulas in papillis: has scilicet eius rei gratia faginant, Wottonus. ¶ Adeps anserin. aut gallin. recens & sine sale conditus, ad vuluæ vitia proficit, (vel, vt alibi, muliebribus malis conuenit:) sale inueteratus, & qui temporis spatio acrimoniam concepit, vuluæ inimicus est, Dioscor. Anserini vel gall. adipis vsum ad fœtum pellendum in Anseris diximus. Recens laudatur ad dolorem matricis: & in eiusdem apostemate instar emplastri imponitur, Rasis. Cum nardo liquefacta ad muliebria pessaria facit, Kiranides.

Ex cristâ. ¶ Galli cristam contritam morsibus canis rabidi efficaciter imponi aiunt, Plinius & Kiranides. Gallinæ cristam aridam da in cibo ei qui mingit in lecto nescienti: curabitur, Rasis. alij hoc remedium ex gula & larynge galli promittunt. Capitis doloribus remedio est gallinaceus, si inclusus abstineatur die ac nocte, pari inedia eius qui doleat, euulsis collo plumis circumligatisq; vel eristis, Plinius & Mar-

Ex ossiculis. ¶ Ossiculis gallinarum in pariete seruatis, fistula salua, adacto dente, vel gingiua scarificata, proiectoq; ossiculo, statim dolorem abire tradunt, Plinius. Inguinibus mirabile exhibet remedium, ex gallinacea ala ossiculum extremum, cochleario terebratum, nodisq; septem licio ligatum, atq; ita brachio vel cruri eius partis quæ inguina habet suspensum, Marcellus. ¶ Gallinæ tibie cum pedibus coctæ, & cum sale, oleo acetoq; comestæ, coli (alias *colli*) sedant dolorem, Constantinus & Æsculapius. Ego *coli* legendum puto ex Marcello Empirico, cuius hæc sunt verba: Gallinam per totum diem à cibo abstineto. dein postero die cum eam occideris, crura eius cum sale & oleo inassato, & ieiuno colico qui se pridie cibo abstinerit manducanda dato, mirificè profueris.

Cerebro. ¶ Gallinacei cerebellum recentibus plagis prodest, Plin. Dioscorides animalia theriaca, id est quæ vim morsibus venenatis contrariam habeant enumerans, gallinaceorum etiam cerebella in cibo commendat. Gallinarum cerebellum in vino bibendum datur contra serpentium morsus, Idem. Æsculapius & Constantinus. contra scorpionum ictus, Kiranides. Idem galli cerebrum cum aceto (alias condito) aduersus serpentium morsus bibendum consulit. Venena serpentium domantur gallinaceorum cerebro in vino potu: Parthi gallinæ malunt cerebrum plagis (morsibus serpentium) imponere, Plinius. Gallinacea cerebella cum vino pota medentur viperarum morsibus, Dioscorid. ex Erasistrato & Ægineta. *Ἡ ἐσὺ γ' ἐγκερδάλιο πείξ μιλύγας ἀραγὰς Ὀφιδος λάζιο καταιίδος*, Nicander. Petrichus etiam, vt Nicandri Scholiastes refert, contra serpentium morsus gallinæ cerebrum commendat. Ad viperæ morsum: Galli cerebrum cum posca adiecto pipere, his qui à vipera percussi sunt vel morfi, potui dabis, auxilium maximū experièris, Sextus. Contra omnium phalangiorum (araneorum, Rasis) morsus remedium est gallinaceum cerebrum cum piperis exiguo potum in posca, Plinius. Ad cunctos autem morsus ictusq; minorum, Exiguo piperis cerebrum conspergito galli, Quolita (alij authores *bibi*, non *lini* volunt) sanescunt depulso membra dolore, Serenus. Gallinarum cerebellum sanguinem à cerebri membrana profluentem (per nares à cerebri velaminibus, Auicenna) sistit, Dioscorides & Plinius. naribus sanguine fluentibus prodest, Marcellus. contra fluxum sanguinis à cerebro, Rasis. Ad sanguinem è naribus sistendum: Aut galli cerebro, vel sanguine tinge columbæ, Quod nisi supprimitur sanguis, potandus & ipse est, Serenus. Atqui Galenus in libro de simplicibus hoc remedium non tanquam è cerebello, sed è sanguine gallinæ à quibusdam memoratum reprobatur, vt superius recitauit. Cerebrum gallinarum in cibo sumptum acuit intellectum, quare caput afferitur cassare (sic habet codex impressus) cæcitatem, Arnoldus in Breuiario. Cerebrum gallinarum contra tremorem cerebri commendatur à Rasi. Gingiuis puerorum infricatur vt dentes absque dolore nascantur, Kiranides.

¶ Quæ interiore ventriculi galli sinu residet membrana, secti in laminas cornus specie similis, *Ex mem-*
 quæ inter coquendum abijci solet, siccatur, (& reponitur ad remedia.) Dioscor. Pellicula ceu cortex *brana*
 quidam intra ventriculum gallinæ stercori destinata, echinus ab aspritudine Græcis appellatur, & lactis *quæ in in-*
 coagulandi vim habet, Berytius apud Constantinum. hæc vis alioqui propria tribuitur ruminantium *teriore*
 adhuc lactentium ventriculis, quos & coagula nominant. *Vide* plura in Echino terrestri *G.* ab initio de *ventricu-*
 nomine huius particulæ. Magna fraude medicamentarij institores nobis imponunt, qui ex ventricu- *li galli si-*
 lo, quo nihil in alitibus istis carnosius est, panniculos detractos & siccatos pro ingluuie vendunt. & hæc *nu resi-*
 est causa cur nemo hodie mihi cognoscat, qui se feliciter in ventriculo roborando, pelliculis istis *det.*
 vum profiteatur: Gybertus Longolius, non ex ventriculo, sed ex primo cibi in gallinis recepta-
 culo, quod stomachum & ingluuiem vocat, hanc membranam decerpendam sentiens. Atqui
 ego veteres hanc vim non ingluuiei aut stomacho, id est ori ventriculi galli gallinæve, sed ipsius ven-
 triculi, quem *κοιλίαν* propriè vocant, interiori membranæ, tribuisse asseruerim. Nam & Dioscorides
κοιλίαν nominat de hac membrana agens lib. 2. cap. 43. tum ab initio, tum in fine eius capitis. quanquã
 adiecta in fine à quibusdam adulterina existimantur. Et Galenus libro 11. de simplicibus post cælian, id
 est ventriculum mergi statim huius membranæ meminit, intus aduerbium ponens pro eo quod est in
 ventriculo. Vno tantum in loco (lib. 3. Parabiliũ, qui Galeno falsò adscribitur) galli gulã vnã cum larynge
 (scribitur autè Græcè etiã *γύλα*) ijs auxiliari qui strata permingunt, legimus. Tunica interior gallinarũ
 lixiuio calido hora vna maceratur, ter lauatur, deinde vino ter maceratur, & ter lauatur: iterũ lixiuio.
 post vino, & siccatur clybano ex quo panis extractus est, Syluius ex Bartholomeo Mōtagnana. Vétris gal-
 linaceorũ mēbrana quæ abijci solet, inueterata & in vino trita aurib. purulētis calida infunditur, Plin.
 Galli gallinacei ex ventriculo interiore mēbrana, quæ projici solet, arefacta tritaq; ex vino, adiecto pau-
 lulo opij, medicamen aurib. vilissimum facit, quod calefactum infusum suppurationem eius (earum)
 expurgat & sanat, Marcellus. Pellis interior de ventriculo galli trita cum vino auribus prodest, & spu-
 tum (pus forte) mouet, Constantinus. ¶ Gallinaceorum ventris membrana inueterata & inspersa po-
 tionis, destillationes pectoris & humidam tussim vel recens tosta lenit, Plinius. Ventriculi gallinacei
 membranam, qua sordes aqualiculi continentur, arefactam terito diligenter, & cum vino potui dato,
 humidam tussim sedabis, Marcellus. ¶ Trita in vino conuenienter stomachicis datur in potu. Dio-
 scorides. Ant. Gaynerius has membranas præparatas miscet medicamento cuidam ad confortandum
 ventriculum: item Leonellus medicamento ad stomachi dolorem. Tunicam interiorem ventriculi
 secundi gallinarum miro quodam modo lotam & siccata, & potam, stomachicis augere coquendi
 facultatem, falsum esse expertus est Galenus (de medic. simplicib. lib. 11.) Vnde subit admirari in ea hæ-
 resi falsa medicos omnes etiam hodie permanere. Putant, opinor, eam vim illi esse, quòd ea similis sit
 tunicæ internæ ventriculi nostri, sed vi tanta coquendi prædita, vt lapillos conficiat. sed æquius fuerit,
 eam tunicam ex struthiocamelo sumere, quippe cui mira sit natura coquendi, quæ sine delectu deuor-
 rãrit, (vt refert Plinius 10. 1.) vt ferrum & ossa veruecum integra. Vnde & pelles eorum cum plumis mol-
 lioribus concinnatas stomachicis applicant, Syluius. An non vident harum pellicularum tempera-
 mentum vitari siccatione: & vim illam coquendi viuus inesse, non superesse mortuis: nec fortasse pel-
 libus illis insitam, sed potius à carne multa crassa densaq; pelliculam hanc vndiq; ambiente? lac. Syluius.
 Si hordeo malo aut nimio iumentum læditur, remedium est pelliculam de ventre pulli siccata fumo
 deterere, additisq; octo scrupulis piperis, & quatuor cochlearibus mellis, & vncia pollinis ex thure,
 cum sextario vini veteris tepefacto per os dare, Vegetius. ¶ De vsu eiusdem pelliculæ ad ileon, *vide*
infra in remedio ex iecore. ¶ Hanc pelliculam de gallina nigra quidam è vulgò aduersus regium
 morbum edendam suadent, bis aut ter. Aliqui priuatim de capo nigro cuius pedes sint flauis accipiunt,
 eius quidem vsu iætericum quendam conualuisse mihi affirmatum est. ¶ Pellis interior de ventriculo
 galli trita & cum vino pota ventrem astringit, Constantinus. Gallorum ventriculus (Marcellus Ver-
 gilius interpres addit, in senectute, quoniam proximè de veterum gallinaceorum iure dixerat author)
 inueteratus (*κοιλία περιχρωθεῖσα*, & in umbra siccatus pondere trium vnciarum (*ὅσον γ'*. sic habet codex
 noster impressus, corrupta vt apparet ponderis nota, drachmæ fortassis, quæ designatur alibi in Diosco-
 ride instar maiusculi lambda iacentis, hoc modo <.) sumptus, præfenti remedio est contra nimias pur-
 gationes, quæ à deijcientibus aluum medicamentis fiunt quamprimum enim purgationes eas sistit. in
 quem vsum terendus est & cum aqua bibendus. (*δὲ δὲ βίμματα ποιεῖν καὶ ἐνθὺν μετὰ ὕδατος καὶ διδῶναι.* ma-
 lim ita reddere, in quem vsum contritus & cum aqua permixtus, [instar trimmatis aut moreti,] exhi-
 bendus est.) Dioscorides: cuius interpres Marcellus Vergilius, Hunc locum (inquit) Serapio non habet,
 neq; antiqua interpretatio, neq; probatissimus mihi codex Latinæ translationis. vnde fit vt suspicemur
 accreuisse eum Dioscoridi, præsertim quim alienus etiam Dioscoridis sermonis in eã re ductus nobis
 videatur. Membrana gallinarum tosta et data in oleo ac sale, cœliacorum dolores mulcet. abstinerè au-
 tem frugibus ante & gallinam & hominem oportet, Plinius. Membrana quæ est in ventriculo gallinæ
 siccata & trita, & cū vino austero potui ieiuno cœliaco data, medetur: ita vt ipsa gallina prius vel biduo
 abstineatur à cibo, & qui potionem accepturus est, antè diem frugi sit, & non cœnet, Marcel-
 lus. Nicolaus Myrepsus dysentericam quandam potionem laudatam describit, in qua membrana

hæc cum cæteris miscetur. Membranam è ventriculo gallinæ aridam: vel, si recens sit, tostam, vtiliter contra calculos bibi traditur, Plinius. Dum vino pota calculos frangit & per vrinam eicit, Constantinus. Celebrant quidam inter calculi remedia gallinæ ventris interiorē membranā, Alex. Benedictus. Fieri quidem potest vt aliqui huic membranæ vim calculos dissoluendi inesse sibi peruaferint, ex eo quòd gallinæ etiam lapillos concoquere vulgò credantur, vt Dioscorides etiam credidit. Ego quoniam experientiam huius effectus hæcenus nullam audiui, nec rationem aliquam qua id effici possit video, assensionem meam adhuc cohibeo. De ventriculo galli interior pellicula in vino missa & siccata ac trita cum sale, posita (*pora*) cum vino vel condito, nephriticos perfectè sanat, Kiranides. ¶ Ad sistendam exuberantiam mictionis: Accipe pelliculas quæ sunt in ventre gallinarum: de quibus in Sole siccatis drachmam miscebis cum thure masculo, glande sicca, balauftijs, galla, ana 3. iij. Trita omnia melle rosato excipies, & ex frigida propinabis ieiuno, Galenus Euporiston 2. 133. Ad inuoluntarium mictum in stratis: Galli guttur vstum ligulæ mensura ieiuno ex aqua propinato, Galenus Euporiston 2. 76. Et rursus, Gallinæ gulam (*γύλα*) pariter cum gutture, vre, & tere diligentissime, ac ex vino vetere propina, Euporiston 3. 238. Idem remedium Rasis è crista galli promittit. In Germanico quodā codice manuscripto inuenio hæc membranā tritas vtiliter bibi cōtra stranguriā. ¶ Aduersus abortū: Suffiatur primò mulier cum filato primo cocto: deinde accipiat grassilū gallinæ, & pelliculā ventriculi qua cibus continetur discutiatur lauetq; & modicè coctā in prunis comedat, vel pollinem tritarū bibat, idq; faciat per plures dies: experimento constat, Author additionū Breuiarij Arnoldi Villanou. apparet autem verba quædam inter hæc aut corrupta aut barbara esse. ¶ In libro quodam manuscripto inuenio hanc pelliculam de ventriculo capi vtiliter tritam fistulis prius mortificatis inspergi.

Ex iccore.

¶ Ileo resistit gallinæ icur assum cum ventriculi membrana, quæ abijci solet, inueterata, admixto papaueris succo. alij recentem torrent ex vino bibendam. Hepar gallinæ tritum, & cum hordei farina & aqua emplastri modo impositum, podagricis prodest, Kiranides.

Felle.

¶ Gallinarum & perdicum fella ad medicinæ vsum cæteris præstant, Galenus. Fel efficacissimum creditur scorpij & callionymi piscium, marinæq; testudinis & hyænæ: perdicis item & aquilæ, gallinæq; albæ, Dioscorides. ¶ Fel gallinæ maculas in corpore illitum aufert, Rasis. Apud Galenum de composit. sec. locos, miscetur medicamentis liquidis ocularibus Æsclepiadæ, ad ficosas eminentias, ac omnem extuberantiam carnis seu callum. Fel quorundam animalium laudatur à medicis ad visum acuendum, & principium suffusionis discutiendum, vt callionymi & scorpij piscium, gallinæ, &c. Idè de simplic. 10. Galli gallinæ, maximè albi, fel ex aqua dilutum, & inunctione adhibitum, leucomata oculorum & hypochyses sanat, & aciem luminum confirmat, Marcellus. Galenus libro 4. de composit. sec. loc. medicamento liquido cuidam ad oculos suffusos, alios galli fel, alios aliud adiecit scribit. Ad suffusionem admirabile quod ilico visum restituit: Muris sanguinem, & galli fel, & muliebri lac æquis ponderibus misce, & bene subactis vtere. probatum est enim, & magnificè profuit, Idem Euporiston 3. 16. Ulcera oculorum & albugines felle galli inungito, Idem Euporiston 2. 99. *Fel quoq; de gallo molitum simplice lymphæ Exacuit pueros dempta caligine visus*, Serenus. Fel galli cum succo chelidonis herbæ & melle illitum, visum acuit perfectè, Kiranides. Gallinæ felle vis alligato (malim, illito: vel, ad caligationes, vt & aquilino sicut proximè dixerat) ad argema, & ad albugines ex aqua diluto, (aut supra forsan rectè, hic verò pro *diluto* legendum aut saltem subintelligendum *illito*.) item ad suffusiones oculorum, maximè candidi gallinæ, Plinius. Et rursus cum fimum ruffum gallina. Iusciosis illini dixisset, subdit: Laudant & gallinæ fel sed præcipuè adipem contra pustulas in pupillis. Felle gallinæ, vel vulturini, quod longè magis prodest, scrupulum, & mellis optimi vnciam, bene trita coniunges, atq; in pyxide cuprea habebis, & opportunè ad inungendum vtèris. hoc nihil potentius caliginem releuat, Marcellus. ¶ In manuscripto quodam libro Germanico remedium hoc ad epilepsiam traditur. Fel gallinæ cum aqua mixtum bibat æger, & diebus decem abstemius esto.

Testiculis.

¶ Aetius illos qui re Venerea vt non possunt inter cetera gallorū testiculos esitare consulit. Galli testes cum vino poti Venerè irritant, & bonā habitudinē præstant, Kiran. Gallinæ testes subinde si à conceptu edat mulier, mares in vtero fieri dicuntur, Plin. Galli albi testiculi à muliere deglutiti à conceptu statim antequā aliud quicquam degustet, Dioscorus Euporiston 2. 78. est autè locus mutilus. Ad inuoluntarium vrinæ exitū in stratis: Galli testem vstum edendū apponito, Galenus Euporiston 3. 257. ¶ Ad caducos: Galli testiculos contritos cum aqua ieiuno dabis bibere. abstineant autem à vino diebus decem, caducis remedium est. Debebunt autem testiculi sicci seruari, vt cum fuerint necessarii, continuò sumantur, Sextus & Constantinus. Ad comitiales: Gallinæ testes ex aqua & lacte quidam bibendos censent, antecedente quinq; dierum abstinentia vini, ob id inueteratos, Plin. Galli gallinæ testiculos in puluerem tritos ex aqua & lacte ieiuno propinato, idq; diebus quinq; facito, vino autem abstinentum est, Trallianus hoc se ex Gallia accepisse scribens. Serapion pro epilepticis probat medicamen confectum è testibus galli gallinæ: Cælius Aurelianus, improbans ipse vt videtur.

Ex fimo.

¶ Gallinæ fimum omnia quæ columbinum, sed inefficacius, præstat, Dioscor. minus calidum est columbino, Galen. Et rursus, Cæterum vt in alijs omnibus animalium partibus aut excrementis plurimum refert, montanisne locis, an in pratis, paludibus, lacubus & ædibus versentur. Sempet enim

quæ

quæ exercētur, ijs quæ non exercētur sunt sicciora: & quæ cibis vtūtur calidioribus siccioribusq; ijs quæ humidis frigidisq;. Itaq; vt columbarū stercus semper imbecillius expertus sum quæ in domib. degunt quàm nomadū & montanarū: sic gallinarū quoq; inueni multò infirmius eatū quæ conclusæ seruantur & furfurib. aluntur, non paulò autē valentius earum quæ in agris, atrijs aut foris pascūtur. Stercoris gallinacei pulli drachmæ duæ dissolutæ in multa aqua calida, & potæ, vomitum mouent, Arnoldus de Villan. Stercus galli cū succo prasij datū, mox vomitū proritat, Idē. Certo educit per vomitū. quare cōtra venena propinatur, Ferdinand. Ponzettus. Idem Gaynerius scribit, sed misceri iubet cum lini vriticæve femine in aqua decocto, aut aqua & butyro, &c. Ad felis morsum galli stercus liquidum cum adipe gallinaceo subigito & imposito, Aetius. Idem ex aceto impositum morsibus canis rabidi, salutare traditur, Kiranides. Gallinaceum fimum priuatim contra venena fungorum bibitur ex aceto aut vino, (vel oxymelite, Rasis,) Dioscor. Nicander contra idem venenum commndat *πᾶτον σπυδαῖο καὶ τοιγᾶδος (πῶν)*. Galenus etiam aduersus strangulationem à deuoratis fungis gallinarum domesticarū fimum cum oxymelite bibi consulit, in Euporistis 1.131. nimirum vt vomitus subsequatur. Cum medicum quendam in Mysia gallinaceo vtentem stercore conspexissē, in eis qui ab esu fungorū suffocabantur: & ipse quoq; sum vsus in quibusdam vrbem inhabitantibus, qui & ipsi fungos esitarant; ipsum videlicet ad læuorem contritum tribus quatuorve oxycrati aut oxymelitis inspargens cyathis. & palam adiuti sunt, idq; celeriter: nam qui præfocabantur, paulò post vomebant pituitosum humorem omnino crassissimum, & exinde planè liberati sunt symptomate, Galenus lib. 10. de simplicibus. Dioscorides in euporistis remedia contra opium describens, hæc verba ponit, *ἡκόπερος ὄργης λείος σὺν ῥέει ἢ σὺν ὄξυμέλιτι*. vbi ego pro ὄργης legendum conijcio ὄρνιθος. Vide etiam inferius inter remedia ex candida parte huius fimi. ¶ Gallinarum fimum, cum agrimonia, bismalua, betonica in aqua decoquatur, & fumus quotidie mane recipiatur per horam & vesperi similiter, confert scabiosis affectibus membrorū, extrahit omnes excrementitios humores, & curat Theophrastus, Stercus gallinæ cū melle despumato & farina fabarū excorticatarum in modū vnguenti mixtū, faciei pustulis illinitur, Incertus. Gallinarū fimū recens illitū alopecias celerrimè explet, Plin. Gallinaceorū stercus cū oleo vtroq; (nō explicat quibusnam) permixtū, alopecijs vtile est, Marcell. cum aceto alopecijs impositū prodest, Rasis & Kiranides. Si prius fricetur locus cum panno & cepe donec rubeat, Rasis. Aridum quoque tritum cum nitro & arido (vox corrupta) vnguento alopeciam inspissat, Kiranid. Recens adpositum podagris, plurimum iuuat, Marcellus & Plinius. Perniones quæ nascuntur in manibus impositum sanat, & omnes morsus, Constantinus. *Est qui gallinæ perducit stercore corpus*, Serenus inter carbonis (carbunculi) remedia. De vsu huius stercoris ad fistulam curandam, scripsimus in Rubeta G. Phlegmonas que nascuntur in naribus impositum sanat, Æsculapius. Furunculo medicado: *Prater ea q; fimum, ex gallo quod legeris albo Imbribus ex acidis fidens apponē dolenti*, Serenus. Vide etiam infra inter remedia ex rufa parte huius fimi. Fimum gallinaceum cum oleo & nitro claus pedum sanat, Plinius. Marcellus pulli gallinacei fimum rubrum clauellis frequenter illinendum consulit. Fimum gallinaceum recens inunctum, contusiones ex calciamentis sanat. aufert etiam myrmecias, Kiranides. Si fiat ex eo cataplasma cum melle, id illitum crustam ignis Perfici rumpit, Rasis. ¶ Mactatæ recens gallinæ ventrem vnā cum stercore inuoluito melle, & iumento adhuc calentem in fauces immittito, Pelagonius aduersus ruffim iumenti è faucibus vel gutture prouenientem. ¶ Gallinaceum fimum contra coli cruciatus ex aceto aut vino bibitur, Dioscor. cum aqua calida & melle, Rasis. Medicus quidam Myfus hoc fimum bibendum dabat ijs qui diutino coli dolore fuissent vexati ex cenomelite: vel si id non aderat, ex aceto, aut vino aqua diluto, Galenus lib. 10. de simplic. Et rursus in opere de compos. sec. loc. ex Aesclepiade: Gallinarum interanea omnia exempta, & in vas fictile coniecta assato, ac trita reponitō. vsus verò tempore cochlearium vnum & dimidium, & feminis dauci Cretici tusi & cribrati tantundem ex aquæ mullæ calidæ cyathis tribus exhibeto. In libro quodam Germanico manuscripto albam tantum huius fimi partem aduersus colicum affectum è vini cochleario, salubriter bibi legimus. Rustici nostri recens hoc fimum è lacte aut iure pingui contra colum vel matricem propinant. ¶ Stercus gallinæ suffitum secundas educit, Arnoldus Villanou. In iure casei dissolutum stercus gallinæ album & potum prodest ex vtero sufforatis, Ex manuscript. ¶ Ad iumentorum remedia. Si equus pennam vorarit, primo vratur in vmbilico, deinde in os eius stercus bouis tepidum inferatur: tum fiat phlebotomia, demum omnia interiora gallinæ sanæ in os eius immittes. Et si ne ita quidem liberatur, minue diligenter ipsum, Rufius. Equo ex pituita per nares laboranti, fimum gallinaceum in nares inflabis, Obicurus. Si equa marem non patitur, gallinaceo fimo cum resina terebinthina trito, naturalia eius linuntur. ea res accendit libidinem, Anatolius. Sunt qui ad vlcera iumentorum vtantur fimo gallinac. arido trito cribratoq; inspergentes mane, & vesperi succum sambuci immittentes per dies aliquot: vbi vlcera primum abluerint vino in quo sambuci folia decocta sint cum modico sale: Ad inflationem ilium & ventris equi: Fimum columbinum aut gallinaceum, quantum manus capit, in vino dissoluimus cum nitro, & inde clysterem injicimus, &c. Absyrus & Hierocles. ¶ Rabies canum sirio ardente homini pestifera. quapropter obuam itur per triginta eos dies, gallinaceo maximè fimo mixto cibis. aut si præuenit morbus, veratro. Plin.

Ex fimo
candido.

¶ Gallinacci fimi candidi vires. Ad vitiligines quidam illini iubent gallinarum fimum candidum seruatum in oleo vetere cornea pyxide, Plin. Idem cum oleo vetere tenuissimè tritum & ad positum, leucomata & hypochyses sanat, & aciem luminum confirmat, Marcellus. Aduersus fungos noxios: Philagrius, gallinaceum stercus album (inquit) tritum exhibemus ex posca aut aceto mulso. huius enim manifestum habemus experimentum, quod ad fungorum strangulationes auxilietur, Aetius. Plinius in hyssopo decoctum aut mulso, venena fungorum boletorumq; alstringere dicit. Item inflammationes ac strangulationes. quod miremur (inquit) cum si aliud animal gustauerit id fimum, torminibus & inflationibus afficiatur. Vide supra in viribus Gallinacci fimi simpliciter. Illitio ad occultas anginas: Galli stercus album, & cerussam colore referens, exiccatum habeto, & vsu postulante subige cum aqua aut melicrato, propinato cochlearium. Desperatos enim sanat. Quod si bibere nequeant, cum melle subactum intimis partibus illinito, Nic. Myrepsus. Fimum gallinarum duntaxat candidum, oleo in vetere corneisq; pyxidibus adseruant, ad pupillarum albugines, Plin. Sunt qui huius fimi parte alba duntaxat intra corpus sumpta, sanguinem concretum discuti referunt. Fimum gallinac. album & frictum (φρύξαι) tere ac potui confidenter exhibeto aduersus colicam, Aetius 9.31. Vide supra inter remedia ex hoc fimo simpliciter.

Ex fimo
ruffo.

¶ Galli stercus ruffum, vel vt Plinius habet, ex gallinac. fimo quod est ruffum. Impositum furunculos rumpit, & dolorem tollit, Sextus. vide supra inter remedia ex hoc fimo simpliciter. cum aceto recens illitum furunculos & canis rabidi morsus curat, Plin. & Constantinus. Ex fimo pulli gallinacci quod rubrum fuerit colliges, & impones clauellis, atq; inde eos saepius lines, vehementer medebitur, Marcellus. Stercus gall. citrinum cataplasmatibus instar impositum, cum oui vitello, & exiguo croco, quemuis abscessum purulentum aperit, Rafis. Fimum gallinaceorum duntaxat rubrum lusciosis linendnm monstrant, Plinius.

Ex cinere
fimi.

¶ Cinis fimi gallinarum. Prodest ad ictus scorpionum, Plin. Gallinarum vel columbini fimi cinis ex oleo impositus vlcera pedum curat, Marcellus. Fimi gallinacci cinis pedum exulcerationes sanat. columbini fimi cinis ex oleo, Plin.

Ex lapil-
lis vesica.

¶ Lapillos qui in gallinaceorum vesica inueniantur, conteri & potioni inspergi aduersus calculos iubent, Plin. Alexander Benedictus lapides in gallinaceo ventre repertos, contra calculum à quibusdam commendari scribit, ex hoc Plinij loco fortassis, memoria lapsus. Nos de lapillis qui in ventribus gallinaceorum reperiuntur, plura scripsimus supra in B.

¶ Veneficia quaedam sunt ab his quae eduntur excrementis corruptis, vt sanguine vel vrina leproforum, cum in his frumentum maduerit, gallinaeq; frumento depastæ fuerint, Hier. Cardan.

De fimo
gallinaceo
equis &
bubis pe-
riculoso.

¶ A praesepibus equorum remouebuntur aues domesticae atq; a tiles, quae ea propter reliquias pabuli lectari solent: & in his non solum pinnulas excutiunt, sed etiam stercora deiciunt: atque illae cum gutturis, haec cum alui periculo ab equis deglutiuntur, Ioach. Camerarius. De fimo gallinaceo à bobus aut equis deuorato, & remedijs contra eum, plura in Quadrupedum istarum historijs scripsimus. Hierocles equo aduersus hunc fimum deuoratum auxiliari docet ipsum fimum gallinae album & solidum: quem conteri iubet cum drachma seui, (τέατος,) & cum duobus polentae chœnicibus vin oq; nigro austero in mazas redigi, & equo edendas dari. Gallinarum fimum, duntaxat candidum, in hyssopo decoctum aut mulso, venena fungorum boletorumq; alstringit: item inflammationes ac strangulationes: quod miremur, cum si aliud animal gustauerit id fimum, torminibus & inflationibus afficiatur, Plin.

¶ Quidam à gallo gallinaceo pugnante leuiter laesus in rabiem venisse dicitur, Caelius Aurelianus de morb. acut. 3.9.

H.

a. Vt ornithis apud Græcos, sic apud Latinos auis etiam aliquando pro gallo gallinave absolute ponitur. Rhodias aues pro gallinis Rhodijs Columella dixit. & Græcè Ταναγραίς ὄρνιθας genere masc. legimus, id est alites Tanagreos, pro gallinaceis Tanagrais. Gallinaceos mares pro gallis gallinaceis Columella dixit. Gallos à contrario sensu appellatos quidam existimant. nam Galli sacerdotes matris deum castrati erant. hinc Martialis, Ne nimis exhausto macresceret inguine gallus, Amisit testis, nunc mihi gallus erit. Et rursus, Succumbit sterili frustra gallina marito, Hanc matris Cybeles esse decebat auem. Cristatus ales, pro gallo, Ouidius i. Fastorum.

Etymon
vois ἀ-
λέκτωρ.

¶ Α' λέκτωρ Græcè dicitur à priuatiua particula & lecto: ἄκ τῆ ἀρχῆ τῆ λέγω, ἄκ τὸ ἄκ λέγειν ἡμῶς ἐγγείρειν, Eustathius & Athenæus. A tertia persona praeteriti passivi verbi λέγω, quod est dormio, fit λέκτωρ, ἀλέκτωρ: & forte Ἡ λέκτρα & ἀλεκτρυόν, (oxytonum,) Idem. Α' λεκτρών nomen viri Iliados ρ. seruat o magnum (non seruat: Vide mox inter Propria) in genitiuo, pro: aue. vero Homeri seculum hanc vocem non agnouit, Varinus. Vtebantur nimirum antiquitus tantum voce ὄρνις de gallo in genere masc. de gallina in feminino. Gallos gallinaceos alecetryónas & alecторыας Græci vocant, quia nos à lecto exuscitent: gallinas verò alecτοριδας & ornithas. Aristophanes alecторыας qui mares sint, alecetryónas quae foeminae, alecetryónas vtrunq; continere, ludens in comœdia monstrauit. Inuenias & pro maribus alecτοριδας acceptos, vt inquit Athenæus, Hermolaus. Socrates sanè in Nebulis Aristophanis Strepsiadem docens, reprehendere videtur quod ἀλεκτρυόνα in vtroq; sexu proferat, itaque iubet eum foeminam

ſœminam ἀλεκτεύουσαν vocare, ficto vocabulo & poetico, vt à λέων ſcilicet fit λέαινα: marem verò ἀλεκτερον. Apparet autē (inquit Scholiaſtes) vulgarem hanc conſuetudinem tum fuiſſe, ſœminā quoq; ἀλεκτερόνα nominandī, vt patet ex hiſce (Ariſtophanis) in Amphiarao verbis: Γυναι, τί τὸ φοβῆσθαι ὄρνιθι; Ἡ ἀλεκτερόν τι καὶ κούλιχα καὶ ταβύβληεν. Οἰ μὲν ἔσσονται. Et in Platonis (Ariſtophanis, Athenæus. poſitum eſt καὶ παλάτων pro καὶ πάλιν à librarijs) Dædalo, Εἴ νίστε πολλὰ τῶν ἀλεκτερόνων Ἰππύμεια βία πικρῶσιν ἀπὸ πολλάνης. Οἱ δὲ πᾶσις ἐίδον τὰς ἀλεκτερόνας σοβῆι. Attici quidem etiam gallinas ſic vocabāt. Et Theopompus, Vocat verò gallinam etiam etiam ἀλεκτεύουσαν. Hęc Scholiaſtes. ſed locus, quod ad authorum citationes, nō rectè diſtinctus emendari poteſt ex Athenæo, cuius verba ſubiecti. Cratinus (inquit) ἀλεκτερόνα in ſœm. genere dixit. item Stratris, Αἱ δὲ ἀλεκτερόνες ἀπασαι, καὶ τὰ χοιρίδια τέθηκεν. Et Anaxandrides Rhodius Comicus, Οἱ χρομύνας τὰς ἀλεκτερόνας θεωρεῖσιν ἀσμειοι. Et Theopompus in Pace, Αἴχρον μὲν δὲ ἀπολωλεὺς ἀλεκτερόνα πικρῶσιν ἀπὸ πάργελα. Et Ariſtophanes in Dædalo, ὧν ἰνὸν μῆγιον τέτοιον ὡς ἀλεκτερόν. Dicitur & ἀλέκτωρ. Ὡς σὺρ ὁ φροσινὸς ἄρειν πᾶσαν κενάχων ὀλόφωρος ἀλέκτωρ, Cratinus. Veteres ἀλεκτερόνας vocabant etiam gallinas, Heſych. Ab ἀλέκτωρ maſculino, ſœmininū ἀλεκτερός deriuatur. Αἰλέκτερος poeticum eſt, ὡς τὸ ἀλέκτωρ ἐλλυτικόν (lego ἀδύμιμον) ὄλωρ, Varin. Thomas Magiſter quoq; annotat, vocem ἀλεκτερόν ſignificare marē & ſœminam: ἀλεκτερός autē eſſe vocem planè poeti- cam, ἀλέκτωρ verò vocabulum eſſe ἀδύμιμον. Atqui ἀλεκτερίδα Ariſtoteles etiam dixit lib. 6. de hiſtoria anim. & Galenus in opere de ſimplicibus medic. ἀλεκτερόνος, καὶ ἀλεκτερίδος ἄμμα. itaq; ego vocem ἀλεκτεύουσα prorfus ἀδύμιμον dixerim, ἀλέκτωρ verò poeti- cam tantūm contra Varinum & Thomam Magiſtrum: qui cūm ἀλεκτερός poeticum faciant, poetæ nullius testimoniū proferunt, & ego quoq; nullum ex poetis hac voce uſum memini. ἀλέκτωρ verò in proſa nemo dixit, ſed poetæ aliquot, Ariſtophanes, Theocritus, Cratinus. item Septuaginta Prou. 30. & Kiran. Uſus noſtro tempore obtinuit vt gallinæ ὄρνιθες δι- νητες & ὄρνιθα dicantur, galli verò ἀλεκτερόνες & ἀλεκτερίδες, Athenæus. Ὄρνις genere cōmuni priuacim de (auibus) domeſticis (id eſt gallinis) dicitur, Euſtathius. Ὄρνιθες ἐνοικίδιοι & κηποικίδιοι, pro gallinaceo genere, in ſcriptis Porphyrij. Ὄρνιθες ζοφίμους Suidas in Melito dixit, ſiue pro gallinacei generis, ſiue pro alijs etiam altilibus auibus. Αἰλέκτερίδης, pullus gallinaceus, forma patronymica, Suidas, & Varinus in Αἰλετο- Λαγῶς. Αλεκτερόνιον & φροσινὸν ab Antiphane nominātur forma diminutiua: qua etiam ἀλεκτερόσιοι εἶδης dicuntur. ſed Suidas alectorifcos Tanagros nominat, qui grandes ſunt gallinacei.

¶ His ſubiungam rariora quædam gallinacei generis nomina, quæ partim poetica ſunt, partim Rariora gloſſis & dialectis differunt, partim fortassis etiam barbara. & quoniam ea non pauca ſunt, ordinem al- quædam phabeticum ijs recenſendis adhibebo. Βρητὸς, gallus anniculus, Heſych. & Varin. Ἡ ἵκενός, gallinaceus, gallinacei lidem. ¶ Κέρνιος, accipiter vel gallinaceus, Heſych. & Varinus. Σέρκιος, gallus, & gallinæ σέλκες, lidem. generis κήρυξ, accipitris, gallus & gallinaceus, Suidas & Varin. Κίκκρος, gallinaceus, Heſych. & Varin. Κικκός nomina. oxytonum, gallinaceus: paroxytonum verò, parua cicada, ὁ νόος τέπιξ, & κίκα (paroxytonum) gallina Βουτὸς. lidem. vox per onomatopœiam facta videtur, vt Germanica Cuckel. Κοκκοβόας ὄρνις, de gallinaceo ac- Ἡ ἵκενός, cipiendum videtur apud Sophoclem, Euſtathius. à voce nimirum, de qua verbum κοκκίζω uſurpant Κέρνιος. Græci. Κορίθων, ἀλεκτερόν, αἰνεαῖδες, Heſych. & Varinus. forte autem ſic nominatus fuerit gallus quod Σέρκιος. cōrytha, id eſt criſtam gerat. & eadem ratione fortassis etiā κορυθὸς apud eofdem, quæ vox eis etiam Κήρυξ. cophinū & calathum ſignificat. Κόσκιμοι, οἱ κηποικίδιοι ὄρνιθες, Heſychius & Varin. Κότιοι, gallinacei à cri- Κίκκρος, ſta capitis ſic dicti, lidem in Προκόπια quod eſt κεφαλής ζίχμα. Κότιος, ὄρνις: ſed equum quoq; aliqui Κικκός. ſic vocabant, lidem. Et rurfus, Κοτιβολεῖν, τὸ φερεῖν πινά ὄρνιν. Κοτιυλοιοι (κοτιυλοιοι, per iota in pe- Κοκκοβό- nultima, Varinus) κηποικίδιοι ὄρνιθες, Heſychius. Κοπίας, gallus, Heſych. & Varinus. ¶ Μηδικὸς, aues Me- ας ὄρνις. dicæ, gallinacei, lidem. Ariſtophanes in Auibus Medum (μῖδον) auem facere videtur. Scholiaſtes galli- Κορύθεν. naceum accipiendum ſuſpicatur. alibi quidem dubitat an vlla auis rectè μῖδος appelletur. Sed cūm galli- Κόσκιμοι. naceus ab eodem Comico etiam Perſica auis dicatur, medum quoq; vel medicam auem pro gallina- Κοτιοί. ceo accipi ab eo probabile eſt. De Medicis gallinaceis magnis & pugnacibus, ſcriptum eſt ſupra in B. Κοτίκας. Ὡς σὺρ ὁ φροσινὸς ἄρειν πᾶσαν κενάχων ὀλόφωρος ἀλέκτωρ, Cratinus apud Athenæum. Ὄλόφωρος, gallina- Μηδικὸς. ceus, ſic dictus, vel à lopho, id eſt criſta, vel ab eo quod inter canendum in ſublime ſe erigat, ἀπὸ τῆς ἐν Ὄλόφω- τῶ ἀδύμινον ἄρειν καὶ μετὰ εἰς ἄρειν. Heſych. Alexarchus Caſſandri Macedonum regis frater, gal- nos. lum gallinaceum orthoboam (ὀρθοβόαν, nimirum quod inter canendum ſe erigat, vnde & ὀλόφωρον δι- Ὄρθοβό- ctum quidam conijciunt, vt iam diximus: niſi quaſi ἐρθροβόαν potius, à matutino cantu, ſic appellatum ας. placeat,) vocabat, Hermolaus ex Athenæo. Ὄρταλιχοι, gallinacei, Euſtathius. item pulli gallinacei, Vi- Ὄρτάλι- de infra in Pullo. Ὄρταλιχοι pulli ſunt qui nondum volare poſſunt, volare tamen geſtiunt & conantur, χοι. τῶν τὸ γλίχεται τῆς ὀρέειν καὶ πέταται, Etymologus & Varin. Bœoticè etiam ipſi gallinacei ſic vocan- Ὄρταλῖς tur, vt apud Ariſtophanem in Acharnenſibus, Scholiaſtes & Varin. Thebani rerū nomina innouare Περσινός. gaudent. itaq; ſepiā vocāt ὀπρσινὸν τῆς ἀλεκτερόνας ὀρτάλιχον, &c. Athenæus lib. 13. & Varin. in Λεξάδων. ὄρνις. Ὄρταλῖς αἰχμητῆς ἰνὸν ὑπενηθῆεισα νεοσῶις, Nicander de gallina. Ὄρταλίχοισι χελιδόσιν Oppianus dixit. ¶ Gallinaceus Perſica auis (φροσινὸς ὄρνις) dicitur propter criſtam. Multos pueros deceperūt amatores, alius coturnice, alius Perſica aue aliaue donata, Ariſtophanes in Auibus. vbi Scholiaſtes, Pretioſa (in- quit) omnia, quibus ſolus rex (Perſarum) utebatur, Perſica vocabantur. & hoc in loco auis Perſica, non certam aliquam auem designat. ſunt tamen qui gallinaceum, & qui pauonem interpretentur. Vide ſu-

- Σέρπιος.** perius paulò in Medo. ¶ Σέρπιος, gallinaceus, (scribitur etiã κέρπιος, vt supra.) & gallinæ σέλιες, Hefych. & Varinus. Κλυτὸς ὄρνις, gallinaceus, lidem: forte quòd procul exaudiat. κλυτεῖν enim audire est.
- Κρόιος.** ¶ Κρόιος, τὸ κροτῶν, (mendum est forte:) & gallinacei qui collum habent eiusmodi, (croceis vel aureis iubis scilicet ornati,) κρόιη, Hefych. & Varin. Gallus κροκίας Hermanubidi immolabatur, Plutarch.
- Κώχελος.** Κώχελος, genus quoddam gallinacei, lidem. Χειλῶνες, gallinacei quidam, lidem. Ψήλιες, τῶν ἀλευσῶνων οἰνοθαγέναι, Suidas & Hefych. Ωιδὸς ὄρνις, pro gallinaceo apud Pollucem.
- Ψήλιες.** ¶ Epitheta. Νοτὲ δὲα νοτῆς cristatus caditur ales, Ouid. i. Fast. Cristatæq; sonant undiq; lucis aues, Martialis. Excubitorq; diem cantu patefecerat ales, Vergilius. Apud Textorem galli epitheta sunt hæc, Gallinaceus, Metuendus leonibus, Nuncius lucis, Salax, Volucris Titania. ¶ Οἰοταλὶς αἰχμητῆσιν ὑπευμηθεῖσαι νεοσσῶς, Nicander. dixit autem νεοσσῶς, id est pullos, pro gallinaceis adultis. Κοκκοβόας ὄρνις de gallo dici videtur apud Sophoclem, Eustathius. Οἰοφῶνος ἀλέκτωρ, Cratinus. Vide paulò superius plura de hac voce. Οἰοφῶνος, apud Lucianum. Οἰοφῶνος ἀλέκτωρ, Theocritus Idyl. 7. Οἰοφῶνος, vide superius inter nomenclaturas varias huius alitis. Οἰοφῶνος φοινιόλοφοι, Theocritus Idyl. 27.
- Deriuata.** ¶ Deriuata. A gallo fit gallina, a gallina gallinaceus, quæ vox & pro gallo simpliciter ponitur, & tanquam epitheton ei adiungitur, differentia forsan gratia. nam & Galli populi sunt, & sacerdotēs Cybeles sic vocabantur. Dicitur etiam adiectiue gallinaceum quod ex gallis vel gallinis est, vt pullus gallinaceus & oua gallinacea Varroni, & fel gallinaceum Ciceroni 2. de Diuinat. ¶ Gallinarium, locus in quo gallinæ nutriuntur, Columellæ. Idem pro gallinario officinam dixit. Gallinarium est quod & cohors dicitur, vnde aues cohortales. Adicula verò altera, cuius parietibus corbes affiguntur, in ijsq; gallinæ incubant, officina cohortalis (aliàs cortalis, das Nisthaus) ob id appellatur, quòd non aliter ac in officinis nostris cuncta parantur, quæ in vsum humanū veniunt, ita istic oua & pulli, quæ in cibum, Gyb. Longolius. ¶ Gallinarius Plinio & Ciceroni 4. Academ. custos est gallinarum qui Varroni & Columellæ gallinarius curator dicitur. ¶ Galliciniū pars noctis appellata est, in qua galli cantant. Primum tempus diei dicitur mediæ noctis inclinatio: deinde gallicinium: inde conticinium, cum & galli conticescunt, & homines etiam tum quiescunt, Macrobius Satur. i. 3. Noctis gallicinio venit quidam iuuenis è proxima ciuitate, Apuleius lib. 2. de Afino. Tempus qua galli cantant, tribus ab interpesta nocte horis, gallicinium appellatur, Gyb. Longolius. ¶ Gallulo, pubem emitto. vnde gallulafco, pubefco, quòd pubescentes vocē grandiore ad galli gallinacei similitudinē faciant. Cuius vox gallulafco, Næuius. Aristot. hoc βαγαῶν dixit. Vide in Hirco H. a. ¶ Gallus fortunā corporis significat, vt inquit Quintilianus: id est castratum. nam tales erant Galli sacerdotēs Cybeles: de quib. extat prouerbiū, Γάλλος τί καστράτω; Gallos quid execas? id est, Cur affligis afflictum? quid actum agis? Gallum matris deūm sacerdotem Iul. Firmicus archigallum vocat, Brodæus. Matris deūm Cybeles sacerdotum antistites archigalli nominabantur, vt in antiquis elogijs aduertimus. Epithaphium est Romæ in S. Martino in montibus, huiusmodi. D. M. C. Camerius Crescens Archigallus Matris Deūm Magnæ Idææ & Atis Po. Ro. &c. vt recitat Gyraldus: qui Tertulliani etiam verba de archigallo quodā repetit, Syntagmate quarto de dijs. Archigallum etiam puto eunuchorum genus esse. Quo fydere prodeant hermaphroditi, eunuchi, viragines, archigalli, vbertim scribit Mathefos tertio Firmicus, Cælius. Parafius pinxit Archigallum, quam picturam amauit Tiberius princeps, Plinius. ¶ Gallipedem quidam in Suetonij Tiberio ineptè pro Callipide legunt. ¶ Cares à Persis vocantur galli, eò quòd cristam in galeis habeant, Plutarchus in Artaxerxe.
- Αλέκτωρ** ¶ Αλέκτωρ ποëtis vxorem significat, ἡ δὲ μόλεκτρος, Eustathius: vt & ἀλοχος, item virginem lectum siue coniugium non expertam. sic Mineruam ἀλέκτορα legimus, Idem. Pompeianus sophista cum Pannathena festa celebraretur Athenis, in quibus iudicia cessant, dixit: Γενεθλιὸς ὅστις τῆς ἀλέκτορος Ἀθῆνας, Tibia ἀλεκτωρ. καὶ ἀδικος ἡ τῆς ἡμέρας, Athenæus libro 3. Ion Tragicus tibiam quoq; ἀλέκτορα dixit, quòd propter soni eius suauitatē auditores λέγεσθαι, id est dormire nolint, Eustathius. Eadem ratione Sol etiã ἡλέκτωρ cognominatur, quòd homines in lectis cubare non sinat, vel (potius) quòd ipse nunquam cubet aut quiescat, Eustathius. ¶ Diitrephes prius pauper, nunc ditatus, ἔσθός ἐστιν ἰππαλευσῶν, Aristophanes in Ψυῶν. Auibus. vbi Scholiastes, Nunc (inquit) facta est ales magna & non vulgaris. gallus enim plerisq; auibus præstat. Plura de hac voce leges in Equo a. vbi animalia ab equo denominata memorantur. Iubas etiam & capillum Græci alectoridas appellant, Hermolaus. ¶ Αλευσῶφορον Æschines dixit in Axiocho: vnde nos etiã forte ὀρτυροφόρον dicere poterimus. nam ὀρτυροφόρος non est in vsu, Pollux. videtur autem significare eos qui has aues venales gestant: vel ad ludos potius. nam ὀρτυρολόπος dicitur, qui in ludo coturnicē digito ferit, &c. Phrynichus ἀλευσῶπωλητήριον dixit: ὅτι καὶ ἀλευσῶνοπάλω ἀνείποις, Pollux. ¶ Pilulæ alectorix quædam alium purgantēs à Nicolao Myrepsō describuntur: quas sic dicitur. Αλευσῶφωρία, ut quidam in Lexicon vulgare Græcolatinum retulit. sed apud Marcum Euangelistam cap. 13. ἀ-Οἰοφῶν. λευσοφωρία scribitur. ¶ Gallinarium Græcè ὀρνιθῶνα vocarim, ad verbum auiarium dixeris. sed illi cum omnem auem, tum gallum gallinamq; per excellentiam ornin nominant. Itali hodie vulgò pullarium appellant, Calepinus. In villa est passionis genus, quod appellant Græci Οἰοφῶνας, καὶ αἰοφωρίας

πεωντες, Vatro. Ο ρνιθονομειον, το τας ορνιθας εχον οϊκημα, Suidas. Latine etiam auitaria appellantur, vbi cicures atq; omnia genera auium segregata farcirentur. Hoc & ορνιθοβοσκειον Varroni dicitur Μεταυλος, η ρνωδρα λεγριμυνη αυλη, ο ρνιθες ησεν, apud Aristophanem, Varinus. Πεταυρον Grapaldus ex Polluce interpretatur caueam, in quam se cortis alites cubitum itura recipiunt. Πεταυρον Aristophanes nominat & τας ενοικιμυθες ορνιθας εγχεθευδην συμβεβηκε, Pollux libro 10. Verum, vt ego conijcio, non gallinarium totum petaurum nominari debet, sed tabula vel asser (σαινις, Varinus) quasi πετευδον, ωδρα το ευδην εν αυτω τω πετεινα. dicuntur etiam πεταυρα, asserculi (σαινιδια, nimirum quas Latine scandulas dicimus) quibus aedium tecta teguntur, εν οϊς τεραζοιμυν τα οσσηπα. quibus hospitia, voce a Latinis sumta, teguntur,) quod propter leuitatem facile ad auras & flatus volitent. Scribitur & πετευρον Varino, & exponitur tabella tenuis & oblonga, qualis aedium tectis pro lateribus adhibetur. Αιθαλοει πετευρον aliqui trabem interpretantur, &c. Ουδ' ο ποτ' ορτα λιχι μινυροι ποτι κοιτον ορωεν Σεισαιμυθας περα ματρως επ' αιθαλοει πετειρω, Theocritus Idyl. 13. Τα ρρος, μετεωρον πιηελιον, εφ' ω α λευκοειδες κοιμωνται, Varinus. Κοτγαθρον, ευθα οι ορνιθες κοιμωνται, Helych. Κοτην supra gallinaceum interpretati sumus. ¶ Ratio cohortalis, quam Graeci vocant ορνιθοσοφια, Columella.

¶ Ωδ α λευκορφα, id est gallinacea oua, Synefius in epistolis. Ο ρνιθια κρεα, id est gallinaceae carnes, Xenophon lib. 4. Anabaf.

¶ Stirpes. Cunila gallinacea, non alia herba est quam quae origanum Heracleoticum Graecis vocatur, Plinio teste. Ruellius sic dicta putat quod a gallinis pascatur. In Ponto (inquit Plautus) abfinthiu fit & cunila gallinacea. ¶ Alektorolophos, quae apud nos crista dicitur, folia habet similia gallinacei cristae, Plin. Syluaticus gallitricum vel centrum galli vulgo dictum interpretatur, cuius semen (inquit, oculis immisum) caliginem ad se trahit. Eandem alibi scarleam vocat, (vt nostri scharlach, quod visus claritate renouet. Et alibi, Eraclea (Heraclea) est (inquit) quae Latine ferraria nigra vocatur: quam recentiores centrum galli, & gallitricum syluestre, vocant. Videtur autem de sideritide Heraclea sentire, quam hodie eruditi quidam herbam Iudaicam vel tetrahit Arabicam & vulgo herbariorum dictam esse putant. quibus ego quoque potius assenserim. et si illa etiam quam polemonium Ruellius facit, pulcre cum Dioscoridis descriptione facere videtur. Vulgare quidem gallitrici nomen, a galli crista corruptum videtur. Inter verbenaceae etiam nomenclaturas apud Dioscoridem crista gallinacea legitur. Τζειτογαλι nominatur apud Nic. Myrepsum vnguento 62. ¶ Gallitricus (lego Galli crus) id est sanguinaria, eo quod naribus imposita, sanguinem suauiter fluere facit. nascitur circa vias & saxosis locis. habet in summitate velut pedes galli, Syluaticus. Plura leges de hac herba in Boue H. c. & in Cornicea. Capnos siue capnion, hoc est fumus, duplex. alia Dioscoridi descripta, nascens in hortis & segetibus herodeaceis: alia & nomine & effectu similis, qua pedes gallinaceos vocant (teste Plinio) in parietibus & sepib. Pedes galligenita, ramis tenuissimis sparsisq; flore purpureo, vt inquit Plinius: quam nonnulli modo cymbalarum vulgo dictam, nescio quam recte interpretantur, folio hederae, praetenui, vt in cotyledone communimus, Hermolaus Corollario 724. vbi etiam mox crassissimum illorum errorem reprehendit, qui ex eo quod capnon Plinius Latine pedes gallinaceos vocari scribit, capnon etiam a Dioscoride monstratum, non aliud genus esse putant, quam quae vulgo sanguinaria & galli crus dicitur. quae gramini (inquit) tam similis est, vt ab eo forte non admodum seiungi possit: nisi quod folio minore cernitur, & fibris potius quam radice nititur. id autem quod in vtroq; summo frutice trifarin (trifarium) gallinacei pedis imitationem habet, candidius in hac quam in gramine conspicitur. Et alibi, Cotyledon non est, vt quidam reñtur, quae vulgo cymbalaris appellatur, etiam si cymbalion a Dioscoride vocetur. est autem cymbalaris herba folio tenuis anguloso, hederaceo, flore paruo, purpureo, in muris terrae nascens, quam quidem nonnulli genus alterum capni dictae faciunt, Haec ille. Vulgaris quidem apud nos haec herba est, & lactis etiam non nihil habet, flosculo calathiformi ex purpureo ad caeruleum inclinante, radice alba dulci, vt rapulo syluestri congener videatur. oculis a quibusdam utilis creditur, nimirum vt capnos quoq; vt ab eodem effectu nomen idem contigerit. foliorum species per aetatem mutatur, ex rotundiori in longam. quae verò eius pars pedes gallinaceos referat, non facile dixerim, nisi forte mucrones illi in quos diuiditur calyx qui florem sustinet, eos representare dicantur. praesertim cum flos deciderit aut aruerit. tunc enim in diuersa tenfi rigentesq; magis apparent. ¶ Apud Dioscoridē inter thlaspeos etiam nomenclaturas pes gallinaceus legitur. Item caucalis (apud eundem) tum eodem nomine, tum pes pulli vocatur: nimirum quod extremum folium in gallinae pedem conformetur, vt Ruellius scribit. Portulaca Macro etiam pes pulli dicitur, Syluaticus. Adamus Lonicerus tertiam aizoi speciem Germanice interpretatur, Hünerbeer, Hünertruben. ¶ Herba qua pro aristolochia rotunda pharmacopola Germani haecenus falso acceperunt, a quibusdam Germanice Hanensporn, id est calcar gallinacei, a floris figura, nominatur. ¶ Alline herba Graecis dicta, vulgo morsus gallinae & passerina a quibusdam nominatur, Germanis Hünerdarm, Hünerferb, Vogelkraut. ea cum caeteris auibus tum gallinis grata & salubris, et fastidij remedium existimatur: vt helxine etiam, qua Plin. gallinaceos scribit annum fastidium purgare, si modo non errore aliquo factum est vt helxine pro alline scriberetur.

¶ Animalia. Κωκελον, vetustum, & species gallinacei, Helych. & Varinus. Κωκελον etiam nomen proprium est, Varin. Persae etiam alektoridas vocant, Hermolaus nescio quo auctore.

A' λευκορφα
ρεια ωδ.
Stirpes.
Gallinacea cunila.
Alektorolophos.
Gallitricum.
Centrum galli.
Crista gallinacea.
Gallicrus.

Cymbalaris.
Pes pulli.
Calcar gallinacei.
Morsus gallinae.
Corni alektorides dicti.

¶ Animalia. Κωκελον, vetustum, & species gallinacei, Helych. & Varinus. Κωκελον etiam nomen proprium est, Varin. Persae etiam alektoridas vocant, Hermolaus nescio quo auctore.

Vrupa à Pausanias quidem in Bœotia gallinaceos quosdam coraxos, id est atro coruorum colore esse scribit. *λευκτρύων* Vrupam etiam *λευκτρύωνα* & *γέλασον* vocant, Hesych. & Varin. Cancer Heracleoticus vulgò apud Italos gallus marinus, *gallo de mare*, nominatur. quòd eius chelæ cristâ galli referant, Pet. Bellonius. Piscis quidam ad Oceanum Germanicum, gobijis congener, vt ex pictura conijcio, vulgò *Seethan*, id est gallus marinus vocatur. ¶ Gallus matricis, id est mola matricis, Syluaticus. Amatus Lusitanus lib. i. Curationum Medicinaliū meminit mulieris quæ geminos vtero gestans quinto mense abortiuit, & tertio à primo abortu die, frustum quoddam carnis emisit, galli cristæ cum rostro gallinaceo simile.

Icones. ¶ Icones. Afis (regio puto sic dicta) puerum delphino insidentem numis in sculpebat, Dardanis gallorum pugnam, Pollux lib. 9. & Cælius. Persarum rex Artaxerxes Cyri iunioris percussori ex Caria, virtutis præmium contribuit, vt in prima acie gallum au reum in hastæ gestaret apice. Nam *Câras* omnes Persæ *λευκτρύωνας* dicunt, id est gallos, propter cristas quas in galeis surrectas habent, Cælius. ¶ In Apollinis Delphici templo chirotechnæ (id est opifices manualij) frigida quædam & curiosa fecerunt, vt qui manui Apollinis gallinaceum imposuit, vt horam matutinam & tempus instantis ortus designaret, Plutarchus in libro Cur Pythia non amplius carmine respondeat. ¶ Lapis Eislebanus aliquando galli effigiem refert, Georg. Agricola. In arce Eleorum Mineræ simulacrum est, cuius galeæ gallinaceus insidet, Pausanias. *vide infra in b.* ¶ Athenienses Anterotis aram constituerunt, in qua pueri nudi & formosi signum inerat, in vlnis geminos sustinentis generosos gallos, & se in caput impellentis, quibus Timagoram & Meletum, seu Melitum (vtrunq; enim legimus) qui amore perierunt, significabant. Historia notissima apud Pausaniam & Suidam: quanquam non nihil inter se euarient, ille in Attica, hic in diœtione Melitus, Gyraldus. Gestat autem puer gallinaceos: quòd vnà cum duobus gallis, quos à Melito sibi dono datos vlnis gestabat, ex arce Athenis se præcipitasset. Pausanias aliter hanc historiam referens, gallinaceorum quoq; non meminit. ¶ In excelsarum turrium apicibus gallinacei icon ex orichalco conflata, & inaurata plerunq; imponi solet, lamina ad ventum versatili. Vide Emblemata Alciati quod in fine historię galli recitabitur.

Nomina propria virorum que ab hac auē deducuntur. ¶ Propria. Auctor Nicander est, Secundum, qui pincerna regius fuit in Bithynia, à gallo amatum eximiè cui nomen foret Centaurus, Cælius. ¶ Alectryon nomen proprium viri Iliados *ρ.* non seruat o magnum in obliquis, *λευκτρύων* verò paroxytonum seruat, Eustathius. *Υἱὸν Ἀλεκτρύωνος, μεγαθύμου,* Homerus. ¶ Alectryon memoratur Amphitryonis pater & filius Alcei, vt testis est Hesiodus in Aspide. ¶ Alector filius fuit Argeæ filij Pelopis & Hegesandæ filię Amyclæ *τῆς (Ἀμύκλας)* cuius filia Iphiloche vel Echemelus (*Ἐχέμυλος*) Megapenthi filio Menelai nupta fuit, Eustathius. Fuit & alius Alector filius Epei regis Elidis, &c. Eustathius in secundum Iliados. ¶ Adæus quidam Philippi militum peregrinorum dux *λευκτρύων* cognominabatur. Meminit eius Heraclides Comicus his versibus: *Ἀλεξούνα, τὸν τὸ Φιλίππου ὄψα λαβὼν Ἀὐτὸν κοκκύζοντα, ἢ πλανόμυρον Κατέκλεψεν. ἢ γὰρ εἶχεν ἰδέσθαι λόφον. Ἐἴνα κατακόφας μάλα συχρῆς ἐδείπνισε Χάρης Ἀθλωάτης,* vt Athenæus citat libro 12. nam hic Chares (inquit Eustathius) Athenienses in foro epulis excepit, cum sacrificaret epinicia propter pugnam prosperè cōtra Philippi peregrinos milites gestam. dicit autem illum intempestiuè cecinisse (*ἀὐτὸν κοκκύσαι*) eò quòd pugnam intempestiuè aggressus sit: & nondum cristam habuisse, hoc est inermè adhuc periculo se exposuisse. *vide infra in prouerbio Philippi gallus.* ¶ Alectryon quidam adolescens Marti acceptus fuit, quem Mars aliquando cum Venere concubiturus in domo Vulcani pro vigile secum ducebat, vt si quis appareret, Sol oriens præsertim, indicaret. ille verò somno victus cum Solis ortum non indicasset, Mars à Vulcano deprehensus & irretitus est. qui postea dimissus, Alectryoni iratus in auem eum mutauit vnà cum armis quæ prius gerebat, ita vt pro galea cristam haberet. Itaq; memor deinceps huius rei alectryon, etiam nunc ales, id tempus quo Sol prope ortum est, quo scilicet Vulcanus domum reuerti solebat, cantu designat. Fabulam memorant Lucianus, & ex eo interpretatus Cælius Rhodiginus, & Aristophanis Scholiastes, & Eustathius in octauum Odysseæ, & Varinus. Alectryonem aliquando Martis ministrum & militem fuisse etiamnum testantur, cristâ, animositas, calcaria, vt rhetor quidam scripsit. *ἀλλὰ τὸ τοῦ τῆς ὕπερον μυθοποιητικῆς ἢ σεμνὸν ἔστι λάλημα,* Eustathius. Alectryon olim tyrannidem gessit, & Persis primus imperauit, etiam ante Darium & Megabyzum: vnde etiamnum ab illo imperio Persica auis appellatur, Pisthetærus apud Aristoph. in Auibus. Vbi Scholiastes, Forte etiam in præcedentibus (inquit) alectryóna vocat Medum auem. nam Persas quoque Medos vocabant. Mox autem subdit Epops, Hinc est nimirum quòd adhuc instar magni regis incedit, cyrbasi-

Fabula de alectryone in auē mutato. *De Alectryone* am(tiarum) in capite solus auium rectam gerens. Quamquam enim (inquit Scholiastes) Persæ omnes tiam ferrent, solis tamen regibus erectam ferre fas erat: cæteris complicata erat vel in frontem prona vergebat, vt Clitarchus tradit. Ad eò verò præpotens (inquit Cælius) & formidolosum fuisse illud imperium aiunt, vt nunc quoq; auibus id genus diluculo præcinentibus, profiliant ad opera omnes ceu multam veriti. ¶ Cornelius Gallus, poetæ veteris nomen. ¶ Gallus gentile à Gallia. ¶ Est & Gallus fluuius Phrygiæ, cuius aqua furorem inducit. Amnis it insana nomine Gallus aqua, Ouidius. Ab hoc, auctore Festo, Galli dicebantur sacerdotes Cybeles, qui postquam ex eo bibissent se castrabant, & inter sacrificandum furiosè segebant. *Crinēmq; rotantes Sanguinei populis ulularunt tristia Galli,* Lucanus lib. i. Quidam Gallum puerum putauere, qui contracta offensâ deæ se execuerit, & simul fluui-

fluuio nomen dederit, Gyraldus. ¶ Gallinaria insula est à gallinis feris sic dicta: vide infra in Capite de gallinis feris. ¶ Et Pontina palus & Gallinaria pinus, Iuuenalis Sat. 3.

¶ b. Formoso regi, cui vertice purpurat alto Fastigiatus apex, dulciq; errore corusca Splendescunt cer- Descri- uice iuba, perq; aurea colla, Perq; humeros it pulcer honos, palea ampla decenter Albicat ex rutilo, atq; torosa prio galli in pectora pendet Barbarum in morem. stat adunca cuspidē rostrum, Exiguum spatij rostrum. flagrantq; tre- poetica. mendum Rani oculi, niueasq; caput late explicat aureis. Crura pilis hirsuta argenti, iuncturaq; nodo Vix distan- te sedet, durus vestigia mucro Armata: in immensum pinnaq; hiriq; lacerti Protenti excurrunt, dupliciq; horrentia vallo Falcata ad caelum tolluntur acumina cauda, Politianus in Rustico. ¶ Crista in gallinaceo, De crista vocatur etiam apex à Politiano. Cristas tollere vel detrudere prouerbiū referetur infra. Gallorum gallina- cristas aliqui barbarè ruffas nominant. Ascili, id est crista galli, Syluaticus. Græci λόφον appellant, vt cei.

Eústathius Aristophanes in Auibus κυρβασίαι: quanquam Varinus Cyrbasiam & Cybarfiam quoque caput gallinacei interpretatur, κεφαλή ἀλέκτορος: Hefychius κορυφή ἀλέκτορος, id est verticem vel cristam galli. Hippocrates cyrbasicam pileum acutum vt videtur, qui & tiara, alij cyrbasiam, alij tiaram erectam, qua soli Perfarum reges vtebantur. Ο Περσικὸς ὄρνις ὁ ἀλέκτωρ λέγεται διὰ τὴν λοφίαν, Suidas. ¶ Rostrum, vulgus Italicum beccus vocat, vocabulo Tolofano antiquo: quanquam id illis gal- Derostro. linacei rostrum significaret, author Tranquillus in Vitellio. Κόραξ, coruus, & summa gallina- ceorum rostra, à colore nigro quem Græci κορὸν dicunt, Hefychius & Varinus. Κάλαα (lego κάλλαα) De bar- barbæ gallinaceorum, & pennæ in cauda earum secundum Ælium Dionysium, Varinus in voce Θρό- bis.

Κάλλαρι (lego κάλλαα) gallinaceorum barbæ, & omnis color purpureus, vel secundum alios va- rius. πᾶν πορφυροειδὲς χεῶμα. εἰσι δὲ τὰ ποικίλα. καὶ παρ' Ἀγυπτίους χεῶμα κάλαϊνόν. Ponitur etiam pro vnguento, & κάλλα (malim κάλλη, vt Ammonius de differentijs vocum habet.) τὰ βαπτὰ ἔλαια, He- fych. Καλλιάθη πορφυρῶ, Hefych. & Varin. legendū forte, Κάλλη, ἀθη πορφυρῶ. πᾶ κάλλη vocat floridos colores, τὰ ἀθητ' ἑσπυμμάτων, Hefych. Καὶ σπὸ τῆς ὄρων ἑσπυρῶθεν εἶχε κρεμάματα, ὡσπερ οἱ ἀλεξυσόνες τὰ κάλλαα, Athenæus de tetrace magna. Hermolaus cristas vtrinq; ex auribus pendentes reddidit, quod non probo. Sed plura de hac voce scripsi supra in B. Αἱ κάλλειν verbum dicitur de cane blandiente au- ribus & cauda: & per translationem à gallinaceis. κάλλια eorum barbæ (τὰ γέμια) vocantur, Varinus.

Quemadmodum barbæ appendiculas quasdam gallinacei possident, sic aries bellua marina femina, cirros ex imo collo pendentes habet, Ælianus. ¶ In pullo partem quandam nauim vocat Apicius lib. De nauim. 6. cap. vlt. pullum à nauim aperiri iubens: pectus forte intelligens. nam mox pullum farilem à pectore a- periri iubet. sed Humelbergius partem posteriorem ventris interpretatur: qui vt nauis cauus, & figuræ eius non dissimilis sit.

¶ Intestina gallinarum cum rebus alijs in cocta veteres gigeria vocabant, Her- De inte- molaus. alij gigeria legunt. Gigeria pullorum coques Apicius 4. 1. ¶ Aétraltigi, fasianum (imò attage- stinis.

nem, significat, non vt quidam putant testiculos gallorum, Syluaticus. Ο' τερα, gallinacei cauda, He- De cauda. fych. & Varinus. Κάλαα (malim κάλλαα) barbæ gallinaceorum, & pennæ in caudis eorum secundum De calca- Ælium Dionysium, Varinus in Θρόνα. ¶ Πλήκτρα Atticis sunt calcaria gallorum quibus pugnât, quæ ribus.

communiter κέρσα vocantur, Varinus. Πλάκτρον Doricum est, vt & πλακτήρ apud eisdem. Κόπιες, κέρσα ὀρνίθεια, lidem. Calcar tollere prouerbiū referetur in h. ¶ Boccatius gallinaceos pedes Sireni- bus attribuit ex Albrico ignobili auctore, Gyraldus. ¶ Plumas sub cauda quæ gallinis aut capis sa- De plu- ginandis euelli solent, aliqui priuatim nominant Massfederen. mis sub

¶ c. De voce & cantu gallinacei. Miratur vocem angustam, qua deterius nec Ille sonât, quo mor- cauda. detur gallina marito, Iuuenalis Sat. 3. de adulate. Περί η τὸ δεύτερον ἀλεξυσὼν (ἀλέκτωρ legi potest, vt De voce

verficulus consistet) ἐφθέγητο. Prius atq; gallus cantet iterum cristiger. Prouerbiū est à prisca consuetu- & cantu. dine sumtum, qua noctis deliquium & accessum diei Galli cantu metiebantur, gnomonibus horarijs nondum repertis. Gallus autem tribus interuallis canit, prænuntians diem. Veteres initium diei à Distribu- prima mediæ noctis inclinatione ordiebantur, proximum tempus gallicinium vocabant: quòd id tio diei à temporis lucem multò ante præsentientes incipiunt canere. Tertium conticinium, cum & galli con- galli cantu. ticeſcunt, & homines etiam tum quiescunt. Quartum diluculum, cum incipit dignosci dies. Quintum mane, cum clarus iam dies exorto Sole. Itaq; secundus gallorum cantus, multò Solis exortum anteuenit. Hinc Iuuenalis, Quod tamen ad galli cantum facit ille secundi, Proximus ante diem caupo sciet.

Consimiliter Aristophanes in Concionatricibus, Ο' υδ' εἰ μὰ Δία τὸ τ' ἦλθες, ὅτε τὸ δεύτερον Ἀλεξυσὼν ἐφθέγητο, Erasmus. Gallus antequam in hac nocte cantet (bis cantet, Marcus) ter me negabis, Mat- thæus Euangelista. Gallus statim cantauit vt Petrus negauit, Lucas & Ioannes. ¶ Excubitorq; diem cantu patescerat ales, Vergilius. Cristatus ales, Qui tepidum vigili prouocat ore diem, Ouidius in Fastis. Sur- git iam vendit pueris ientacula pistos, Cristatusq; sonant undique lucis aues, Martialis. Sub galli cantum consistor ubi hostia pulsât, Horatius in Sermonibus i. 1. Auroram gallus vocat applaudentibus alis, Politianus. ¶ Ipse semet canit, Αὐτὸς αὐτὸν ἀλγεῖ, ipse suimet tibicen est: prouerbiū conueniens cum aliâ tum in illos qui semetipſos laudant, qui mos est gallis gallinaceis, etiam quum è pugna se proripuerint. Plato in Theæteto, Φαιρόμεθά μοι ἀλεξυσόνος ἀγένης δίκην, τῶν νεοικηλέων, σποπιθησαντες σπὸ τῆς λόγῃ ἀδφν. id est, Videmur mihi ignaui galli in morem, quum antè victoriam à sermone refi- uerimus canere, Erasmus.

¶ Ipse semet canit, prouerb. Ipsi semet canit, prouerb.

Cur dica- tur magis canora buccina facta ex sambuco ibi casa vbi gallo- rum can- tus non sit auditus.

¶ Ex sambuco magis canoram buccinam tubamq; credit pastor ibi casa, vbi gallo- rum cantum frutex ille non exaudiat, Plinius. Hoc cur fiat, si modo verum est, (inquit Caelius Calcagninus in e- pistolicis quaestionibus libro 2.) nemo facile dixerit. Sunt qui hoc non simpliciter, sed συμβολικῶς tra- ditum putent, more Pythagorico, vt multum diuersum quàm dicitur, intelligatur. Sicut proditum est, non ex omni ligno Mercurium debere fieri: Deum non populari ritu, sed electo ac religioso co- lendum esse: sic non vulgari, sed remotiori Musicæ incumbendum esse admonentes, non ex obuia quaq; sambuco tibiam sambucenq; coagmentari oportere dixerunt, & expedire vt remotiora petan- tur, atque inde decerpatur vbi cantus galli non obstrepat. Nam sic hodie quoque locum longè se- positum ad quem nemo adeat significantes, dicunt in eo ne gallum quidem vnquam exaudium. Aut certe stridula illa atq; admodum obstrepera vox galli hebetare, & stridore suo quodammodo diffin- dere & conuellere potest penetrabilem ac fungosam sambuci materiem: vt pote qua leo etiam tantæ animal constantiæ consterneretur. Alij sunt qui eo dicto nil præterea ostendi putent, quàm syluestrem sambucum fatiuræ multò esse præferendam: quòd ea procul locisq; abditis, hæc propè inter nostra se- pra adolescat, Hæc ille. Materies quidem sambuci mire firma traditur. constat enim ex cute & ossi- bus. quare venabula ex ea facta præferunt omnibus. Quoniam verò loca syluestria (qualia sunt in qui- bus gallo- rum cantus non auditus) sicciora sunt, ligna etiam illic sicciora solidioraq; sunt, & ex tali ma- teria tibiam magis canoram tornari credibile est, cum vnumquodq; corpus eò magis sonorum sit quo siccius simul solidiusq;. ¶ Α'λεκτοροφωνία, id est gallicinium, apud Marcum Euangelistam. Περί α- λεκτροφώνων ᾠδᾶς, ἀλεκτροφώνων ἀδόντων, ὑπὸ τὸν ᾠδὸν ὄρνιθα, Pollux. Κύρυξ ὁ ἀλεκτροφών, τρίτον δὲ ἄδδδ Sui- das. Τῆς νυκτὸς ἴδιον ᾄδει δευτέρῃ ἕσθις ὄρνιθων ᾠδὴν, Synesius in epistola. Ὀ'ρνιθὲς τρίτοι ἄρρι τὸν ἔχοντο ὄρθρον ἀείδον, Theocritus Idyl. 31. Καθ' ὃν χειρὸν ἀλεκτροφῶνες ἀδδσι, τὸς σιωποῦσθιτας ἰδίῳ κηρύγματι ἔπει- ἔργον ἐγγείροντες, Heliodorus in Æthiopicis. Διατορὸν πηχὶ γεγωνὸς ἀναβοήσας, Lucianus de gallinæo quem & ξύφωνον cognominat. Ἐ'ως ἐβόησεν ἀλέκτωρ, Homerus in Batrachomyomachia. Α'δφ ver- bum de gallinæorum voce priuatim vsurpatur, Pollux & Eustathius. vt κοκκύζην de cuculis, Pollux & Aristophanis Scholiastes. sed Hyperides & Demosthenes de gallinæis etiam κοκκύζην dixerunt, Pollux. Gaza Aristotelis interpres pro hoc verbo cucurri reddidit. Vide plura in Cuculo a. Κοκκύζην τὸν ἀλεκτροφῶνα (ἦγγεν ᾄδειν ὡς αὐτῷ ἔθος) ὄσα ἀνέχομαι, Cratinus apud Eustathium. qui & hoc Platonis

De Niba gallis nu- quam ca- nentibus. Prouerb. Cum Ni- bas coccy- fauerit.

Comici citat, Σὺ δὲ κοκκύζων ἀλέκτωρ πορραλεύεται. Cum Nibas coccyfauerit, Ὁ' ταν Νίβας κοκκύζων: prouerbium simillimum illi ad Græcas calendas. Tradunt in Thessalonica Macedonia ciuitate vi- cum esse, cui nomen Nibas, vbi galli nunquam vocem edant, (vt Nibas per synecdochen dicitur pro gallinæis qui in eo vico sunt.) Hesychius addit (ait) nibades dici capras cristatas, vt abijs expectetur ποκοκκύζην, quod est gallinæorum, Erasmus. Νίβας δὲ, αἱ τὰς λόφους ἐγγύσασαί γαίρας, Hesychius & Varin. ego capras feras quæ montium iuga niuosa incolunt, interpretarer, non vt Erasmus cristatas. nam & Νίβας niuem exponunt: & νιφοβόλον, ὑψηλόν. Amator quidam apud Theocritum Idyl. 7. ne expectemus (inquit) amplius, ὁ δ' ὄρθριος ἄλλον ἀλέκτωρ Κοκκύζων ἄρχισι (ἀπαρξίαις) ἀνιρῆσι διδοίη. Gallinæi nomina vel epitheta à cantu eius sumpta ὄρθροβόας, κοκκυζόας, ἐρθροκοκκυζ & ὀλόφωνος, supra in H. a. me- morata sunt. Ὁ' σπερὸ σφαιρικός ᾄδειν πᾶσαν χερνυχὸν ὀλόφωνος ἀλέκτωρ. Apodus, vox galli immatura & in- tempestiua, Scoppa grāmaticus. est autem Græca vox ἀπώδδς, id est absonus. Α'λεκφῶνα τὸν τῷ Φιλίπ- πῳ τῷ ἑταύλαβαν Α'ωρὶ κοκκύζον (α' κη) πλανώμενον, Heraclides apud Athenæum.

De Galli pugnaci- tate.

¶ Ε'νδυμάχας ἀλέκτωρ, Pindarus in Olympijs Carmine 12. id est, gallinæus intestina & dome- stica prælia pugnans. Φιλονεικότεροι ἀλεκτροφώνων, id est gallinæis pugnaciores, Erasmus ex Luciano. Adde gregem cortis, cristatarumq; volucrum Induperatores, laterum qui sidera pulsu Explaudunt, viliq; citant Titæna canore, Et regnum sibi Marte parant. quippe obuia rostris Rostra ferunt, crebrisq; acuunt assultibus iras. Ignescunt animis, & calcem calcem repulsant Infesto aduersumq; affiugunt pectore pectus. Victor ouans cantu palmam testatur, & hosti Insultans victo, pauidum pede calcat iniquo. Ille silet, latebrasq; petit, dominumq; superbum Politianus in Rustico. Gallus gallinæus

De ver- bena qua à gallo zu- fiata coire prohibeat. De ouo galli ex quo basi- liscus gi- gni dicitur.

Vbi erat hæc (olla) defossa, occipit ibi scalpuri vngulis Circum circa, Plautus. Ipse salax totam sæcun- do semine gentem Implet, & oblongo nunc terram scalpurit vngui Rimaturq; cibos, nunc adita nubila visu Explorat cauto, Politianus in Rustico. ¶ Verbena quoque modo applicata prohibet τὴν τῷ αἰδίῳ ἔρ- τασιν, ita vt si gallus eam gustauerit, gallinas superuenire nequeat, Kiranidæ interpres vt gallus gallinam non calcet, (saliat nimirum,) edendam ei verbenam dari iubet cum furfure & polenta: Idem si cinæ- dius lapis gallo detur cum polenta, cinædum futurum scribit. Dicunt quidam decrepitum gallum, ouum ex se generare, idq; in fimo ponere absq; testa, sed pelle tam dura vt ictibus validissimis resistat: atq; hoc ouum fimi calore sæcundari ita vt basiliscus ex eo gignatur: qui serpens sit per omnia gallo si- milis, sed cauda longa serpentina. ego hoc verum esse non puto, quanquam ab Hermete proditum, scriptore apud multos fide digno, Albertus. Et rursus, Basiliscos aliquando dicunt gigni de ouo galli, quòd planè falsum est & impossibile. nam quod Hermes docet basilicum generare in vtero (generati in fimo) non intelligit de vero basilisco, sed de elixir (elydrio) alchymico, quo metalla conuertuntur.

¶ d. Quis dedit gallo (scui, Hebraicè. alij transferunt cordi, vel facultati imaginatiuæ) intelli- gentiam?

gentiam: Iob 38. Non illum squamea tuò Aggreditur serpens, non raptor ab athere milans, Politianus de gallo. ¶ Si vis vt non tantet gallus, vnge frontem eius oleo, Rasis.

¶ T u istum gallũ si sapiis Glabriorem reddes mihi quàm volfus ludius est, Plautus Atil. ¶ Proditur memoria Socratem Iphicrati duci animos adiecisse, quum ei præmonstrasset gallinaceos coram Callia pennis ac rostro dimicantes. Chrysippus etiam in libro de iustitia (vt refert Stobæus) gallorum æmulatione inijci nobis ad fortitudinem stimulos & subijci calcaria prodidit, Cælius. Gallinaceorum calcatribus in pugna plestra quædam siue embola ærea apponebant, Scholiastes Aristophanis & Varinus. Cleomenes Cleombroti cum quidam ei gallinaceos pugnaces offerret, quos pugnando pro victoria etiam emori dicebat: Quin de illis potius (dixit) mihi dato à quibus occiduntur. illi enim præstantur, Plutachus in Laconicis. Malim ego mihi amicum bonum obtingere, quàm optimum (pugnacissimum, δεινόν) gallinaceum aut coturnicem, Plato in Lyfide.

¶ Si contra aduersarium tuum causam obtinere volueris, calcar galli de crure dextro tecum feras & vinctus, Rasis. Fel gallinæ si quis illinat virgæ & mox cū vxore sua rem habeat, non diliget alium, Idem. ¶ Crista capitis galli cum grano thuris & pauco cornu cerui gestata, omnem timorem nocturnum & omnem occursum malum aufert, & intrepidum reddit gestantem, Kiranid. ¶ Testiculi gallinacei aridi miscentur escæ cuidam ad pisces omnes magnos in mari capiendos, in Geoponicis Græcis à Tarentino. ¶ Gallus contra orobanchen herbam in aruis nascentem (quæ & leo dicitur) circumfertur, vel semina terræ mandanda gallinaceo sanguine rigantur, vt recitauit in Leone H.a. tanquam & herba leo non minus quàm animal, à gallo abhorreat. ¶ Sybaritæ aded molles erant, vt neq; gallinaceos neq; artifices qui strepitum vllum mouerent, in vrbe ali paterentur, ne somni tranquillitas interceptetur, Athenæus. Gallinaceus in Somnio apud Lucianum, prædicat se hoc muneris à Mercurio obtinuisset, vt cuiuscunq; dedisset caudæ suæ dexteram pennam longissimam, quæ præ mollitie incuruatur, is fores omnes aperire posset & inspicere omnia, inuisibilis ipse interim. ¶ Illud incredibile, quod calcaneus (calcar potius) pedis dextri galli victores faciat, Cardanus. ¶ Α λέκτωρ πίνει καὶ οὐκ ἐρεί. μύζος (forte μυοζός) & πίνει καὶ ἐρεί, incantatio in dysuriam asini apud Suidam.

Magica & superstitiosa.

¶ g. Antidoti Adriani (inquit Nicolaus Myrepsus) vim experientia plurimi inuenerunt. narrant enim si gallo à serpente iaculante venenum demorso aliquid huius antidoti cum aqua tepida in os immiseris, confestim hunc restitui ac liberari. ¶ Cor gallinæ ea adhuc palpitante, coxæ alligatum, partum accelerat optimè, Kiranid. Vide in h. in Gallo Latonæ sacro. ¶ Gallinacei dexter testis arietina pelle adalligatus, Venerem concitat, Plin. Et alibi, Magi tradunt inhiberi Venerem pugnatoris galli testiculis anserino adipe illitis adalligatisq; pelle arietina. item cuiuscunq; galli gallinacei, si cum sanguine gallinacei lecto subijciantur. Sed aliter Sextus, Galli testiculi (inquit) cum adipe anserino in arietis pelle brachio suspensi, concubitus excitant. suppositi lecto cum ipsius sanguine, efficiunt ne concumbant qui iacent. ¶ Cristis & auribus & vnguibus gallinaceorum crematis tritisq; cum oleo perungi iubent febrientes, cum Geminis transit Sol. Si luna, rasis barbis eorum, Plin.

¶ h. Gallinas (id est genus gallinaceum) primi feruntur habuisse Persæ, Hermolaus. ¶ Gallus succinctus lumbos suos, & aries, nec est qui ei resistat, Prouerb. 30. ¶ Pescenninus Niger ob vnus Historia gallinacei direptionem decem commanipulares, qui raptum ab vno comederant, securi percuti iussit, de decem Ambrosius Calepinus ex autore innominato. Platonem legimus hominem definiuisse animal bi-commanipularib. sine plumis: & cum Diogenes Cynicus irridendi gratia in academiam eius gallinaceum deplumatum immisisset, hunc hominem Platonis esse clamitans, illum postea πλατόνυχον, id est latis vnguibus obraptum præditum, differentiæ causa addidisse. Epitaphium Anytes in gallinaceum, Epigrammatum Græcorum lib. 3. sect. 2.4. Οὐκ ἐπὶ μὲν ὡς τὸ πάρος πυκνὰ ἢ πλεῖστα ἔρεσσων Ὀρσὶς ἐξ Ἐὐνῆς, ὀρθελος ἐργεὶ μὲνος. Ἡ ἰνίκεϊ ἀ γὰρ σὺ ὑπνώωντα σίνις λαθρηδὸν ἐπελθὼν. Ἐκτείνει λαίμαρ σίμφοι καθεὶς ὄνυχαι.

Nigro in

¶ Gallus in Somnio Luciani fingit se olim Euphorbum, deinde Pythagoram fuisse. ¶ De terentis. Alectryone iuvene Marti deo familiari in auem eiusdem nominis mutato, scriptum est supra inter Propria nomina.

¶ Gallinaceum in Syria cultum pro deo, Lucianus refert in libello de dea Syria. Α λ λ' ἐστὶν ἀλειψὼν ἱερὸς, οἱ κέει δ' ἔπι λίμνη. ¶ Veteribus monumentis traditur, gallinaceorum fibras maximè dijs gratas videri, Alexander ab Alexandro. Fuit quidem prisca opinio, vt ex hoædis potius & agnis hostiæ fierint, quia hæ mites & cicures essent. nam gallinacei, sues & tauri animo magis abundare videntur, Gyr. Anubis apud Ægyptios vocatur (vocabulo Græcæ originis) ὀναφάγων τὰ ἐράνια καὶ τῆς ἀνω κόσμου: hoc est ratio superiorum & cœlestia declarans. & idem interdum Hermanubis, quod nomen rebus inferioribus conuenit, vt illud superioribus. sacrificant autem vtrique gallum, illi album, quod cœlestia sincera & lucida existiment: huic χρόκιον, (hoc est pennis & iubis croceis præditum, Gyraldus etiam croceum transulit,) inferiora omnia mixta & varia esse rati, Plutarchus in lib. de Ifide & Ofride. Pyrrhus rex cum splène laborantib. mederetur, albo gallo sacrum peragebat, Lilius Gr. Gyrald. In optertaneis sacris gallinæ nigræ non videbantur puræ, Idem. Gallũ nutrito quidē, ne tamen sacrificato: est enim Soli & Lunæ dicatus. Hoc (inquit Lilius Gr. Gyraldus) ab aliquibus inter symbola repositum est. Sunt qui dimidiatum tantum efferant, Gallos enutrias. Nonnulli præceptum hoc non symbolum

Gallinaceus à quibusdam pro Deo cultus. Ab alijs, Dijs consecratus.

*Symboli-
ca gallorū
interpre-
tatio.*

faciunt, nec aliud quàm gallum ipsum intelligunt. Sed licet etiam symbolicè interpretari: vel vt Picus, vt diuinam animæ nostræ partem, diuinarum rerum cognitione, quasi solido cibo & cœlesti ambrosia pascamus: Vel simplicius, gallos, id est milites ac bellatores homines in ciuitate habendos esse, & in contubernio retinendos, non tamen rei sacræ causâ. seu vrbis vigiles & custodes intelligas, quando ij per gallos significari videntur: & Soli ac Lunæ dicati, quoniam tempori hoc hominum genus inseruiunt, quod per Solem & Lunam intelligitur: vel quod nos gallus suo cantu admoneat. Alius aliam comminisci poterit expositionem, vt gloriosos & stolidos homines, nimiumq; sibi arrogantes habendos illos quidem, & non penitus eiiciendos: non tamen ad sacra, id est arcana admittendos, minusq; in ferijs & grauioribus sermonibus habendos. Scribit Pausanias in Lacon. (lege, *Corinthiacis*) Methanam urbem ad Isthmum, in qua ciues contra Africum vineis florecentibus ac germinantibus infestum, galli pennis albis ac niueis (alas omnino candidas habentis, Lœscherus Pausaniæ interpres,) remedio vsos fuisse: quem gallum homines in diuersa trahentes, discerpebant, per vineas discurrentes, demum in eundem locum redeuntes, vbi discerperant, gallum sepelebant. Adeo hi diuersi fuere à Pythagoræ institutis, quem tradunt gallum album adeo amasse, vt si quando videret, fratris germani loco salutaret, & apud se haberet, (*Vide infra inter prouerbia, Gallo albo abstineas*) suis verò lectatoribus, qui ciuiles id est politici dicti sunt, permisisse ait Iamblichus, vt gallum, agnum, & alia quædam paulò antè nata, præter vitulum, ritè sacrificarent. Idem scribit Suidas. Sed & Laertius, Sacrificijs (inquit) vtebatur Pythagoras inanimis. Sunt qui dicant, gallis gallinaceis, & hædis etiam lacteolis quos teneros dicunt, agnis autem minimè. Cæterum Aristoxenus apud Gellium, cuncta illum animata in cibum permississe ait, boue aratore & ariete exceptis. Idem scribit Suidas: qui & illud ait, à Theoclea forore, vel potius (vt est apud Laertium) Themistoclea, hæc placida illum sumpsisse. At verò Christiani theologinonnulli, per gallos concionatores & diuinos homines intelligunt, qui nobis verba salutis enuntiant: quiq; iacentibus in tenebris & vmbra mortis, lucem, qui Deus est, prænantiant, & à nobis mentis nostræ veternum ac torporem suo cantu excutiunt, Hæc omnia Gyraldus. Socrates in Phædone ad mortem se præparans, Æsculapio (inquit) ô Crito gallum debemus, quem reddite neque negligatis. Hoc votum tanquam hominis minimè sapientis Lactantius libro tertio Diuinarum institutionū, & in Apologetico Tertullianus reprehendunt: defendit Cælius Rhodiginus in Antiquis lectionibus 16. 12. his ferè verbis. Oblitus est (inquit) Lactantius sententiæ illius, Nunquam futurum Platonicum, qui allegoricè Platonem nõ putei intelligendum. Quid verò illis inuolucris sibi Plato voluerit, iam nunc ex Platoniorū sententia promere adoriar. Prisci Æsculapio medico, Phœbi filio gallum sacrificabant, diei Solisq; nuncium, id est diuinæ beneficentiæ morborum omnium curatrici, quæ diuinæ prouidentia filia nominatur, cui diem id est vitæ lumen se debere fatebantur. Eiusmodi medicum in superioribus Socrates perquiri iusserat, morborum animi curatorem, præterea priscorum oracula tradunt, animas remeantes in cœlum præana, id est triumphalem cantilenam Phœbo canere. Reddit ergo Deo votum, vt alacer præana canens cœlestem repetat patriam, Hæc Rhodiginus. Socrates gallum Æsculapio sacrificandum testamento cauit, cuius rei ex Platone etiam Eusebius, Tertullianus & Lactantius meminere. Artemidorus quoq; in libro Onirocriticôn quinto, somnium cuiusdam narrat, qui gallum Æsculapio vouit, si sanus foret, Gyraldus. Et rursus in libro de Symbolis Pythagoræ, Æsculapio gallus immolabatur. sunt qui gallinas scribant, & has quidem rostro nigro, nigrisq; pedibus, & digitis imparibus. Si enim luteo essent rostro, vel pedibus, impuræ putabantur ab arupicib. *Αφίνοι τῶν Ἀσκληπιῶν ἀθήματα τε καὶ ἄθυρμα, οἷον εἶδε ἐξ ἄπιν (ε) καὶ οἰκέτω ἐξ ἐπιδόντα τῶν νεῶν τὸν ὄρνιθ, ὁ Ἀσκληπιὸς ἐκείνος,* Suidas ex innominato, in *Ἀλεξάνδρῳ*. ¶ Maia, quam & Proterpinam & Cererem vocant, gallinaceum consecrarunt, quomobrem initiati huic deæ auibus corallibus abstinent, nam & Eleusine abstinentia ab his alitibus, & piscibus fabisq; præcipitur, Porphyrius lib. 4. de abstinento ab animatis. ¶ Gallus etiam Cybeli dicatus fuit, Gyraldus. ¶ Sunt qui tradant Pythagoram præter sua instituta, bouem quandoq; Musis, & Ioui gallum album immolasse: quod vix crediderim, propter ea quæ de eo in Symbolis retuli, Idem. ¶ *Pecudem spondere sacello Balantem, & laribus cristam promittere galli. Non audent,* Iuuenalis Satyr. 8. Gallum Latonæ in amore esse aiunt, & quod ej affuerit parienti, & quod etiam nunc parientibus adit, & faciles partus efficiat, Ælianus. Kiranides quidem gallinæ cor ea adhuc palpitante exemptum, & coxæ adalligatum, partum egregiè accelerare scribit. ¶ Gallus sacer erat Marti, & in templis dedicabatur, Eustathius. Hinc forte Aristophanes in Auibus gallum *Ἀρείως νεοτῶν*, hoc est Martis pullum cognominat. Scholiastes, quidem sic vocari ait, tanquam fortem & pugnacem. Romani Marti interdum gallum appingebant, ob militum videlicet vigilantiam: vel propter Alectryonis fabulam, Martis satellitis, in eam autem conuersi, vt in eius nominis Festiui libello Lucianus scribit, & Ausonius poeta vno penè versu attigit: *Ter clara instantis Eoi, Signa canit serus deprensio Marte satelles,* Lilius Gr. Gyraldus. Lacedæmonij cum aliquo stratagemate victoria potiti essent, Marti bouem immolabant: si verò aperto Marte vicissent, gallum. id quod ab eis non sine ratione fiebat, quod plüris æstimabant incruentam victoriã, quàm cruentam, Lilius Gr. Gyraldus: vt duces suos exercerent, nõ bellicosos tantum esse, sed etiam *πρατηναίς*, (lego *πρατηνηματικῆς*) Plutarchus in Laconicis. ¶ Mercurio gallum attribuit Fulgentius, ob mercatorum videlicet vigilantiam, Gyraldus. Gallinaceus *Ερμῆ παρῆδος*

παρ' ἑσπερος memoratur in Somnio Luciani. In arce Eleorum Pallados galeæ infidet gallus, ex pugnacis naturæ argumēto. Sed, inquit Pausanias (in Eliacis) Mineruæ sacrā arbitrari, (existimari posse,) quam ἑρμῆϊον vocant, possumus auem hanc, Cælius. forte quod ad erga, id est opera, gallus excitet. ¶ Nocti deæ (inquit Gyraldus) gallus sacrificabatur, & nocturno tempore. *Nocte dea noctis cristatus caditur ales, Quod tepidum vigili prouocat ore diem,* Ouidius in Fastis. ¶ Sacri sunt Soli, cui venienti assurgunt, quocum eunt dormitum, Textor. Soli & Lunæ sacrū esse gallum, supra etiam scripsimus in Symbolo Gallum nutrias, &c. Scribunt Laertius & Suidas gallum album non attingendum, inter symbola esse: hoc est ἀλευρόνος μὴ ἀπιδου λευκῆ: quod Ioui, inquit, sacer est & Lunæ, atq; horarum nuncius & dici. Meminit & Plutarchus quarto Symposiacōn, sed causam non adfert, Gyraldus. Gallum album mensi sacrum, utpote horarum nuncium credit Pythagoras, (quare & abstinere eo iussit, Laertius,) Gyraldus. ¶ Mnaſcas in libro de amoribus Iouis, scribit esse templum quoddā Herculis, & vxoris eius, quam ceu Iouis filiam poetæ celebrant. In huius templi ambitu, cicures aues multas nutriri ait, nempe gallos & gallinas. Compascuntur autem & gregatim pro sui generis sexu degunt, & sumtu aluntur publico, dijs (quos diximus) consecrati. Gallinæ in eade Hebæ, Gallinacei in Herculis pascuntur. Fluit autē in medio riuus perennis & Iympidæ aquæ. Gallinarum nulla ad Herculis templum accedit: neq; vlls gallorum ad Hebæ. At suo tempore mares stimulatī libidine, riuum transuolant: & postquam impleuerint fœminas, ad Deum suum & suas redeunt sedes, Iustrati purgatiq; interfluente riuo, quo sexus vterq; dispescitur. Deinde natis tempestiue ouis & excusis incubitu pullis, fœminæ nouellæ matribus, mares genitoribus accedunt & aluntur. ¶ Volucris Titania, pro gallinaceo, apud Textorem. ¶ Ludouicus Romanus author est cacodæmonis sacerdotes sanguine gallinacei, cultello argenteo iugulati, carbonibus ignitis aspersi, ei sacrum peragere.

¶ Auguria. Inter diuinationū genera aliqui etiam alectryomantiā numerant, Gyrald. Præposteros aut vespertinos gallorū cantus optimi euentus multi notauere. Themistocli pridie quam in Xerxē duceret, auditus gallorum cantus, victoriæ mox futuræ prænuntium fecit: idq; ideo, quod victus nenequaquam canit: victor verò obstrepit & murmurat. contra verò gallinarū. nam diri aliquid imminere, aut futurū incommodū illarum cantus designauit, Alexander ab Alex. Cecinere galli nocte tota qua magnus Matthæus vicecomes primum suscepit filium: vnde Galleacio nomen inditū, portento quodam magne successiones, Volaterranus. Gallinaceorum sunt tripudia solistima. hi magistratus nostros quotidie regunt, domosq; ipsi suas claudunt aut referant. Hi falces Romanos impellunt aut retinent: iubet acies aut prohibet, victoriarū omnium toto orbe partarū auspices. Hi maximè terrarū imperio imperant. exitis etiam fibrisq; haud aliter quam optimæ victimæ dijs gratæ: Habent ostenta & præposterorum vespertini cātus. Namq; totis noctibus canendo Bæotij nobilē illā aduersus Lacedæmonios præfagiure victoriam, ita coniecta interpretatione, quoniā victa ales illa non caneret, Plin. Puls potissimū dabatur pullis in auspicijs, quia ex ea necesse erat aliquid decidere, quod tripudium faceret: id est terripuiū. puire enim ferire est. Bonum enim auguriū esse putabant, si pulli per quos auspicabatur, comedissent: præsertim si eis edentibus, aliquid ab ore decidisset. Sin aut omnino non edissent, arbitrabantur periculum imminere, Festus. Moris fuit Romanis ducibus, pugnam inituris aduocare pullarium, ut offas gallis obijceret ad auguriū captandū. si vescerentur, ratum erat auspiciū, cum aliquid ore excidisset, terripudium dicebatur solistimum, mox tripudium dictū, quoniā scilicet esca in solo cadebat, Grapald. Cum terripudio Flaminius auspicaretur, pullarius diem prælij cōmittendi differebat, M. Tullius lib. i. de Diuinat. Non solum augures Romani ad auspicia primum pararunt pullos, sed etiā patres familiarum, Varro. Pullarius dicitur qui pullorum curam habet, & qui è partu pullorum caprat auspicia, Cicero ad Plancum lib. 10. & Liuius 8. ab Vrbe. Attulit in cauea pullos, is qui ex eo nominatur pullarius, Cic. 2. de Diuinat. P. Claudius bello Punico primo cum prælium nauale committere vellet, auspiciāq; more maiorum petijset, & pullarios non exire pullos cauea nunciasset, abijci eos in mare iussit, dicens: Quia esse nolunt, bibant, Val. Maxim. ¶ Inuenitur in annalibus in Ariminensi agro M. Lepido, Q. Cæcilio Coss. in villa Galerij locutum gallinaceum, semel quod equidem sciam, Plin. ¶ Galenus alibi in Commentario in primum Epidemiorum, in somnij de cristis gallinaceorum meminit.

¶ Prouerbia. Gallo albo abstineas, Ἀλευρόνος μὴ ἀπιδου λευκῆ: hoc est, Candido gallo ne manū admoliaris, quod mensi sacer sit, utpote horarum nuncius, Erasmus in Chiliadibus inter Symbola Pythagorica. Gallo albo abstinendum, id est saluti cuiusq; purissimè (fortè legēdum purissimi, ut clarior sit interpretatio. albus enim color puritatē significat) fauendū, Plutarch. in Symbolis Pythag. interprete Gyraldo. Pythagoram ferunt gallum album adeo amasse, ut si quando videret, fratris germani loco saluaret, & apud se haberet, Gyrald. ¶ Tolle calcar, Ἀλεγεινὸν ἀμωπθῆιον, id est, Tolle calcar vltionem. extat adagium in Aristophanis Auibus, Ἀλεγεινὸν εἰ μάχη, Tolle calcar si pugnas. In eum dici solitum, qui iam vltionem parat. Mutuò sumta metaphorā à gallis pugnam inituris, quibus ferri stimuli quidam alligari solent, quo se tueantur inter certandum, Erasmus ex Suida & Scholiaste Aristophanis. Prouerbia, Galli cātus ante victoriam, & Priusquam gallus iterum cecinerit, memorata sunt supra in H. c. Tollere cristas, (ut, Tollere cornua,) pro eo quod est animo efferrī. Iuuenalis, Quid apertius? & tamen illi Surgebant cristæ. id est, Sibi placebat. Translatum ab auibus cristatis, in quibus cristæ

erectiones alacritatis atq; animorum indicia sunt: nisi ad militum cristas referre malimus, quo sanè hominū genere nihil nec insolentius, nec stolidius. In hanc sententiam Aristophanes in Pace dixit, detrahere cristas, ἡσθ' ἢ μὴ τὸς λόφους ἀφ' αὐτῶν. Id est, quæ nobis cristas detraxit: videlicet reddita pace. Contra submittere fasces dicuntur, qui de iure suo concedunt, ac legitimam potestatem vltro ad priuatam mediocritatem demittunt, &c. Erasmus.

Detrahere cristas.
Gallus insilit.
Philippi gallus.

¶ Gallus insilit, Ἀλέκτωρ ἀν' ὄπιπιδά. vbi quis semel victus redintegrat certamen à gallorū certaminibus sumtū. Nam is huic animanti mos est, vt ad pugnam affiliat, quò magis lædat calcaribus suis in hunc vsū à natura affixis, Erasmus. ¶ Philippi gallus, Φιλίππου ἀλέκτων. hoc dictitari consuevit, vbi quis de leui quopiam facinore, perinde vt maximo sese iactaret. Nam Alcetron dux quidam erat Philippi regis, quem Chares Atheniensis confecit. Apparet autem Charetem hunc huius facti, nimium crebro, nimisq; insolenter apud populum Atheniensem verba facere solitum, vt hinc vulgò sit vsurpatum: Recensetur apud Zenodotum, Erasmus. Vide etiam supra inter Propria. Φιλίππου ἀλέκτων, ὅτι τὸ ἐν μικροῖς κατορθώμασιν ἀλαζονευόμενον. ¶ Domi pugnans more galli, Ἐνδομάχας ἀτ' ἀλέκτωρ. In eum qui semper domi desidens, non audet vel in bellum, vel in certamina proficisci foras.

Domipugnans more galli.

Nam hoc animal pugnacissimum quidem est, sed domi. Ita quidem interpretes Pindari: sed ad dubio tamen an scriptū sit ἐνδομάχας, id est domi abditus. (ego ἐνδομάχας ab intestinis pugnis rectè scribi non dubito.) ἐνδομάχας dictio nouè cōposita ab ἐν τὸς & μάχησιν. Hærebit in istos qui domi perpetuò rixantur, quum foris sint placidissimis moribus. Conuenit cum eo quod alibi diximus, Domi leones, Erasmus. Vide supra inter Propria. ¶ Socratis gallus, aut callus, Nonius Marcellus è Varrone citat Socratis gallū in significatione caluitiæ: inuenisse se, quum dormire cœpisset tam glaber quàm Socratis gallus, esse factū ericium cum pilis & proboscide. Sentit quisquis illic loquitur, se quum iret cubitum fuisse læui corpore, nec vltos habuisse pilis toto corpore. in somno transformatum in ericium qui totus hirsutus est, & suum more proboscide habet. Scio locum esse mendosum. Aldina æditio pro gallo legit *caluum*. ego *callum* malim, &c. Adagiū conuenienter in nudos & inopes, Erasmus. Nostra æditio Varronis verba sic citat, Inuenisse se cum dormire cœpisset tam glaber quàm Socrates, caluum esse factum ericium è pilis albis, &c. ¶ Quod scriptū est in ludicro Senecæ, Gallus in suo sterquilinio plurimum potest, pro uerbij speciem habet. Intellexit, inquit, neminem parem sibi Romæ fuisse, illicq; non habere se idem gratiæ: Gallum in suo sterquilinio plurimū posse. Alludit ad Claudiū imperatorē Lugduni natum. hodieq; de cane vulgò dicūt, eū in suo sterquilinio plurimū audere. In alieno timidiores sumus omnes, in suo quisq; regno ferocior est & animosior, Eras. Tappius idē adagium Germanicè vsitatum recitat.

Socratis gallus.

Gallus in suo sterquilinio plurimū potest.
Superatus es à gallo quopiam.
Gallinaceus Tanagraeus.

¶ Superatus es à gallo quopiam, Ἡτῆδης πρὸς ἀλεξυόνος, iocus prouerbialis in seruos qui dominos à tergo sequuntur, supplices videlicet & abiecti, cuiusmodi solent esse galli superati in pugna. nam hæc auis in pugna superata fileat, & vltro sequitur victorem. Sumptum est ex Aristophane nisi me fallit memoria. Refertur ab Eudemo, Erasmus. ¶ Ἀλεξυόνα ἀθλητῶν Ταναγραίων. celebratur enim isti à generositate, Suidas. sed magis probo copulatiuā conjunctionem interseri, vt alibi apud eundem habetur, Ἀλεξυόνα καὶ ἀθλητῶν Ταναγραίων, vbi etiā prouerbialiter vsurpati scribit. vt siue gallinaceū Tanagraeū, siue athletā Tanagraeū dicas, animosum & strenuum intelligas. elegantius autē fuerit, si hominē & athletā pugnacē ac fortē, gallinaceū Tanagraeum, cognominēs: quàm si athletā Tanagraeū simpliciter non enim athletas à Tanagra laudatos legere meminimus, sed gallos tantū. ¶ Gallinacei in morem trepidat, Πήσσει ὡς πρὸς ἀλέκτωρ. in malè affectum & cō-

Gallinacei in morem trepidat.

motum, aut etiam pauitantē opportunè dicitur. Πήσσει enim Græcis fugitare significat, atq; expauescere. peculiariter autē de auibus dicitur. Πήσσει Φρήνιχος ὡς πρὸς ἀλέκτωρ. fuit hic Phrynichus poeta tragicus, quē Athenienses mille drachmis multarunt, quòd Milesiorū excidiū tragœdia cōplexus esset. Quod quidem ego non adscripturus erā inter adagia, nisi cōmentarius Aristophanis hoc nominatim prouerbij loco retulisset. Meminit huius & Plutarchus in Alcibiade, qui cum antea fuisset ferox & insolens, ex Socratis familiaritate cœpit esse mansuetus ac modestus. Citat autē hunc senarium è poeta quopiam, Ἐπὶ τῷ ἀλέκτωρ ὡς κλίνας πέρων. Pavidus refugit more gallinacei, Quum victus alas ille summittit suas. Meminit huius & in vita Pelopidæ. Cæterū quamquam gallus natura pugnax est, vbi tamē se imparem in conflictu sentit, mire deiectus ac supplex profugit, ritum præbens spectatoribus, Eras.

Gallorum incusare ventres.

Vide paulò inferius, Vespærum examen metuit Phrynichus. ¶ Gallorum incusare ventres, Ἀλεξυόνων μέμφοσθαι κοιλίας: de edacibus, ac luxu multū absumentibus facultatum. Huic enim animanti venter mirificè calidus, ita vt omnia statim concoquat. Ἀλεξυόνος μὲν εἶφασι κοιλίαν ἔχει, Ταχὺ γὰρ καθέψεται ἅπαν ὄρεον, Aristophanes in Vespis. hoc est, Mihi dixerat ventrem esse gallinacei, Velociterq; concocturū argentulū. Hoc genus homines Græci dicunt καταπιέντων ὄσια, id est deuorare substantiam. id enim est atrocior quàm καταφαγεῖν. Eras. Quòd si quis gulosus naturā accusaret, quòd calidiorem ventriculū gallis tribuisset & omnia concoquentem, in hunc apto sensu adagium cōueniret, Gallorū ventres ab eo incusari. nostri ventriculum huiusmodi, mergi ventriculum appellant, eim seharben Magen/ qualem homini voraci inesse aiunt. ¶ Vespærum examē metuit Phrynichus velut gallinaceus: prouerbium conuenit in eos, qui damnum patiuntur. cum enim Phrynichus tragicus Mileti captiuitatem ageret, Athenienses metuentem perhorrescentemq; lachrymantes eiecerunt, Ælianus in Varijs 13. 17. sed

Vespærum examen metuit Phrynichus velut gallinaceus.

alij

alij aliter. Vide paulò superius in Prouerbio, Gallinacei in morè trepidat, Πτήσις φρούχτος ὡς τις ἀλάττωρ. Plura etiam ad Æliani verba clarè intelligenda leges in Gyraldi historia poetarum, & apud Suidam: quæ quia nihil ad gallum, omitto. ¶ Gallinacos amantibus ficum ne ferito, Hermolaus Corollario *Gallina-194.* veluti prouerbiale recenset. ego Græcum carmen, Σὺντα φίλ' ὀρνίθεσι, φυτεύειν δ' οὐκ ἐθέλεισιν: hoc *ceos amā-* est, Aues amant ficus, sed plantare recusant: perperam aut lectum ab eo, aut malè intellectum suspicor. *tibus fici*

¶ Sunt & peculiaria quædam Germanorum proueria à gallo sumta, vt, *Wenn die Hāner für sich ne ferito.* *fragend/* Cùm gallinæ antrorsum scalpent, de eo quod ad calendas Græcas vel nunquam futurum sit. *Proueria* *Es wirt kein Han darnach frāyen /* Nullus gallinaceus super hac recucurriet, id est, Nemo curabit. Et *Germanica.* *Er dunz* *¶ Er im der beste Hane im Korbe seyn/* Præcipuus gallus in corbe (vel auarior) sibi videtur, hoc est stultè sibi placet, Accissat. *Es stehet wol da ein Hane im Haus ist /* Res bene habet in domo in qua gallus est, eodem sensu quo apud Latinos, Oculus domini: &, Frons occipitio prior. *Er laufft darüber als ein Hane über die heissen Kolen/* Percurrit tanquam gallus carbones ignitos, id est summa celebritate transit, ne minimum quidem immoratur, Vt canis è Nilo. *Zween Hanen auff einem Mist vertragen sich nit. Zween Narren tügen nit in einem Haus.* Duobus gallis in vno sterquilinio, duobus stultis in vna domo non conuenit. Vnicum arbutum haud alit duos erithacos. *Zustāter dann ein Wetterhane /* Inconstantior gallo qui cantum pro tempestate variat, Cochurno versatilior.

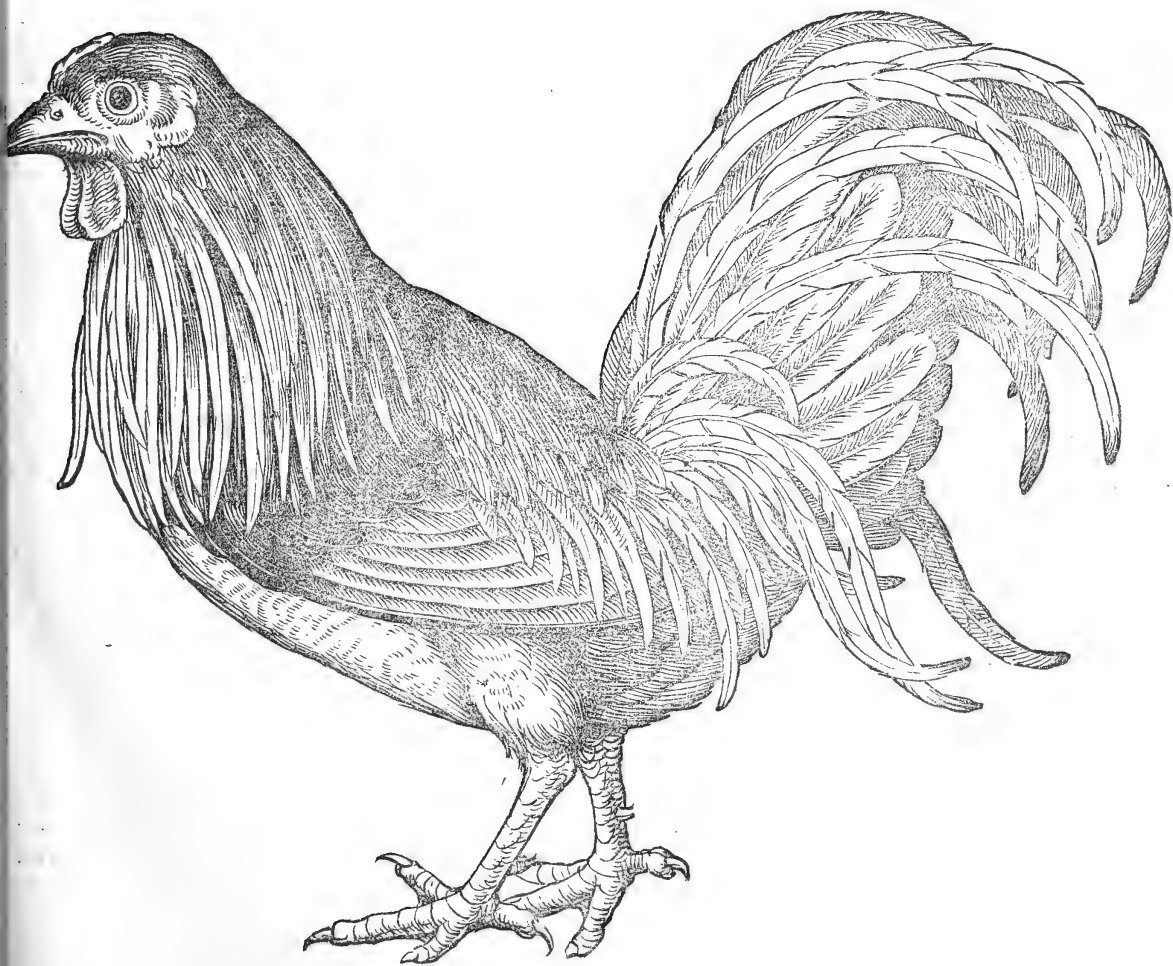
¶ Emblemata Alciati sub titulo, *Vigilantia & custodia.*

Instantis quod signa canens det gallus eoi,
Turribus in sacris effingitur, æra mentem
Est leo sed custos, oculis quia dormit apertis,

Et reuocet famulas ad noua pensa manus,
Ad superos peluis quod reuocet vigilem.
Templorum idcirco ponitur ante fores.

Emblema
Alciati.

DE CAPO.



u.

In gallinaceo genere villatico capi femimares dicuntur, quòd sunt castrati, Varro. En tibi capones, vt *Nomina.* curati neque vocem adunt, neq; gallinis molesti sunt, Pamphilus in dialogo Gyb. Longolij de Aui-

bus. vbi mox ipse Longolius, Ego illos non capones, sed cum Varrone & Columella libentius capos vocauerim. Atqui Martialis quoque caponem dixit. Cantherius hoc distat ab equo, quod capus à gallo, Festus. Gallinaceum veteres *paponem*, (*capum* potius,) recentiores verò caponem vocauerunt, Albertus. Sed ille gallinaceum pro castrato tantum accipit, non pro mare: *vide* in Gallo *A. & H. a.* Capi (vt Grammatici quidam scribunt) galli sunt quibus testes auelluntur, vnde merito galli à similitudine sacerdotum Matris deum dici posse viderentur. itaque à contrario sensu gallos appellatos quidam existimant. Gallus à castratione vocatus est. nam inter aues cæteras huic soli testiculi adimuntur. veteres autem abscissos vocabant gallos, Isidorus. *Ne nimis exhausto macresceret inguine gallus, Amisit testes: nunc mihi gallus erit,* Martialis lib. 13. sub lemmate Capo. Et mox de eodem, *Succumbit sterili frustra galina marito, Hanc matris Cybeles esse decebat auem.* id est, hæc potius & propriè debebat vocari gallus. Capus videri posset dictus quasi captus testibus, vt captum oculis & auribus dicimus, pro visu & auditu priuatum. vt caper etiam dicitur propriè de hædo vel hirco castrato. sed syllabæ primæ quantitas prohibet, quæ producitur. Alius coactos non amare capones, Martialis lib. 3. est autem senarius scazon. Ex recentioribus quidam capum gallinaceum dixit per pleonasmum. capum enim dixisse sat est. Gallus spado pro capone, apud Petronium Arbitrum. ¶ *Barbur* vocem Hebraicam aliqui capum interpretantur. *vide* in Gallinaceo *A.* Italicè nominatur *capon* vel *capone*. Gallicè *chappon*. Germanicè *Rappun* / *Rappaun* / *Raphan*. Anglicè *capon*.

B.

De alectoria lapide, leges in Gallinaceo *B.* circa finem.

C.

*Capi epileptici.*Capi etiam epilepsiæ obnoxij feruntur, Aloisius Mundella. Plura quæ partim huc referri poterant, partim ad *D.* leges mox in *E.*

E.

Quæ sit ratio gallos castrandi.

Castrantur gallinacei parte nouissima suæ alui, quæ cum coeunt, concidit. hanc enim si duobus aut tribus ferramentis adusseris capos facies. quod si perfectus est qui castratur, crista pallefcit, & cucurire definit, neque coitum venereum repetit. sed si adhuc pullus est, ne inchoari quidem ex ijs quicquam potest, cum accrescit, Aristoteles. Definunt canere castrati: Quod duobus fit modis, lumbis adustis candente ferro, aut imis cruribus, mox vlcere oblito figulina creta. Facilius ita pinguescunt, Plinius. Gallos castrant vt sint capi, candenti ferro inurentes calcaria ad infima crura, vique dum rumpantur (igne vi consumantur, Columel.) atque extet vlcus, quod obliniunt figlina creta, (dum confanescant, Columel.) Varro. E gallis apud nos euulsis testiculis per posteriora modico vulnere capones fiunt, Grapaldus. Vulnus quidem tantum fit quantum digito immittendo & testibus singulis extrahendis sufficit, quo testes lumbis superius adhærentes inquiruntur sub intestinis galli supini, inuentiq; digiti summitate reuelluntur. ijs extractis vulnus filo confuitur, & cinis infricatur, tum etiam crista refecatur, vt virilitas omnis absit. Sunt qui in cristæ abscissæ locum calcar è crure exectum inferant, quod coalito vulnere etiam crescere solet. Galli castrati forma quidem maris sunt, sed animo fœmineo præditi. pinguescunt ita citius, etiam si fartura non obefantur. videasq; quosdam in eam plenitudinem corporis perductos vt de magnitudine cum anserè facile certent, Gybertus Longolius. Cum gallinis pascuntur: sed non defendunt eas, non cantant, nec horam diei vel noctis discernunt, ad nihil præter cibum vtilis, Author libri de natur. rerum. ¶ Capos & gallinas faginare liguritores ipsi inuenere, quò vnctius ac lautius deuorarent, Platina. Pinguescunt capi milij farina cum melle, præsertim & turundis in cibo datis. nam Plinius eo nomine vocat buceas, quibus farcire faginareq; gallinas, anseres & capones solemus, Grapaldus. Sunt apud nos qui capos faginant hoc modo. Includunt eos loco angusto, & è farina milij turundos faciunt, magnitudine ferè & longitudine articuli digiti mediocris: è quibus ab initio circiter denos eis in fauces inferunt: & per aliquot deinceps dies quotidie plures paulatim aucto numero. qui postea minuitur etiam paulatim. dandum est autem eis plus minus pro concoctione, quæ tactu explorata ingluuie animaduertitur. Debent autem turundi mox inferendi, prius in aquam aut lac immitti vt facilius descendant, & leniter digitis per collum premendo deduci. In defectu milij, surfur cum pauca de frumento farina & milij etiam pauca, in turundos redigitur. Sic ferè viginti diebus obefantur, mero quidem milio quatuordecim. Sunt qui gallinas & capones breui pinguescere scribant, si cereuisia eis bibenda apponatur pro aqua. Capus gliscens, *lo capone impastato, mtrito de pasta*, Scoppa in Dictionario Latinoitalico. videtur autem pastæ nomine turundos intelligere. De gallina farcienda priuatim scribemus infra in Gallina *E.* Videtur autem ratio eadem farciendis vtrisque conuenire.

De capis oua incubantibus & pullos fouentib.

¶ Capus ventre & pectore deplumatus & perfricatus vrticis, pullos fouere & pascere solet, &c. vt recitauimus in Gallo *D.* Sunt qui hoc modo affectum, non pullos modò curare, sed oua etiam incubare dicant: præsertim si pane vino madente inebrietur, & mox ebrius in loco obscuro ouis imponatur. sic enim cum ad se redierit, oua propria existimantem, perficere aiunt. ¶ Fabæ semina Græci asserunt capi sanguine macerata aduerfantibus herbis liberari, Ruellius. Ego in Geoponicis adhuc nihil tale reperi.

In

F.

In Gallinaceo *F* permulta à nobis recitata sunt, quæ omni gallinaceo generi tum salubritatis in *De usu* cibo tum apparatus ratione communia sunt: hinc ea quæ ad capos priuatim pertinent afferemus. *O-caporum* mniū auium laudes, quantum ad obsonia pertinet, vna caro gallinacea comprehendit. Quid enim po- *in cibo.* pinis afferunt reliquæ: altiles, quod non vnus capus in se habeat, siue elixū, siue assum velis: Huius auis patina stomachum iuuat, pectus lenit, vocem sonoram facit, corpus obefat, Platina. Capi in cibis gratiores sunt, utpote remoto Veneris vsu facti pinguiore, & salubrioris nutrimenti, Grapaldus. Phasiani caro medium quoddam inter perdicem & caponem obtinet: licet Auerroes eum, quantum ad obsonia pertinet, cæteris auibus anteferat, Platina. Caporum iuuenum in locis altis degentium caro mediocriter pinguis, cæteris omnibus (gallinacei generis, vel quibusuis auibus potius) præstat, substantiæ & qualitatū, & proinde etiam nutrimenti ratione, quod ad homines sanos, Mich. Sauonarola ex Isaaco. Ioannes Mesue (inquit idem) huiusmodi capos (cæteris auibus) meliores & læuiores esse addit. Capus in quatuor qualitatibus temperatus est, quare multum alit, & Venerem auget, Isaac. qui alibi etiam capum auibus omnibus præfert, ut qui melius nutrimentum & perfectum generet sanguinem. Gallinacei (capi) caro bona est, & solidior quàm gallinæ, Albert. Capo laudatur in cibo circa ætatem sex vel octo vel septem mensium, Arnoldus Villan.

¶ Pullum farfilem ex Apicio descripsimus in Gallo *F*. ait autem in capo etiam similiter fieri. *De Varij cap-* porcello lactente condimentis quibusdam farciendo assandoq; Platina verba recitauit in Sue *F*. Idem *ponis ap-* autem (inquit) fieri potest ex anseris, anate, grue, capo, pullastra. ¶ Apicius lib. 4. cap. 3. in minutal Api- *paratus.* cianum testiculos caponum adiicit, gallis nimirum dum castrantur exemptos. ¶ Fieri ius consum-

tum, aut ex phasiano, aut ex perdice, aut ex capreolo, aut ex pipionibus, aut ex colūbis syluaticis potest. Si ex capo voles, cacabum fumes, qui aquæ metretas quatuor contineat: Huic capum fractis ac comminutis ossibus indes cum vncia succidiæ macræ, piperis granis triginta, cinnamo pauco nec nimium tunso, tribus vel quatuor caryophyllis, saluicæ laceræ trifariam folijs quinque, lauri duobus. Sinito hæc efferueant horis septem, vel donec ad duas scutulas vel minus redigantur. Caue salem indas aut salita, si ægotantium causa fiet parum aromatum nil vetabit quo minus ægroto etiam apponatur. Senibus hoc & valetudinarijs detur, Platina.

¶ Ius caponis cum caseo. Ius capi affundito segmentis panis albissimi, & caseum optimum tritum in tyrocnestide inspergito cum pauco polline aromatico dulci, hoc ferculum in lance obiectum apponito, Baltasar Stendelius scriptor Magiricæ Germanicus. Idem docet quomodo pastillum è capone fiat. de quo leges etiam in Gallo *F*. Artocreas de carne vituli hœdi aut capi elixa, ex Platina recitauimus in Vitulo *F*.

¶ Mirauis Catellanicum: Catellani gens quidem lauta, & quæ ingenio ac corpore Italicæ solertiæ haud multum dissimilis habetur, obsonium, quod mirauis illi vocant, sic condiunt: Capos aut pullastras aut pipiones bene exenteratos & lotos, in veru collocant: voluntq; ad focum tantisper, quoad semicocti fuerint. inde exemptos, ac tessellatim diuisos, in ollam indunt. Amygdalas deinde tostas sub cinere calido, absterfasq; lineo panno, terunt. His buccellas aliquot panis subtolsti addunt, mixtaq; cum aceto & iure, per cribrum setaceum transmittunt. Posita in ollam hæc omnia, insperfasq; cinnamo, gingiberi ac faccaro multo, tandiu efferuere simul in carnibus procul à flamma lento igne permittunt, quoad ad iustam cocturam peruenerint, miscendo semper cū cochleari, ne seriæ adhæreant. Hoc nihil suauius edisse memini. Multi est alimenti, tardè concoquitur hepar & renes concalefacit, corpus obefat, ventrē ciet, Platina. Idem lib. 6. cap. 41. & 42. cibaria alba,

siue leucophaga, delicatissima, ex pectore capi parare docet. & rursus lib. 7. cap. 84. cibarium croceum ex eodem. Eiusdem libri cap. 49. esitium quoddam ex carne describens, Sunt etiam (inquit) qui pectus capi tuis non incommodè addant. Esitium ex pelle caporum ab eodem præscribitur lib. 7. cap. 55.

¶ Aloisius Mundella Dialogo 3. scribit se ægroto cuidam febris continua maligna laboranti, cum iam signa concoctionis apparent, modo turdum, modo vnum aut alterū oui vitellum, modo caponis carnem contusam concessisse, potius quàm vituli. Idem Dialogo 1. describens historiam iuuenis cuiusdā biliosi febricitantis continuè à se curati, Victus ratio (inquit) fuit caro caponis iuuenis, per diem ante maectati, cum seminibus melonum contusa: nec non panis in eiusdem iure optimè incoctus, ad virium (quæ debiles in eo valde erant) robur conferuandum.

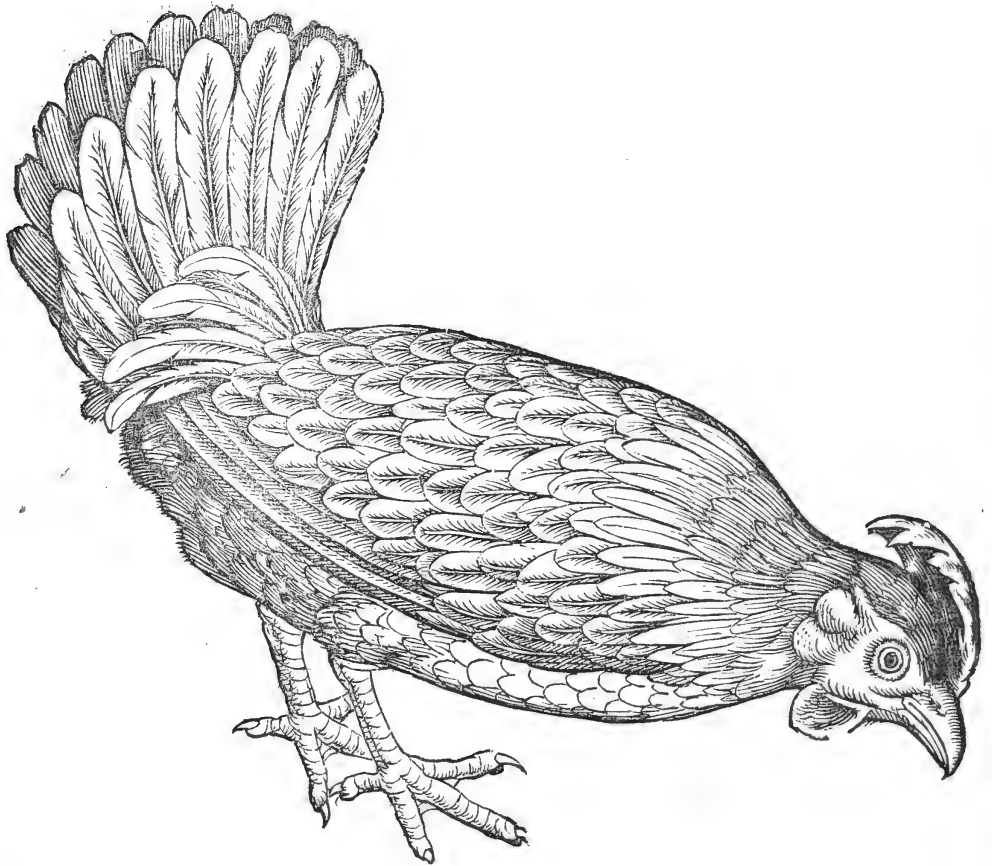
G.

Obscure quidam auctores caponi attribuunt vires medicas ex Dioscoride & alijs auctoribus, *Remedia* quas illi gallinaceis adscripserant: quoniam per imperitiam linguæ Latinæ gallinaceum interpretan- *ex capo-* tur caponem. ¶ Leonellus Faentinus electuarium quoddam phthificis præscribens, quod valde præ- *ne.* dicat, immiscet in id pulpam caponis pinguis & bene cocti, incisam contusamq; in mortario lapideo, &c. Medici quidam quoties deiectas vires ægotantium excitare volunt, medicamentum dant quod ex carnibus caponum & perdicum conficitur, quod facile corrumpitur, si aliquo notabili tēpore moretur, neq; etiam ita ægros alit, neq; ut quæ prius diximus, (vinum, ova forbilia, testes gallinacei,) Aloisius Mūdella Dialogo 3. Ad ethicos, asthmaticos, cardiacos & ischiadicos, aut alia quauis de causa consumptos: Recipe caponem aut pullū & assa cum speciebus cordialibus, caryophyll. floris muscati, trium-

fundalor. croci ana, intusq; ponantur, tunc recipe aquam rosarum, lauendulæ, quæ supra caponem fun-

datur vel pullum, tantisper dum assabuntur, post capiatur & exprimatur per torcular, succus ab ægro potetur, Incert. Ius caponis mirè restaurans vires. si vel cochleariū paruum inde ægrotus sorbeat. Capum veterē para, exentera: totum cum ossibus comminue. Tum in vase bene obturato vitreo aut stanneo per sex horas bulliat, adiecto etiam auro, vt annulis vel nomismatis aureis, Obscurus. Capo generosus in aqua pura discoquitur cum folijs boraginis & buglossi, ana manip. j. conferuarum de violis, rosis, boragine & buglossō, ana vnc. ij. adjiciatur etiam nonnihil de illis quæ cordialia vocant contritum. destillatum inde liquorem in diplomate (balneo Mariæ) cum puluere diasantalō mixto propter odoris gratiam, propinabis creberrimè, And. à Lacuna circa finem libri de peste. Sunt qui in quibusvis morbis, capitis præsertim, & frigidis & cum virium imbecillitate destillatas huiusmodi caponum aquas laudant. & nos colicis affectibus aliquando prodesse experti sumus, ijs maximè qui flatuosi fuerint. aqua enim destillata aphyfos redditur, vt non amplius inflet, si rectè parata fuerit, adjiciuntur autè medicamenta alia atq; alia à perito medico pro affectuum varietate. Plura leges in Thesauro Eponymii Philatri. ¶ Vir nobilis quidam in colico affectu post multa remedia frustra tentata, liberatus est tandem epoto cyatho (duarum aut trium vnciarum) pinguedinis capi pinguis decocti in aqua (vt fieri solet ad cibum) absq; sale. oportet autem pinguedinem iuri innatantem separatam bibere quàm calidissimam, Ex libro manuscripto. Et qui patitur varices, seui hircini selibram, & adipis de capone libram, simul permisce, & in linteo die Iouis ceroti more adpone. potenter subuenies, Marcellus. Ad fistulam cum emortua est, (hoc est vt mihi videtur, cum nullus in ea doloris sensus superest,) pelliculam interiorem de ventriculo capi quæ abijci solet, in Sole arefactā tere & insperge, Obscurus. ¶ Sunt qui ossa crurum capi compositis ad alba mulierum profluuia medicamentis admisceant.

DE GALLINA. ITEM DE OVIS TVM GAL-
linaceis, tum in genere in C.E.F.G. & H.c. & c.



Nomina. GALLINÆ propriè dicuntur foeminae in gallinaceo genere villatico, sed interdum pro genere toto nominantur, vt ὀρνίθες etiā vel ὀρνίς, id est aues, apud Græcos. Vide in Gallinaceo A. Domesticæ vel vernaculæ gallinæ sunt, quas Varro villaticas nūcupat, Gyb. Longolius. Plinius, villares. Cohortalis est auis

auiſ quæ vulgò per omnes ferè villas conſpicitur, Columella. ¶ Hebraica nomina תרנגולת, *tarnegolez*, & טריקס, *trikuia*, pro gallina, ponuntur à Munſtero in dictionario trilingui. Vide ſupra in Gallina- ceo. *Gigeg* gallina vel gallus, Syluaticus. Alibi apud eundem legitur *digegi*, vt apud Serapionis interpre- tem *digedi*. *Tefeſe*, gallina Saracenis, vt alicubi legimus. Gallinæ *alſetibi*, ſecundum expoſitores Arabes, ſunt gallinæ quæ nondum pepererunt oua, Andreas Bellunen. Galli & gallinæ apud vetuſtiſſimos Græcos nomen nullum peculiare intuenimus, ſed communi ὄρνιθος vocabulo ſignificaffe hanc ſpeciem videntur. Ariſtoteles verò & alij ὄρνιθα de auibus in genere proferunt, gallum ἀλεκτρούνα vel ἀλεύτρογα vocant, gallinam ἀλεκτρούδα: rurſus recentiores Græci ὄρνιθον vel ὄρνιθα in genere communi, de gallo gal- linaq; dicunt, vt ſcripſimus in Gallo *H. A.* ὄρνιθα etiam hodie Græcis vulgò gallina eſt caſu recto. Itali- cè *gallina*. Hiſpanicè ſimiliter. *ἀλεκτρούδες οἰκογενεῖς*, id eſt gallinæ domesticæ, Ariſtot. Gallicè *geline* vel *poulle*. Sabaudis ſimiliter, vel *genillete*. Anglicè *hen*. Germanicè *Heñ/Hun*. ¶ Gallinas graciles & plu- mis contractioribus, neq; vt aliæ garrulas, Germani nouellas (*Merzhennen* vocat, quòd anniculæ ſunt, neq; ouum hæcenus peperere. Quæ verò glorientes ſtrepitu ſuo moleſtæ ſunt, & agmen pullorum du- cūt, veteranæ ſunt, (*Ruckhennen* / *Gluggeren*) at omnes quòd pullis educandis cuſtodiantur, vno no- mine matrices, (*Bruthennen*), à Columella dici video, Gyb. Longolius. Gallinas iuuenas & veteres Plinius dixit & Gaza, (ex Ariſtotele,) eum ſecutus. Gallinas teneras quæ primum parierint apud Caro- nem legimus.

B.

Gallinæ criſta ferè carent, Gyb. Longolius. Gallina plicabilem criſtam per medium caput habet, *Deſcri- gallinaceus* erectam, Perottus. Sunt quædam pedibus per totum hirtutis *Gehöſſete Huncer*. Reliqua *ptio*. leges in Gallo *B.* ſupra. & quædam infra in *E.* de electione gallinarum.

C.

Quæ de gallinis hoc in loco dici poterāt, pleraque omnia iam ſupra in Galli hiſtoria expoſita ſunt. Infra etiam in *E.* de cibo & pulueratione earum, deq; alijs quibuſdam, authorum verba referemus. ¶ Pipare propriè gallinæ dicuntur, Nonius. Bos mugit, gallina pipat, Varro Aboriginibus citante No- *De voce* nio. Varro pullos *pipare* dixit, Nonius. Pipire propriè dicuntur pulli gallinacei & huiuſmodi Colu- *gallinarū*. mellæ. Pipatio Oſcorum lingua clamor plorantis appellatur, Feſtus. Glorientes ruſtici appellant aues *Pipare*. eas quæ volunt incubare, Columella. Gallina cecinit, Terentius Phormione. *Cucurire ſolet gallus, galli- Glorire.* *na gracillat*, Author philomelæ. Glorire & glordare gallinarium proprium eſt cum ouis incubituræ *Gracilla-* ſunt, Feſtus. ¶ Ex dialogo Gyberti Longolij de auibus. Pamphilus, Qua de cauſa hæc gallina canturrit, *re.* officinam cortalem petens? Longolius, Non canturrit, ſed ſingultit. hoc enim verbo Varro vocem gal- *Glordida-* linarum fractam, & intra roſtrum formatam imitatur. Ruſticorum gens Columellæ tempore glorient *re.* maluit dicere. Pamphilus, Gallus etiam ſubinde ſingultit. Longolius, Rectè. ſed cum cantat cucurrire *Canturi-* dicitur Latinè, Græcè autem *κοκυύζειν*. ¶ De morbis gallinacei generis ſupra in Gallo *C.* dictum eſt, *re.* diceturq; etiam infra in *E.* Gallinarum nonnullæ cum ad eò valde peperiffent, vt etiam bis die pare- *Singultit-* rent, mox à tanto partu interière. hyperinæ enim, id eſt exhaustæ effcetæq; & aues & plantæ ſunt, Ari- *re.* ſtot. Et ruſſus, Nonnullæ è corticalibus bis die pariunt, iam aliquæ in tantū copię prouenerunt, vt effce- *Cucurri-* tæ breui morentur. ¶ Ex gallinis quæ veneris appetentior eſt, noctu iuxta Gallum proximius confi- *re.* dit, Albert. Gallinæ & perdices complura oua pariunt, non quidem multa ſimul, ſed ſæpe, Ariſtot. Oua *De mor-* plurima pariunt gallinæ, perdices, Plin. Coitus auibus duobus modis: fœmina humi confidente, vt in *bis earū.* gallinis: aut ſtante, vt in gruibus, Idem. Gallina cum clamore accedit ad nidum, & cum clamore ab *Fœcundū-* eodem recedit. quod ſi impediatur, mox tamen ſibi relicta cantum abſoluit, Albertus. Gallinas in Il- *tate.* lyria aiunt non vt alibi ſemel parere, ſed bis aut ter die, Ariſtot. in Mirabilibus. Gallinæ pumilæ minus fœcundæ ſunt, Columella. Gallinæ Hadrianæ multa admodum pariunt. fit enim propter corporis exiguitatem, vt alimentum ad partitionem ſumptitur. Vulgarè etiam gallinæ fœcundiores ſunt ge- nerofiſ. corpora enim alteris humidiora, alteris grandiora & ſicciora. Animus generoſus in eiuſmodi corporibus potius conſiſtit, Ariſtoteles de generatione 3.1. Gallinæ coeunt & pariunt omnibus anni temporibus exceptis brumalibus diebus, (præterquam duobus menſibus brumalibus, Plinius, & Ari- ſtoteles alibi.) magna etiam generoſarum nonnullis fœcunditas, quando vel ſexaginta æduunt ante in- cubitum. quanquam ipſæ minus fœcundæ, quàm ignobiles ſunt, Ariſtoteles. Eſt autem tanta fœcundi- tas, vt aliquæ & ſexagena pariant, aliquæ quotidie, aliquæ bis die, aliquæ in tantum vt effcetæ mori- antur. Hadrianis laus maxima, Plin. Pariunt in loculamentis diſpoſitis, ab ipſiſmet electis loco ab- *Partu.* ditioſe, Grapaldus. Gallinæ veteres pariunt initio veris, iuuenes æſtate. Sed autumno quoq; pariunt, Albert. Gallinarum iuuenæ pariunt primæ, ſtatim vèrè ineunte: & plura quàm veteres, ſed minora, Ariſtot. & Plinius. & in eodem fœtu prima & nouiſſima, (ſcilicet minora pariunt,) Plin. Gallinæ iuue- nes pariunt æſtate, quum ſuperfluus humor exiccat in eis: & autumno quoq;. Veteres autem magis principio veris: quòd tum calido humido frigiditas naturæ earum temperatur, Albert. Aues, (galline,) niſi pariant, laborant morbo, atque intereunt, Ariſtoteles. Gallina multa pariens, & non incubans ouis, frequenter agrotat, & moritur eò quòd non abſtrahitur à partu. exhauritur enim vis eius omnis. Ea verò quæ incubat, agrotat quidem propter affectū erga pullos, quem vox acutior indicat: ſa-

natur tamen humore vitali in ea reparato interim dum non parit, Albert. Inhorrescunt à coitu, ac se excutiunt. sæpe etiam festuca aliqua sese lustrant, quod idem & à dito ouo interdum faciunt, Aristot. Facilius paritunt si festucam è terra ore apprehensam dorso imposuerint, Oppianus in Ixeuticis. Gallinæ, vt Theophrastus refert, ouo à dito, religione quadam excutiunt se, & circumactæ purificant, aut festuca aliqua sese & oua lustrant, pericarphismum Plutarchus vocauit, Cælius. Gallina post coitum se excutit eò scilicet quòd per libidinem incitatur in ea vapor, faciens extensionem, in ea sicut & in homine pandiculatio fit quando languet desiderio coitus. & tum confricando se aliquoties festucam ore apprehendit tanquam nidum componens. In nido etiam sedens sæpe rostro conuertit paleas vt & aliæ aues, Albert. ¶ Gallinæ etiã ex phasianis concipiunt, vt copiosè scribetur in E. ¶ Gallinæ auesq; reliquæ, sicut Cicero ait, & quietum requirunt ad pariendum locū, & cubilia sibi nidosaq; construunt, eosq; quàm possunt mollissimè substernunt. Fabas si comedant gallinæ intercipitur eis generatio ouorum, Auicenna & Crescentiensis. Gallinas aiunt ex assiduo fabarum esu sterilescere, Didymus. Si frequenter edant cortices fabarum, steriles fiunt: quæ etiam arboribus nouellis ad radices appositæ eas exiccant, Clemens 3. Stromat. Quo tempore arbores florent, gallinas potissimum pinguescere audio, floribus vefcentes: sed tum oua earum etiam præcipuè cito corrumpi & putrescere.

*Fabarum
esus galli-
nas steri-
les facit.*

DE OVIS: ET PRIMVM DE IPSORVM FORMATIONE, PARTIBVS, NATURA, SEXU. DEINDE DE GEMINIS, & DE SUBUENTANEIS, ALIJSQ; CORRUPTIS AUT MONSTROFIS. ITEM DE INCUBATIONE EORVM, & PULLI GENERATIONE EXCLUSIONEQ;

Quæ de Ovis eorumq; natura deinceps afferemus, pleraq; omnia non ad gallinas modo, sed genus auium vniuersum pertinent, & ad quadrupedes quoq; Oviparas aliqua ex parte: sed quoniam ea omnia in gallina magis cõspicua sunt, familiari præ cæteris nobis alite, ad eius potissimum historiam referre libuit. Dicentur etiam nonnulla de auium generatione ex ouis, in communi auium historia: sed paucissima aut nihil fortassis, quod hic quoq; annotatum à nobis non sit.

*De ouoru
formatio-
ne in vte-
ro.*

¶ Oui formatio. Ouum est animal potentia, ex ouificantis productum superfluo, Aggregator. Ouum gallinæ consistit à coitu, & perficitur decem diebus magna ex parte, Aristot. A coitu decem diebus oua maturescunt in vtero. vexatæ autem gallinæ & columbæ penna euulsa, aliæve simili iniuria diutius, (tardius,) Plinius. Ouum è semine galli conceptum, vt plurimum vndecimo die paritur. citius quidem in iuuenca, & regione calida, & nutrimento calido vtente, quàm in contrarijs. Alius autem est conceptus, quando semen galli in matrice inuenit materiam oui venti, aliqua ex parte aut omnino, propter pellem & testam, completam. huic enim coniungitur, & fœcundat totum ouum: & prout materia in matrice magis minusve præparata fuerit, tardius citiusve eandem perficit, Albert. Incepta oua si adhuc paruis deserit coitus, non accrescunt. sed si continuetur, celeri incremento augentur, iustamq; magnitudinem implent, Aristot. & Albertus. Huius rei causam inquirat Aristot. de generat. anim. lib. 3. cap. 1. Concipit fœmina quæ coierit ouum superius ad septum transfuersum: quod ouum primò minutum & candidum cernitur: mox rubrum cruentumq; deinde increfcens luteum & flauum efficitur totum. Iam amplius auctum discernitur, ita vt intus pars lutea sit, foris candida ambiat. Vbi perfectum est, absoluitur atq; exit putamine, dum paritur, molli, sed protinus durefcere, quibuscunq; emergit portionibus, nisi vitio vuluæ defecerit, Aristot. Auis hypenemia gerens oua, si coeat nondum mutato ouo ex luteo in album, fœcunda ex subuentitijs redduntur. item si conceperit ex coitu oua, si eis adhuc luteis existentibus cum alio mare coiuit, simile eius quo cum postea coiuit, prouenit omne genus pullorum, Aristot. in libris de hist. & de gener. anim. Gallinæ parere à bruma incipiunt. optima fœtura ante vernum æquinoctium. post solstitium nata, nõ implèt magnitudinem iustam, tantoq; minus quanto serius prouenère, Plin. Confecta bruma parere ferè id genus auium consuevit: atq; earum quæ sunt fœcundissimæ, locis tepidioribus; circa Calen. Ian. oua edere incipiunt: frigidis autem regionibus eodẽ mense post Idus, Columella. In ouo pelliculæ ex vmbilico tentæ sunt: & reliqua quæ de puero dicta sunt, sic se habere in ouo volucris reperies ab initio ad finem, Hippocrates in libro de natura pueri. Et rursus, Volucris ex oui luteo nascitur, hoc modo. Iucubante matre ouum calefcit, & quod in ouo inest à matre mouetur: calefcens autem id quod in ouo inest, spiritum habet, & alterum frigidum ab ære per ouum attrahit, Ouum enim adedè rarum est, vt spiritum qui attrahitur sufficientem ei quod intus est transmittat: & augetur volucris in ouo, & coarticulatur modo eodem ac consimili velut puer. Nascitur autem ex luteo oui volucris: (hoc dicitur contra omniũ sententiam. Græcè legitur, Γίνεται δὲ ἐκ τῆς χλωρῆς τῆς ὄσσης τὸ ὄρνεον. Προφιλὸ δὲ ἐκ αὐτῆς ἔχουσιν ἐκ τῆς λευκῆς, τὸ ἐν τῷ ὄσσει. Τὸ ἴδιον πᾶσιν ἐμφανὲς ἐγένετο, ὁκόσοι παρῶσεχον τὸν νῆν. Et paulò ante, τὸ ὄρνεον γίνεται ἐκ τῆς ὄσσης τῆς χλωρῆς.) alimentũ verò & augmentũ habet ex albo, quod in ouo est. Vbi autem deficit alimentum pullo ex ouo, non habens id sufficiens vnde viuat, fortiter mouetur in ouo, vberius alimentum quærens: & pelliculæ circum dirumpuntur. & vbi mater sentit pullum vehementer motum, putamen exalpens ipsum excludit, atq; hæc fieri solent in viginti diebus. Vbi enim excusã est volucris, nullus humor in oui testis inest. qui sanè memorabilis existat. expensus est enim in pullum, Hæc ille. Aristoteles de generatione anim. lib. 3. cap. 2. pullũ ait non ex luteo,

*De for-
matione
pulli in
ouo.*

ex luteo, sed ex albumine generari: & non albumen, (vt Alcmazon Crotoniates & alij pleriq; putarint, coloris affinitate decepti) sed luteum pulli in ovo veluti lac & nutrimentum esse. Candidum membranae subiectum in ovo principium est, (*Ωρίδιδοται ἀρχὴ τὸ πρὸ τῶν ὑμενῶν λευκόν.*) in hoc enim semen continetur, & non in eo qui neotòs, id est pullus vocatur. sic autem vulgò vocant luteum, quod superfluitas est seminis. decepti sunt enim qui huius opinionis authores fuerunt, Suidas in *Νεοτόν*. *Et genus omne auium medijs è partibus oui, Νίσιρετ fieri, quis nasci posse putaret?* Ouid. 15. *Metam.* Oua inter animal & non animal veluti ambigere videntur, Cælius. Oua è quibus mares nascentur, gallina gerit in parte ventris dextra, è quibus foeminae, in sinistra, Physiologus. Quonam modo oua in vtero increfcant, & quomodo adhæreant, explicat Arist. lib. 3. cap. 2. *de gener. anim.* Gallinis porrò tertia die ac nocte postquã cœpere incubare, indicium præstare incipiunt, (*Vide etiam infra vbi de incubatione seorsim agetur.*) At maiorum auium generi plus prætereatur temporis necesse est, minori autem minus sufficit. Effertur per id tempus luteus humor ad cacumen, qua principium oui est: atque ouum detegitur ea parte, & cor quasi punctum sanguineum in candido liquore consistit: quod punctum salit iam & mouetur, vt animal. Tendunt ex eo meatus venales sanguigeri duo tortuosi ad tunicam ambientem vtranq; dum augetur. Membrana etiam fibris distincta sanguineis, iam album liquorem per id tempus circumdat, à meatibus illis venarum oriens. Paulò autem post, & corpus iam pulli discernitur, exiguum admodum primum & candidum; cõspicuum capite & maximè oculis inflatis, quibus ita permanet diu. sero enim decrefcunt oculi, & se ad ratam contrahunt proportionem. Pars autem inferior corporis, nullo membro à superiore distingui, inter initia cernitur. Meatum, quos ex corde tendere diximus, alter ad ambiendum album liquorem fertur, alter ad luteum velut vmbilicus. Origo itaq; pulli in albumine est, cibus per vmbilicum ex luteo petitur. Die iam decimo pullus totus perspicuus est, & membra omnia patent. Caput grandius toto corpore est. oculi capite grandiores hærent. quippe qui fabis maiores per id tempus emineant nigri, nondum cum pupilla. quibus si cutem detrahas, nihil solidi videris, sed humorem candidum rigidumq; admodum refulgentem ad lucem, nec quicquam aliud. ita oculi & caput. Iam verò & viscera eo tempore patent: & alui intestinorumq; natura perspicua est. Venæ etiam illæ à corde proficiscentes, iam sese iuxta vmbilicum constituunt. Ab ipso autem vmbilico vena oritur duplex. altera tendens ad membranam ambientem vitellum, qui eo tempore humet, & largior, quam secundum naturam est. altera permeans ad membranam ambientem eam, qua pullus operitur, & eam quæ vitellum, humoremq; interiectum continet. dum enim pullus paulatim increfcit, vitellus seorsim in duas partes secatur, quarum altera locum tenet superiorem, altera inferiorem, & medius humor candidus continetur. nec partem inferiorem à vitello liquor deserit albus, qualis antè habebatur. Decimo die albumen exiguum iam, & lentum: crassum, pallidulum nouissimè inest. Sunt enim quæque locata hoc ordine. prima, postremaq; ad testam oui membrana posita est, non testæ ipsius natia, sed altera illi subiecta. liquor in ea candidus est, deinde pullus continetur obuolutus membrana: ne in humore maneat. mox pullo vitellus subiacet, in quem alteram ex venis prorepere dictum est, cum altera albumen ambiens petat. Cuncta autè ambit membrana cum humore, specie faniei. Tum verò membrana alia circa ipsum foetum, vt dictum est, ducitur, arcens humorem. sub qua vitellus alia obuolutus membrana, in quem vmbilicus à corde, ac vena maiore oriens pertinet: atq; ita efficitur, ne foetus alterutro humore attingatur. Vicesimo die iam pullus si quis putamite secto sollicitet, mouet intus sese, pipitque aliquantulum: & iam ab eodem die plumescit, quoties vltra vicesimum exclusio protelatur. ita positus est, vt caput super crus dextrum admotum ilibus, alam super caput positam habeat. quinetiam membrana, quæ pro secundis habetur, post vltimam testæ membranam, ad quam alter vmbilicus pertendit, euidens per id tempus est, pullusq; in eadem iam totus locatur. & altera quoq; membrana, quæ & ipsa vicem secundarum præstat, vitellumq; ambit, ad quem alter vmbilicus procedit, latius patet. Oritur vmbilicus vterque à corde, & vena maiore, vt dictum est. Fit autem per id tempus, vt vmbilicus alter, qui in secundas exteriores fertur, cõpresso iam animante absoluat: alter, qui ad vitellum, ad pulli tenue intestinum annectatur. Iam & pullum ipsum multum humoris lutei subit: atque in eius aluo fecis aliquid subsidit luteum. excrementum etiam album eodem tẽpore pullus emittit, & in aluo quiddam album consistit. Demum vitellus paulatim absuntitur totus membrorum haustu, ita vt si pullo decimo die post exclusio rescindas aluum, non nihil adhuc vitelli comperias. Vmbilico verò absoluitur pullus, nec quicquam præterea haurit. totus enim humor, qui in medio continebatur, absuntus iam est. Tempore autem supradicto pullus dormit quidem, sed non perpetuò, quippe qui excitetur interdum, & mouens sese respiciat, atq; pipiat. Cor enim eius cum vmbilico, vt spirantis reflat & palpitat. Sed auium ortus ad hunc modum ex ovo agitur, Hæc omnia Aristot. de hist. anim. 6. 3. quæ etiam Albert. in suis de animalibus libris paraphrasi reddidit, quam in præsentia relinquo. Omnibus ouis medio vitelli parua inest velut sanguinea gutta, quod esse cor auium existimant; primum in omni corpore id gigni opinantes: in ovo certè gutta salit, palpitatq;. Ipsum animal ex albo liquore oui corporatur. Cibus eius in luteo est. Omnibus intus caput maius toto corpore: oculi compressi capite maiores. Increfcente pullo, candor in medium vertitur, luteum circumfunditur. Vicesimo die, si moueatur ouum, iam viuentis intra putamen vox auditur. Ab eodem tẽpore plumescit ita positus, vt caput supra dextrum pedem

habeat, dexteram verò alam supra caput. Vitellus paulatim deficit. Aues omnes in pedes nascuntur, contrà quàm reliqua animalia, Plinius. Principiò (inquit Aristot. de generat. anim. 3. 2.) corde constituto, & vena maiore ab eo distincta, vmbilici duo de vena eadem pertendunt, alter ad membranam quæ luteum continet: alter ad membranam cui secundarum species est, qua animal obuolutum continetur: quæ circa testæ membranam est. Altero igitur vmbilico cibum ex luteo assumit: quod quidem calefcens humidius redditur: cibum enim humidum esse oportet, qualis plantæ suppeditatur. Viuunt autem principiò & quæ in ouis, & quæ in animalibus gignuntur vita plantæ: adhærendo enim capiunt primum & alimentum & incrementum. Alter vmbilicus ad secundas tendit, (vt alimentum ex eo hauriat,) ita enim pullum auis vti luteo existimandum, vt foetus viuipari sua parente vititur, &c. Membrana verò exteriore nouissima sanguinolenta hic perinde, vt ille vtero, vititur, &c. Crescentibus vmbilicus primum confidet, qui secundis adiungitur. hac enim pullum excludi conuenit. reliquum lutei, & vmbilicus ad luteum pertinens post collabatur. cibum enim habeat statim oportet, quod exclusum est. nec enim à parente nutritur, & per seipsum statim capere cibum nõ potest. quapropter luteum subit cum vmbilico, & caro adnascitur. Vidi ego nuper ouum, in quo caruncula eminebat pulli rudimentum, ita vt rostrum & species oculorum prominerent & mouerentur, posterior pars crassa informis & inanis erat instar sacculi, quo vulnerato sanies quædam emanabat è nutritimento. Vitellus adhuc integer erat.

¶ Oua quædam si aperias diffluunt, vitello præfertim, quod signum est vetustatis. quòd si vitellus ouo aperto integer manserit, ac in medio eius gutta rubicunda & veluti sanguinea apparuerit (ex qua corda pullorum initio constitui solent) signum est oua esse ad cibum adhuc laudabilia, Tragus. Ego aliquoties in ouis euacuatis semen (das Hünle) obseruauit, & in semine venulam crispam albissimam, quam vmbilici loco esse puto, vitello infertam.

De oui
partibus.

¶ Partes oui. Ouum ipsum in se suum habet discrimen, quippe quod parte sui acutum, parte latius sit. parte latiore exit cum gignitur, Aristot. Quòd oui pars acutior principium sit, vt quæ vtero adhæserit: quodq; durior sit parte obtusa, & posterior exeat: & quòd oua quasi in pedes conuersa animalia verò in caput prodeant, Aristoteles docet libro tertio de generat. anim. cap. 2. Vmbilicus ouis à cacumine inest, ceu gutta eminens in putamine, Plinius. Ouum æquè omnium volucrum duro putamine constat: si modò non deprauetur, sed lege consummetur naturæ. Gallinæ enim nonnulla pariunt mollia vitio. Et bicolor quoq; ouum auium intus est, luteum interius, album exterius. Semen genitale volucrum omnium album, vt cæterorum animalium est, Aristot. Semen maris perficit ouum vsque ad exitum, quod inde patet: Si frangatur ouum perfectum, inuenitur semen galli in ouo, triplici differentia distinctum. colore enim albius est, vt pote purioris substantiæ. & substantia densius, quam reliquum albumen, quo firmius retineat calorem formantem ne facile exhalet. quod ad situm, pertingit per albumen totum vsq; ad vitellum, cui versus partem acutiorem oui infigitur. nam pulli substantia ex albumine est, nutritur autem è vitello, Albertus. Albedo oui apud Arabes intelligitur pars albuminis oui viscosa crassa. Pars verò eiusdem albuminis quæ est subtilis, apud eos appellatur *alzenbach* oui seu *abrachich* oui, And. Bellunenensis. Nostri genituram quæ in albumine crassiuscula apparet, nec facile dissolui potest, auem appellant, *den Vogel*: quòd pullus ex ea nascatur. Oua albificat semen, Galen. in Anatome viuorum. In animalib. calidioribus candidum & luteum in ouo distincta sunt: & semper eis (auibus calidioribus & siccoribus) plus candidi synceriq; est, quàm lutei & terreni, minus verò calidis & humidioribus contrà, plus lutei, idq; humidius est, vt in palustribus auibus, Aristot. de generat. anim. 3. 1. Albertus in palustrium ouis duplo plus lutei quàm candidi haberi scribit. Grandines dictæ, quæ initio vitelli adhærent, nil ad generationem cõferunt, quanquam aliqui ita non existimant. has duas esse certum est, alteram parti superiori iunctam, alteram inferiori. *Χάλαζον* in ouo Aristot. dixit, pro ea quam mulieres vocant gallaturam, id est genituram. hæ duæ sunt: altera maior quæ parti inferiori iungitur, & ad Solem obtegente manu apparet intra putamen. quæ verò parti superiori hæret non cernitur, nisi fracto putamine, & inspecta parte lutei infera. est pars superior cacumen. inferior verò pars rotunda huic opposita est, Niphus. Kiranides oui pelliculam hymena nominat. Oui tunicæ tres sunt. vna vitellum continet: secunda albumen, quæ est tanquam pia mater: tertia testæ adhæret tanquam dura meninx, Albertus. Et rursus, Prima tunica intra testam oui substantiam à testa defendit. sub hac alia mollior continet albumen, quæ in pulli generatione secundarum loco est, & pullum complectitur. inter has tunicas est humor crudus qui excernitur dum formatur pullus. Vitellus sub albumine tunica propria ambitur, versus partes naturales pulli situs, à spiritualibus eius remotus.

De ouie-
iusq; par-
tium na-
tura.
De ouis
tostis.

¶ Oui & partium eius natura: Oua integra in aqua dulci merguntur, corrupta innatant, vt dicitur pluribus infra in tractatione de ouis corruptis. Tostum ouum dissilit facile, non dissilit aqua concoctum: ignea siquidem vi, quodam ferrumine copulatur quod inest, humectum ampliusq; calefactum exustumq; plures parit spiritus: qui loca nacti per angusta, exitu molientes testam prærupunt, demumq; euaporant. Præterea flammæ vis tunicam circumfiliens putaminosam, amburendo diffringit: quod & fictilibus euenire dum torrentur euidens est. Quamobrem perfundi prius frigida solent oua. calida siquidem aqua mollicie statim humorem effundit, & raritatem relaxat, Cælius. Vide Aphrodisiensem problem. l. 102. ¶ Oua aceto macerata intantum emolliuntur, vt per annulos transeant, Plin. Acetum mollic

mollit oui corticem, vt in angustum vrceum (phialam vitream angusti colli) immitti possit, me hoc ex- *De ouis*
 perto. sed nigrior paulò euadit, aqua verò durefcit, Cardanus. Dissoluuntur aceto forti, præsertim de- *acetom-*
 stillato, vel succo limonum, margaritæ, testæ ouorum, Syluius. ¶ Firmitas ouorum putaminibus tan- *ceratis &*
 ra est vt recta nec vi nec pondere villo frangantur, nec nisi paululum inflexa rotunditate, Plinius. hoc *emollitis.*
 verò ita se habere quotidianis & vulgaribus experimentis constat. Cur ouum pressum viroque extre- *Cur ouum*
 mo ambabus manibus frangi nequeat: pressum latere facile frangitur? Quoniam per angulos tantum- *pressum*
 modo suos manibus renititur opprimentibus. est enim angulus quod quaque in structura validius con- *utroq; ex-*
 fter. adde quod pressum per extrema, parte minima sentit. pressum per latera parte ampla conflictatur *tremofra-*
 vt facile possit destrui, Aphrodisiensis problematum 2. 45. Cur vertigo surgenti potius accidat quàm *gi neque-*
 sedenti? An quoniam quiescenti humor vniuersus vnum in membrum se colligit: ex quo cruda etiam *at.*
 oua nequeunt circunueri, sed protinus decidunt. mouenti autem humor se æquè expandit, &c. Ari- *stot.*
 stot. in problemat. 6. 4. Si ouum filo circunligatum super igne aut cædela accensa teneas, filum nõ com- *bu-*
 buretur, nisi forte post multum temporis. exudat enim humor, qui lineum filum humectat. Idem lin- *teo aridis vini feticibus circunvoluto accidit.* Naturam vitellus oui, & albumen habent contrariam, *De natu-*
 non tantum colore, verum etiam virtute. Vitellus enim spissatur frigore, (idem Niphus asserit:) albu- *ra cõtra-*
 men non, sed amplius humet. contrà albumen spissatur igne, vitellus non, sed mollis persistit, nisi peru- *ria albu-*
 ratur, magis què in aqua feruente, quàm ad ignem cogitur, atque induratur. Membrana hæc inter se *minis &*
 discernuntur, Aristot. Sic & Alberius, Vitellus oui cum assatur, nisi comburatur, non durefcit, sed mol- *vitelli.*
 litur potius sicut cera. Et quoniam mollescit dum calefit, corrumpitur facile collecto superfluo humo- *re temporis vel loci, si aliquandiu immoretur.* Albumen verò non facile congelatur frigore: sed hu- *midius efficitur potius, & cum assatur durius, & in generatione pulli densatur in substantiam mem-*
 brorum. Et rursus eadem Aristoteles de generatione anim. 3. 2. his verbis: Naturam candidum & lu- *teum contrariam habent. luteum nanque gelu duratur & coit, calore contra humescit. quapropter*
 cum vel in terra vel per incubitum concoquitur, humescit. atque ita pro cibo animalibus nascentibus *est. Nec verò cum ignitur assatur què, quoniam naturæ terrenæ est, vt cera. ideo què cum plus iusto*
 calefcunt, nisi ex recemèto humido sint, saniescunt redduntur què vrina. ad candidum gelu non con- *crefcit, sed magis humescit. ignitum solidescit. quam obrem cum ad generationem animalium conco-*
 quitur, crassescit. ex hoc enim consistit animal. ¶ Si quis rupto putamine oua plura in patinam con- *ijcit excreta, & coquit igne molli & continente, vitelli omnes in medium coeunt: albumina autem cir-*
 cundant, & se in oras constituunt, Aristoteles. ¶ Candidum ex ouis admixtum calci viux glutinat vi- *tri fragmenta. vis vero tanta est (oui candido, Hermol.) vt lignum perfusum ouo non ardeat, ac ne vestis*
 quidem contacta aduratur, Plinius. Galenus in opere de simplicibus medic. ouorum albumen magis *albuminis*
 terrenum oleo esse scribit, & similem ei esse secundum humorem oculi. Albumen mixtum est è sub- *stantia aërea, terrea & aquea simul, sicut oleum: sed magis terrestre est quàm oleum dulce, quare ægrè*
 concoquitur, Ant. Gazius.

¶ Sexus ouorum. Quæ oblonga sunt oua, & fastigio cacuminata, foeminam ædunt, quæ autem *De ouorũ*
 rotundiora & parte sui acutiore obtusa, orbiculum habent, marem gignunt, Aristoteles. eandem sen- *sentiam*
 tentiam Albertus approbat: reprehendit verò translationem sui temporis tanquam contrariam ijs ver- *bis quæ nunc recitauimus. Nostri quidem codices Græci & Gazæ translatio eam sententiam habent,*
 quam nunc retuli & Albertus comprobat. Auicenna scribit ex orbiculari ouo breuique progigni ma- *rem: ex oblongis acutisve foeminam ipsum hoc comprobat experimentum & suffragatur ratio. siqui-*
 dè virtutis perfectio in masculinis ouis ambit æqualiter, & continet extrema. at in foemininis, à centro *longius abit materia in quo est vitalis calor. hoc verò planè imperfectionis argumentum est, Albertus*
 vt citat Cælius. In ouis tam difficile saporum & sexus discrimen est, vt nihil gulæ proceribus æquè in- *certum sit, Marcellus Vergilius. qui cum Columellæ & Aristotelis de sexu ouorum discernendo sen-*
 tentias contrarias recitasset: Est sanè (inquit) in natura grauis author Aristoteles: Columella tamen vil- *laticam pastionem ex quotidiana obseruatione & experientia docebat. nec nostrum est inter tam gra-*
 ues scriptores tantas componere lites. Video Plinium quoque cum Columella & Flacco sensisse. Quæ *oblonga sint (inquit) oua, gravioris saporis putat Horatius Flaccus. Foeminam ædunt quæ rotundiora*
 gignunt, reliqua marem. *Longa quibus facies ouis erit, illa memento, Vt succi melioris, & vt magis albaro-*
tundis Ponere. nang, marem cohibent callosa vitellum, Horatius lib. 2. Serm. Cum quis volet quàm plu- *rimos mares excludere, longissima quæq; & acutissima oua subijciet. & rursus cum foeminas, quàm*
 rotundissima, Columella. Ex ouis præsertim in plenilunio natis, si plenilunij tempore subijciantur in- *cubanda, & ita obseruetur temporis ratio vt in plenilunio etiam pulli excludantur, omnibus foeminas*
 non mares nasci, quidam apud nos arbitrantur.

DE OVIS MONSTROSIS, VT GEMINIS ET MOLLIBVS, &c. DE IRRITIS
 vel sterilibus, vt subuentaneis. de corruptis, vt urinis, &c.

¶ Oua gemina binis constant vitellis. qui ne inuicem confundantur, facit in nonnullis præteritè *De ouis*
 geminis.

quoddam septum albuminis medium. alijs vitelli contactu mutuo sine illo discrimine iunguntur. Sunt in genere gallinarum, quæ pariunt gemina omnia, in quibus animaduersum est, quod de vitello exposui. quædam enim duodeuiginti peperit gemina, exclusitq; præterquam, si qua essent (vt fit) irrita. Cæteris itaq; fœtus prodijt, sed ita gemini excluduntur, vt alter sit maior, alter minor: & tandem in monstrum degeneret, qui minor nouissime prouenit, Aristot. Quædam gallinæ omnia gemina oua pariunt, & geminos interdum excludunt, vt Cor. Celsus autor est: alterum maiorem, alioquin negant omnino geminos excludi, Plin. Vetus quoq; Aristotelis interpret (inquit Wortonus) ad eundem sensum vertit ex Arabico ita: Et in quolibet inueniuntur gemelli, & vnus gemellorum paruus est, & alter magnus: & multoties est paruus monstruosus. Græca verò Aristotelis exemplaria (nisi mendam subesse iudicemus) ita habet: Τα μὲν δὲ ἄλλα γόνιμα, πλὴν ὅσα τὸ μὲν μεῖζον, τὸ δὲ ἑλάττω γίνεται τῶν διδύμων, τὸ δὲ τελευταῖον πρὸς τὸ δὲ, hoc est, vt ego arbitror: E cæteris itaq; gemina fœcunda sunt, nisi quib. hoc cōtingit, vt alter maior fuerit, alter minor. in ijs enim tandē in monstrū degenerat qui minor nouissimè prouenit. Vtra aut sentētia fuerit uerior, indicabit experiētia. Videtur certe Plinius vel ex professo cum Aristot. hac in re minimè conuenire, quando Celsus auctorem non Aristotelem citet. In quibusdam exemplaribus Plinianis haberur (vti rectè annotauit Clamundus) non alioqui, sed aliqui negāt omnino geminos excludi, Hæc ille. Quærendum an legendum in Aristotelis verbis non πλὴν ὅσα, sed πλὴν ὅτι: & γίνεται præfens loco præteriti ἐγένετο accipiendum sit, vt non simpliciter hîc de ouis geminis scribat Aristoteles, sed de illius tantūm gallinæ geminis quorum historiam hoc in loco recitat hoc sensu, Ex ouis octodecim gallinæ cuiusdam omnibus geminis, pauca quædam irrita fuerunt: cætera verò omnia (rite) fœcunda: nisi quod è geminis pullus alter semper minor fuit, & vltimus (alter scilicet minor de ouo postremo excluso vel parto) monstruosus. In ouis quibusdam gemelli sunt. sed alter geminorū comprimit alium: & aliquando ruptis telis (tunicis) bicorporeus generatur, Alber. Calor fouens gallinæ semen illud in fistulas (sic habet codex impressus) paulatim oui candidum vertit, tum verò & lutei aliquid. nā alæ & crura ex luteo fiunt. indicio est quod pulli, qui ex ouo cuius lutea duo sunt abiq; sepiente membrana quatuor alis & totidem pedibus nascuntur, arbitranturq; prodigium, quale olim Mediolani contigit, Cardanus. Atqui nos alibi de anate scripsimus, & rursus de columba, quæ tetrapodes tantū, non etiam tetraperi fuerunt. Monstra (inquit Aristot. de generat. anim. 4. 4.) sæpius gignuntur in ijs, quorum partus numerosus est, & præcipuè in auium genere, earumq; potissimum in gallinis. ijs enim partus numerosus, non modo quod sæpe pariunt vt columbæ, verum etiam quod multos simul conceptus intra se continent, & temporibus omnibus coeunt: hinc gemina etiam pariunt plura. cohærent enim conceptus, quoniam in propinquo alter alteri est, quomodo interdum fructus arborum complures. quod si vitella distinguuntur membrana, gemini pulli discreti sine vlla superuacua parte generantur. sed si vitella continuantur nec vlla interiecta membrana determinantur, pulli ex ijs monstrosi prodeunt, corpore & capite vno, cruribus quaternis, alis totidem. quoniam superiora ex albumine generentur, & prius: vitellum enim cibo ijs est. pars autem inferior postea instituitur, quanquam cibus idem discretusq; suppeditatur. in ouis quibusdam gemelli sunt. sed alter geminorū comprimit alium: & aliquando ruptis telis (inuolucris) bicorporeus generatur, Alber. Iam quale certo tempore est ouū in gallina, tale aliquando prodijt luteū totū, qualis postea pullus est. Gallina etiam discissā talia sub lepto, quo loco fœminis oua adhærent, inuenta sunt colore luteo tota magnitudine oui perfecti: quod profestento augures capiunt, Aristot. Audio & *trilecitha*, id est triplicis vitelli oua interdum reperiri: frequentius verò *dilecitha*, eaq; in medio testæ plerumq; cavitatem habere. Magis nutriunt & subtiliora sunt oua quæ duos vitellos habent, Elluchasem. ¶ Fiunt & tota lutea quæ vocant *schista*, cum triduo incubata tolluntur, Plin. ¶ Ego me aliquando ouum videre memini cuius testa ab altera parte extrema in angustum veluti collum instar cucurbitæ se colligebat. ¶ Gallinæ nonnulla pariunt oua mollia vitio, Aristot. Albertus oua sine testa exteriori inter subuētanea numerat, vt infra recitabimus. Qui ixiā biberūt sumtis remedijs vomentes, tales ferè humores reddunt, qualia sunt oua gallinarū altitium, quæ sine putamine reddūt propter ictū aut aliā vim quampiā, *ἀφ' ἧν πῶς πλεονάζει ἢ πείσασιν*, Scholiast. Nicædri. Et rursus, Oua sine putamine parit (ἢ πλεονάζει) gallina. ἢ ἀπὸ πλεονάζει ἢ ἐκ πλεονάζει ἐκαστοῦ αὐτῆς. hoc est, vel propter ictū aliquē, vel propter multitudinem (ouorum nimirum se inuicem comprimentium) in ea. Poetæ quidem versus hi sunt, Ἄλλοτε μὲν πλεονάζει σὺν θροαυλῆν ἢ γαρῆς Μαργαρίτην (scilicet gallina) (δύσσειπλον ὑπεκρόνον ἐκχέου γὰρ). ¶ Pariunt autem oua nonnulla infœcunda, vel ex ijs ipsis, quæ conceperint coitu. nullus enim prouenit fœtus, quamuis incubitu foueantur. quod maxime in columbis notatum est. Sterilitas ouis accidit, vel quia subuētanea sunt, de quibus infra dicetur: vel alijs ex causis. corrumpuntur enim ferè quatuor modis. Primò, albumine corrupto, ex quo partes pulli formari debuerant. Secundo, propter corruptionem vitelli, vnde alimentum suppeditandum erat: itaq; formatur pullus imperfectè, & partes quædam in ipso non absolutæ inueniuntur & non coniunctæ, sicut in abortu animalis viuipari ante perfectionem lineamentorum fœtus. Albumine autem corrupto nihil omnino per incubationem formatur, sed ouum totum turbatur & corrumpitur sicut corrumpitur humor (sanies) in apostemate. quamobrem per quam fœtida redduntur talia oua. Hæc esse conijcio quæ Aristoteles & alij vrina vocant, de quibus infra copiosius scribetur. nostri putrida oua, *fule* & *Exer*. quam

De monstruosis pullis

De ouis mollibus.

De sterilibus & infecundis. Quot modis oua corrumpantur.

quam Aristoteles vrina non albumine, sed vitello corrupto fieri ait.) Tertio contingit ouum corrumpi, membranarum & fibrarum quæ per albumen tendunt, vitio. nam corrupta tunica quæ continet vitellum, humor vitellinus effluit, & confunditur cum albumine. itaque impeditur oui fecunditas. Corruptis autem fibris, corrumpuntur venæ & nerui pulli, & chordæ: & impeditur nutritio, & compago ligamentis destructis dissoluitur, & læsis neruis sensus amittitur. Quarto, per vetustatem, exhalante spiritu in quo est virtus formatiua: vnde vitellus pondere suo penetrat albumen, & ad testam fertur in eam partem cui incumbit ouum. His quatuor modis oua infœcunda fieri contingit. In secundo quidem modo aliquando accidit, quod humoribus corruptis partes igneæ combustæ feruntur ad testam oui, eamq; aspergunt: vnde ouum in tenebris lucet quemadmodum quercus putrefacta. Et huiusmodi ouum sibi visum in regione Corascena testatur Auicen. Sūt & alij fortè plures corruptionis ouorum modi, qui sub iam dictis facile comprehendi possunt, Hæc omnia Albertus.

¶ Subuentanea. Ouorum quæ subuentanea vel *zephyria* nominant Galenus meminit lib. 2. de *De ouis* femine, (Oua facientes, inquit, sine mare aues & pisces sunt siccæ temperaturæ,) & lib. 14. de vsu par- *subuenta-*
tium, vbi causam adfert cur nihil tale gressilia faciant. In Lusitania ad Oceanum monte Tagro, quæ- *neis vel*
dam è vento certo tempore concipiunt equæ: vt hinc gallinæ quoq; solent, quarum oua hypenemia ap- *zephyrijs*
pellant, Varro. Sunt qui *hypenemia*, hoc est subuentaneos illos partus, *zephyria* nominent: eò quod ver- *& hyp-*
no tempore aues flatus illos fecundos ex fauonio recipere videantur. sed idem faciunt etiam si digito *nemijs.*
in genitale palpetur, (*τῆ χειρὶ πωρ ψηλαφώμενοι*), Aristot. Nouimus altiles gallinas sine maris opera, mu-
lierum manibus tantum confortas, oua peperisse, Oppian. in Ixeut. Oua subuentitia (etsi partes videan-
tur habere omnes) principio carent, quod à maris semine affertur. quapropter animata non sunt, &c.
Aristot. de generat. anim. 2. 3. Et eiusdem lib. cap. 1. Perdices fœminæ (inquit) tum quæ coierint, tum
quæ nondum coierint, quarum vsus est in aucupijs, cum olfaciunt marem, vocemq; eius audiunt, al-
teræ implentur, alteræ statim pariunt. nam vt in homine & quadrupede fit, quorum corpora accensa
libidine turgent ad coitum. alia enim cum primum viderunt, alia cum leuiter tetigerunt, semen emit-
tunt. sic & perdices sua natura libidinosæ, leui egent motu cum turgent, citoq; secernunt, (semen e-
mittunt,) vt in ijs quæ non coierunt, subuentanea consistant: in ijs quæ coierint, oua breui augeantur
& perficiantur. Et rursus in eodem capite: Subuentanei conceptus in ijs fiunt auibus quæ non volaces
sunt vt vncæ, sed multiparæ, quoniam excremento ipsæ abundant. vncis in alas & pennas id vertitur,
corpusq; exiguum siccum & calidum habetur. decessus autem menstruorum & genitura, excremen-
tum sunt. Et paulò post, Fiunt subuentanea oua, quoniam materia seminalis in fœmina est, nec men-
struorum decessio fit auibus vt viuiparis sanguine præditis. Volacibus subuentanea non gignuntur, sci-
licet eadem causa, qua neq; multa ab ijs ipsis generantur. Vncunguibz enim parum excrementi inest,
& marem desiderant ad excrementi commotionem. Gignuntur subuentanea oua plura numero quàm
quæ fœcūda sunt, sed minora, ob vnam eandemq; causam. quod enim imperfecta sunt, minus augentur:
quod minus augentur, plura numero existunt. minus etiam suauius sunt, quoniam minus cōcocta.
concoctum enim in quouis genere dulcius est. Sed auium aut piscium oua non perfici ad generatio-
nem sine mare, satis exploratum habemus. Et rursus, Auium etiam subuentanea oua colorem dupli-
cem obtinent. habent enim ex quo vtrunq; fit, & vnde principium, & vnde cibus. Sed hæc imperfecta
sunt & maris indiga. fiunt enim fœcūda, si quo tempore ineuntur à mare. Subuentanea oua sine coi-
tu gignuntur. & falsum est quod quidā dicunt ea reliquias esse prægressi coitus. satis enim conspectum
est in nouella tum gallina tum anseris, gigni sine coitu, Aristoteles. Et rursus, Non audiendi sunt qui
oua hypenemia dicta à vento, quasi subuentanea dixeris, reliquias esse partus, quem coitus fecerit, ar-
bitrantur. Iam enim aliquas gallinarum & anserum iuuenas, expertes adhuc coitus parere hypene-
mia visum sæpius est. Sunt hæc sterilia & minora, ac minus iucundi saporis, & magis humida (vt Plin.
quoq; scribit) quàm ea quæ fœcūda gignuntur, sed plura numero. humor eorum crassescere incuba-
tione auis non potest: sed tam candida, quàm lutea pars similis sibi perseuerat. Pariunt genus id oui
plures aues, vt gallinæ, perdices, colūbz, paoues, anseres, (vt Plin. quoq; transtulit) & quæ ab anseris, &
vulpe composito nomine chenalopeces, id est, vulpanseres dictæ sunt. Oua huiusmodi omnia sunt in-
fœcūda, nec aliud quàm ouum, nisi quo alio modo maris opera contingat, Idem. Et alibi, Redditur
certe ouum subuentaneum illud fœcūdum: & quod iam conceptum per coitum est, transit in genus
diuersum, si prius coeat, quæ vel subuentaneum, vel semine maris diuersi conceptum fert, quàm o-
uum ipsum à lutea in candidam ambientem partem proficiat. Ita enim fit, vt subuentanea oua fœcū-
da reddentur: & quæ inchoata à mare priore sunt, specie posterioris proueniant. At si iam cādīdum ac-
ceperunt humorem, fieri non potest, vt vel subuentanea in fœcūda mutantur, vel quæ per coitū con-
cepta gestantur, transeāt in genus maris, qui secundus coierit. Græcè legitur subuentanea oua fœcūda
futura, si gallina inecatur, *πρὶν μεταβαλεῖν (τὸ ὄν) ἐκ τῆ ἀρχῆς εἰς τὸ λευκόν*: Niphus vertit, priusquā cādī-
dum obtegat luteum. prius enim oua lutea tantum apparent in vtero: postea etiam albumen in eis dif-
cretum. Vbi autem scribitur oua ex femine maris qui prius coierit concepta, degenerare si alius inierit
postea, & posterioris speciem referre: Albert. non rectè habet, alterari ea ad sterilitatem ouorum venti.
Auis quæ ouum coitu conceptum gerit, si cum alio mare coierit, simile eius quo cum postea coiuuit, ex-

cludet omne genus pullorum. quapropter nonnulli ex ijs, qui vt gallinæ generosæ procreentur operam dant, ita mutatis admissariis faciunt, tanquam semen maris sua facultate materiam contentam in fœmina qualitate tantum quadam afficiat, non etiam misceatur constitutionemq; subeat, Aristot. de generat. anim. l. 20. Irrita oua, quæ hypenemia diximus, aut mutua fœminæ inter se libidinis imaginatione concipiunt, aut puluere, Plinius: qui hæc ex authore aliquo Græco mutuatus videri potest. Græci quidem ἀφλῶ tum puluerem vocant, tum tactum siue contrectationem. concipiunt autem gallinæ huiusmodi oua etiam manu contrectata, *Ἰνλαφάμωραι*, vt Aristot. scribit. Contra afferri potest, ἀφλῶ non simpliciter puluerem, sed illum quo palæstritæ, post vnctionem inspergebantur significare, vt Budæus annotauit: & cum pulueratrices sint gallinæ, & pulueratio quoq; contrectatio quædam & affricatio fit, hoc quoq; modo sterilia huiusmodi oua ab eis concipi posse.

¶ De eisdem subuentaneis ouis quæ apud Albertum obseruauit adijciam. Oua venti (inquit) in auibus concipiuntur ex vento maximè. rara enim corpora habent, & aerea, & locum ani, per quem concipiunt, vento expositum. itaque vento ad libidinem mouentur, sicut etiam mulieres austro matricem aperientes delectantur, vnde menstruus sanguis attrahitur. Fit autem hoc frequenter in auibus propter volatum & continuum caudæ motum, propter quem etiam attrahitur semen ad matricem earum. Fœminæ enim auium testiculos habent super caudam & exteriori parte corporis: mares verò interius, vbi aliis animalibus siti sunt renes. Et rursus, Zephyria oua concipiunt autumno, flante austrino vento. hic enim aperit corpora auium, & humectat, & fœcundat. Autumno autem abundant in eis sicca ventositas. Aliæ verò oua venti concipiunt vère, receptione venti austrini. item ad tactum manus supra anum, & per confricationem. Et alibi, Oua venti dicuntur, eò quòd calor (incubantis auis) resolueret quidem ipsa potest in ventum: sed non formare in pullum. hæc tamen oua coagulabilia sunt hepseli & optesi, sed non formabilia, proprio formante destituta. ita enim se habent vt feminis fœminæ permixtio cum sanguine menstruo, (sine semine viri,) vnde nihil generari potest. Si oua subuentanea gallinæ subijcias incubanda, nec albugo nec vitellus immutabitur: sed vtrumque colorem suum seruabit. vnde apparet errasse Galenum cum dixit, semen fœminæ quoque coagulare in generatione & formare: etsi minus id efficiat quàm semen maris. Inueniuntur quædã oua venti absq; albumine (absq; vitello, forte) qualia fiunt quando in materia coitus abundant gallinæ ex aliquo cibo singulariter materiam coitus operante. tunc enim absq; vitello testa albumini circūducitur: & figura oui datur & producitur. Vidi ego ouum prorsus sphericum, duabus testis intectum, vna intra alterã, cum albumine aquoso tenui inter vtranq; absq; villo vitello, & altero etiam albumine intra interiorem testã. quod vero vitellum solum haberet subuentaneum ouū visum nullum adhuc est. hic enim pro alimento duntaxat est, membrana discretus ab albumine, quod est sperma fœminæ vi matricis & testium attractum ad oui substantiã. Inueniuntur præterea quædam oua venti, quæ non habent testam exteriorem, sed membranã tantum quæ teste subijci solet. quod fit, quoniam talia oua humida sunt & aquosa: & non habent calorem satis validū. præsertim si cibo humido sperma augente alatur gallinæ, Hucusq; Albert. ¶ Auctor est in Hexaemero Magnus Basilius, subuentanea oua in cæteris irrita esse ac noua, (*ουαυα*), nec ex illis fouendo quicquam excuti: at vultures subuentanea ferè citra coitum progignere fertilitate insignia. Intelligi verò subuētanea seu hypenemia debent, citra coitum concepta libidinis imaginatione. quæ ratio molam in fœminis quoq; producere creditur, vitæ ineptam. quod agens principium ex maris semine non affuerit, Cælius. Ouum venti est ouum super quod non cecidit tempore coitus ros & virtus de semine maris: & vulgè dicitur ouum venti, quòd sterile fit & infœcundum, Bellunenſis. Gallinæ nouellæ, quas à Martio mense Germani denominant, pariunt nonnunquam oua subuentanea, Eberus & Peucerus. Πλήθυσσι γάρ τοι καὶ ἀνέμων διεξοδοὶ θήλειαν ὄρνιν, πᾶλλω ὅταν παρῆ τόκος, Plutarchus Sympof. 8.

De ouis
cuniculari-
ribus, vrini-
s & cor-
ruptis.

¶ Oua quæ cunicularia & vrina (κυνώσρα καὶ ὄρινα) à nonnullis vocantur, estate magis consistunt, Aristoteles interprete Gaza. forte autem ab eo dicta fuerint cynosura, quod ætate & sub Cane magis vrina fiunt. alioqui sydus etiam cynosura vocatur, nempe vrina minor. Deprauantur oua (inquit Aristot. de generatione animalium. 3. 2.) & fiunt quæ vrina appellantur, tempore potius calido, idq; ratione. Vt enim vrina temporibus calidis coalescunt, fæce subuersa. hoc enim causæ est vt deprauentur. sic oua pereunt vitello corrupto. id enim in vtrisq; terrena portio est, quamobrem & vinū obturbatur fæce permista, & ouum vitello diffuso. Multiparis igitur hoc accidit meritò, cum non facile omnibus calor conueniens reddi possit, sed alijs deficiat, alijs superet, & quasi putrefaciendo obturbet. Vncunguibus etiam quamuis parum fecundis, nihilominus tamen idem euenit. sæpe enim vel alterum vel alterum ex duobus vrinum fit, sed tertium semper ferè. Cum enim calida sua natura sint, faciunt, vt quasi ferueat supra modum humor ouorum. Cum autem plus iusto caleſcunt, nisi ex recremento humido sint, saniescunt, reddunturq; vrina. Columbas inquit idem de hist. 6. 4. vt plurimum bina tantum oua parere. & si quando tria pepererint, binos tantum pullos perfici, ouum tertium vrinum relinquere. Vrina fiunt incubatione derelicta, quæ alij cynosura dixere, Plin. Oua generationi inepta ὄρια quasi fluctuosa dici legimus. nam ἔρον dicunt ventum, quo argumento etiam num ab Homero mulos dici ἔρηας coniectant periti, & recenseret Eustathius: ἄρα τὸ ἔρονον, id est ob insitam non gignendi proprietatem, quòd eorum semen sit ἀνεμιῶνον,

ἀνεμιαιόν, id est spiritosum, & proinde fœcunditatis nescium, Cælius. Vnde fit vt τὰ ἀφαιμιόθεντα ὡὰ καὶ ἐξ ἐρίσαντα, hoc est corrupta & vrina oua, fluitent? Integra certè καὶ ἀπαθή, confestim fidere, manifestum est. Ac ratio quidem erui illinc potest, quòd aquefcent, ac spiritus cõtabescencia concipiant plurimum. Qua ratione colligitur & illud, cur in aqua pereuntes; primò quidem ima petere: mox vbi computrescere cœperint, emergere ac fluitare soleant, &c. Idem. Ab exhausto ouo facile plenum discernes, si ea in aquam demiseris. hoc si quidem descender & delabatur, illud verò natabit in superficie, Leontinus. Ouum recens positum in aqua fãsa supernatat, in dulci verò submergitur, vt Aponensis in problematibus scribit. Aquam marinã similiter fãsam reddituri, tandiu fãlem iniiciunt, donec ouum non subfidat. De ouis quorum albumen corruptum est, sicut humor in apostemate, vnde & infœcunda & omnino fœtida redduntur, Alberti verba recitauit supra. Videntur autem eadem vrina Aristotelis esse: quanquam is vrinorum non albumen sed vitellum corruptum esse scribit. ¶ Si incubante gallina tonitruum cor-ruptis. nitruum contra tonitruum, clauus ferreus sub stramine ouorum positus, aut terra ex aratro, Plinius. Tonitrua incubationis tempore oua concutiunt, vnde illa corrumpuntur, & præcipuè si iam in eis formati sunt pulli. sed aliarum auium ouis hæc magis nocent, aliarum minus: coruorum maximè. itaque videntur corui partu suo & incubitu tempus tonitruum præuenire, & pullos Martio educare, Albertus. Tonitruis vitiantur oua, pulliq; semiformes interimuntur antequam toti partibus suis confumentur, Columella.

¶ Incubatio & Exclusio. De incubatione non nihil superius scriptum est, & scribetur in E. copiose. Gallinã cum incubant, non cum pepererint, furiunt, ratione inedia, Aristoteles in Problem. De incubatione et exclusio-
io. 37. Ouis triduo incubatis puncti magnitudine apparent viscera, Aristot. Et rursus, Oua gallinarum tertia die ac nocte postquam cœpere incubari, indicium præstare incipiunt. maiori quidem auium generi plus temporis prætereat necesse est, minori minus sufficit. Schista oua Plinius appellat totalutea, quã triduo incubata tolluntur. Causa nominis, vt arbitror, quia diuidantur, & discedat vitellus à candido, Hermolaus. In ouo primum apparet caput pulli, Galenus in Anatome viuorum. sed de formatione pulli in ouo plura superius scripta sunt. ¶ Excludunt celerius incubantes æstate, quàm hyeme. ideo æstate gallinã duodeuigesimo (vnde uigesimo, Plinius) die fœtum excludunt: hyeme aliquando vigesimo quinto. Discrimen tamen & auium est, quòd aliã magis alijs fungi officio incubandi possunt, Aristot. Æstate locis calidis decimonono die exeunt oua, hyeme vicesimonono, Albertus. Caput pulli ad acumen oui conuertitur, & totum corpus ad residuum: & pullus nascitur supra pedes, sicut & ceteri pulli auium, Idem. Et rursus, Exit autem in partu prius pars latior, quã extrorsum in aue vertitur: posterius acuta, quã diaphragma respicit. quare etiam durior est eadem & ex calore non nihil corrugata in ouis gallinarum. Exeunt oua à rotundissima sui parte, dum pariuntur, molli putamine, sed protinus durefcente, quibuscumq; emergunt portionibus, Plinius.

D.

Gallinã cum mares vicerint, cucuriunt, & exemplo marium tentant superuentu coire. crista e- De galli-
tiam caudaq; erigitur, ita, ne facile prætereã sit, an fœminẽ sint cognoscere. nonnunquam etiam calca-
ria parua ijs enascuntur, Aristot. ¶ Villaribus gallinis & religio inest. inhorrescunt edito ouo, excutiantq; gna cura
fese, & circumactu purificant, & festuca aliqua sese & oua lustrant, Plinius. De hoc gallinarum peri-
carphismo, plura leges in C. Ως δ' ὄρνις ἀπὴν σὶ νεοσοῖσι τὰ ἐσφῆρησι Μάσαι, ἐπέειπε λάβουσι κακῶς δ' ἀρα οἱ Religio-
πέλει αὐτῆ, Acchil. Iliad. i. suos quos pro Græcis subierat labores & pericula præ nimia in eos beneuo-
lentia, conferens matricis auis (gallinã nimirum per excellentiam) in pullos affectui, quos illa dum pa-
feit, & cibos subinde collectos ore porrigit, se suamq; famẽ negligit. Citat hæc verba Plutar. in libro de
amore parentũ erga prolem. Vbi etiã eius hæc verba leguntur, ὅτι ἡ ὄμηκεν ὄρνις τῶ ἐαυτῆς τρέφει λιμῶν pullos.
τὰ ἐξ ὄνα καὶ πλὴν τρεφῶν ἡ γὰρ πρὸς ἀπὸρμόνῳ, Σπουρατεῖ καὶ πύζει τῶ σωματι, μὴ λάθῃ καὶ ἑπιπύσει. Gyb. Lon-
golius sic transtulit, Homericã auis sua fame paruulos natos pascit: & nutrimentum quod ventri suo de-
stinauerat, ore retinet, ne eo in ventrẽ delapsò in obliuionem ipsã adducatur. Sed lector cõsiderabit, an
sic potius reddi debeant verba posteriora: Ventris sui alimentum ore tenens, abstinet tamen, & ne forte
nolens etiam deglutiat, mordicus premit. Et paulò post in eodem libro: Quid verò gallinã, (inquit
Plutarchus,) quas obuersari nostris oculis quotidie domi conspicamur, quantac ura & sedulitate pullos
custodiunt & gubernant? alijs alas, quas subeant, remittunt: alijs dorsum, vt scãdant, reclinant. neq;
vlla pars corporis est, qua non fouere illos, si possent, cupiant: neq; id sine gaudio & alacritate, quod &
votis sono testari videntur. Canes & angues (κυνέας καὶ δρακοντίας, forte κίρκας καὶ δράκοντίας) cum de se
agitur, sibiq; solis metuunt, fugiunt tum quidem. si verò pullorum agmini ab his periculum verentur,
vindicare illud ab iniuria nituntur, & suprã quàm vires patiuntur sæpe dimicant. Gallinã auesq; reli-
quã, sicut Cicero ait, & quietum requirunt ad pariendum locum, & cubilia sibi nidosq; construunt,
eosq; quàm possunt mollissimè substernunt; vt quàm facillimè oua ferientur. ex ouis pullos cum exclu-
serunt, ita tuentur, vt & pennis foueant, ne frigore lædantur: & si est calor à Sole, se opponant. Cum au-
tem pulli pennulis vti possunt, tum volatus eorum matres prosequuntur, Gillius. Super omnia est a-
natum ouis subditis atq; exclusis, admiratio primò non planè agnoscentis fœtum: mox incertos incu-

bitus sollicitè conuocantis: postremò lamenta circa piscinæ stagna, mergentibus se pullis natura ducit, Plinius. Exeuntes pullos gallina sub alas congregat, defenditq; eos à miluo & alijs periculis, Albertus. Gallina supra modum diligit foetum suæ speciei, adeò vt præ voce nimis acuta qua suum in pullos amorem testatur, ægrefcat. Oua quidem quæ incubat, vnde sint non curat, circa alienum etiam partum sollicita, Idem. Gallina ardet studio & amore pullorum: primum enim vt circum auem rapacem supra tectum gyros agere cognoscit, statim vehementer vociferatur, & ceruicem iactans, atque in gyrum contorquens, caput in altum tollit, ac omnibus plumis inhorrescit, tum explicatis alis timidos pullos, & sub alato tegmine pipientes protegit, auemq; procacem retrocedere cogit: Deinde eos ex latibulo plumeo procedentes studiose pascit, Gillius. Nostri miluum aut accipitris genus à gallinarum præda vocant *den Hânerdieb*/ id est gallinarum furem. Ruberarium esse credo accipitrem illum (inquit Turnerus) quem Angli *ben harroer* nominant. Porro ille apud nostros à dilaniandis gallinis nomen habet, palumbarium magnitudine superat, & coloris est cinerei. Humi sedentes aues in agris, & gallinas in oppidis & pagis repente adoritur. Præda frustatus, tacitus discedit, nec vnquam secundum facit insultum. hic per humum omnium (accipitrum) volat maximè. Vrticarum genera quædã mortifera pullis, gallina rostro nititur euellere: in quo conatu tantum aliquando laborat, vt rumpatur interius, Albertus.

De accipitris ruberario gallinas diripiente.

Gallinare centro-uum enixa à serpente lædi nō potest.

Quales eligenda sint gallina.

¶ Quæ nam animalia gallinis infesta sint, dictum est paulò ante, & supra etiam in Gallo D. diciturq; amplius infra in E. Gallinam ferunt eo die quo ouum peperit, à serpente lædi non posse: & tum carnem quoq; eius à serpente morsis remedio esse, Albert. Qui serpentium canisve dente aliquando læsi fuerint, eorum superuentus gallinarum incubitus, pecorum foetus abortu vitiant, Plinius.

E.

Electio. Mercari porro nisi foecundissimas aues nō expedit, eæ sint rubicundæ vel fuscæ plumæ nigrisq; pennis, ac si fieri poterit, omnes huius, & ab hoc proximi coloris eligantur: sin aliter, cuitentur albæ, quæ ferè cum sint molles, ac minus viuaces, tum ne foecundæ quidem facile reperiuntur, atq; sunt conspicuæ. propter quod insigne candoris ab accipitribus & aquilis sapius abripiuntur. sint ergo matrices probi coloris, robusti corporis, quadratæ, pectorosæ, magnis capitibus, rectis rutilisq; cristulis, albis auribus: & sub hac specie quàm amplissimæ, nec paribus vngulis, generosissimæq; creduntur, quæ quinos habent digitos, sed ita ne cruribus emineant transuersa calcaria. nam quæ hoc virile gerit insigne, contumax ad concubitum dedignatur admittere marem, raroq; foecunda, etiam cum incubat, calcis aculeis oua perfringit, Columella. Sint præcipuè nigra aut flauicoloris, Palladius. Gallinarum generositas spectatur, crista erecta, interdum & gemina, pennis nigris, ore rubicundo, digitis imparibus, aliquando & super quatuor digitos transuerso vno, Plinius. Qui villaticas gallinas parat, eligat foecundas, plerunque rubicunda pluma, nigris pennis, imparibus digitis, magnis capitibus, crista erecta ampla. hæ enim ad partitiones sunt aptiores, Varro. Gallinas educaturus eligat foecundissimas: quas nimirum ex vsu rerum & experientia dignoscet: imò verò ex pluribus alijs indicijs. In vniuersum enim quæ colore flauescunt, & fortiuntur digitos impares, quæque magna possident capita (*τὰς ὄψεις μεγάλας*, oculos magnos, Cornarius) cristamq; erigunt: nec nō nigriores & corpulentiores. Eæ omnes gallinæ facile mares ferent: multò erunt præstantiores ad partum, oua maxima ædent: ac breuiter, generosos excludent pullos, Florentinus. Mox quoque sicut in cæteris pecoribus eligenda quæque optima, & deteriora vendenda: seruetur etiam in hoc genere, vt per autumnii tempus omnibus annis, cum fructus earum cessat, numerus quoque minuatur. Summouebimus autem veteres, id est quæ trimatum excefferunt. Item quæ aut parum foecundæ, aut parum bonæ nutrices sunt, & præcipue quæ oua vel sua, vel aliena consumunt. Nec minus, quæ velut mares cantare, atq; etiam calcare cœperunt. Item serotini pulli, qui ab solstitio nati capere iustum incrementum non poterunt. In maculis autem non eadem ratio seruabitur, sed tandiu custodiemus generosos, quandiu foeminam implere potuerint. Nam rarior est in his auibus mariti bonitas, Columella.

¶ Gallinarium. Ædicula ista cuius parietibus corbes (quos Varro gallinarum cubilia appellat) affixos vides, in ijsq; gallinas incubantes, officina cohortalis ob id appellatur, quòd non aliter ac in officinis nostris cuncta parantur, quæ in vsum humanum veniunt, ita istic oua & pulli, quæ in cibum. Ille qui in gallinarium scandit, & oua manibus versat, gallinarius curator vel custos rectè dicitur, Gybert. Longolius in dialogo de Auibus. ¶ Non sunt plures quàm quinquaginta in vno auario nutriendæ. labefactantur siquidem in angusto arctatæ. porro numeri gallinarum pars sexta sint gallinacei galli, Florentinus. Parandi matrices modus est ducentorum capitum, quæ pastoris vnus curam dispendant: dum tamen anus sedula vel puer adhibeatur custos vagantium, ne obidijs hominum aut insidiosorum animalium diripiantur, Columella. Si ducentas alere velis, locus septus attribuendus, in quo duæ caueæ coniunctæ magnæ constituendæ, quæ spectent ad exorientem versus, vtreq; in longitudinem circiter decem pedes, latitudine dimidio minores (latitudine paulò minus, Crescenti.) & altitudine paulò humiliores. Vtriusq; fenestræ latitudine tripodali, & eo (vno) pede altiores, è viminibus factæ raris, ita vt lumen præbeant multum, neq; per eas quicquam ire intrò possit quòd nocere solet gallinis. Inter duas ostiū sit, qua gallinarius curator earum ire possit. In caueis crebræ perticæ traiectæ sint, vt omnes sustinere

sustinere possint gallinas. Contra singulas perticas in pariete exculpta sint cubilia earum. Antefit, (vt dixi) vestibulum septum, in quo diurno tempore esse possint, atq; in puluere volutari. Præterea sit cella grandis, in qua curator habitet, ita vt in parietibus circum omnia posita sint cubilia gallinarum, aut exculpta, aut affixa firmiter. Motus enim cum incubant nocet, Varro. Gallinaria constitui debent parte villæ, quæ hybernum spectat orientem: iuncta sint ea furno, vel culinæ, vt ad auem perueniat fumus, qui est huic generi præcipuè salutaris. Totius autem officinæ, id est ornithonis, tres continuæ extruuntur cellæ, quarum, sicuti dixi, perpetua frons orienti sit obuersa. In ea deinde fronte exiguus detur vnus omnino aditus mediæ cellæ, quæ ipsa tribus minima esse debet in altitudinem, & quoquoersus pedes septem: in ea singuli dextro læuoq; pariete aditus ad vtranque cellâ faciendi sunt, iuncti parieti, qui est intrantibus aduersus. Huic autem focus applicetur tam longus, vt nec impediat prædictos aditus, & ab eo fumus perueniat in vtranq; cellam: eaq; longitudinis & altitudinis duodecos pedes habeant, nec plus latitudinis quàm media sublimitas: diuidantur tabulatis, quæ supra se quaternos, & infra septenos liberos pedes habeant, quoniam ipsa singulos occupant, vtraq; tabulata gallinis seruire debent, & ea paruis ab oriente singulis illuminari fenestellis, quæ & ipsæ matutinum exitum præbeant auibus ad cohortem, nec minus ad vespertinum introitum, sed curandum erit, vt semper noctibus claudantur, quo tutius aues maneant. Intra tabulata maiores fenestræ aperiantur: & eæ clatris muniuntur, ne possint noxia irrepere animalia. Sic tamen, vt illustria sint loca, quo commodius habitent, auariusq; subinde debet speculari aut incubantis, aut parturientis fœtus. Nam etiam in ijs ipsis locis ita crassos parietes ædificare conuenit, vt excisa per ordinem gallinarum cubilia recipiant: in quibus aut oua ædantur, aut excludantur pulli. hoc enim & salubrius, & elegantius est, quàm illud, quod quidam faciunt, vt palis in parietes vehementer actis, vimineos qualos superimponant. Siue autem parietibus, ita, vt diximus, cauatis, aut qualis vimineis, præponenda erunt vestibula, per quæ matricæ ad cubilia vel parienti, vel incubandi causa perueniant. neq; enim debent ipsis nidis inuolare, ne dum adfiliunt, pedibus oua confringant. Ascensus deinde auibus ad tabulata per vtranq; cellam datur iunctis parieti modicis asserculis, qui paulum formatis gradibus asperantur, ne sint aduolantibus lubrici. Sed ab cohorte forinsecus prædictis fenestellis scandulæ similiter iniungantur, quibus irrepant aues ad requiem nocturnam. Maxime autem curabimus, vt & hæc auaria, & cætera, de quibus mox dicturi sumus, intrinsecus, & extrinsecus poliantur opere tectorio, ne ad aues feles habeant aut coluber accessum, & æquè noxiæ prohibeantur pestes. Tabulatis insistere dormientem autem non expedit, ne suo lædatur stercore, quod cum pedibus vnctis adhæsit, podagram creat. ea perniciæ vt euitetur, perticæ dolantur in quadrum, ne teres leuitas earum superfiliens volucrem non recipiat: conquadratæ deinde foratis duobus aduersis parietibus induntur, ita vt à tabulato pedalis altitudinis, & inter se bipedalis latitudinis spatio distent. hæc erit cohortalis officinæ dispositio. Cæterum cohors ipsa, per quam vagantur, non tam stercore, quàm vligine careat. nam plurimum refert aquam non esse in ea nisi vno loco, quam bibant, eamq; mundissimam: nam stercoreosa pituitam concitat. puram tamen seruare non possis, nisi clausam valis in hunc vsu fabricatis. sint autem, qui aut aqua replentur, aut cibo, plumbei canales, quos magis viles esse (quàm) ligneos, aut fictiles compertum est. hi superpositis operculis clauduntur, & à lateribus super mediam partem altitudinis per spatia palmaria modicis forantur cauis, ita vt auium capita possint admittere. nam nisi operculis muniuntur, quantulumcunque aquæ, vel ciborum inest, pedibus euertitur. sunt qui à superiore parte foramina ipsis operculis imponant, quod fieri non oportet: nam superfiliens auis proluuie ventris cibos, & aquam conspurcat, Columella. Cors ad meridiem pateat, & obiecta sit soli, quò facilius hyeme aliquem teporem concipiat, propter ea, quæ insunt animalia, quibus etiam ad æstatis temperandum calorem porticus furcis, asseribus, & fronde formari debent, quæ vel scandulis, vel (si copia suppetit) tegulis, vel (si facilius, & sine impensa placuerit) tegentur caricibus aut genjstis, Palladius. Gallinæ domesticæ in calidioribus & bene munitis ab aëris & frigoris aditu locis sunt educandæ, in quibus fumus quidam exurgit. In parietibus autem ipsis mansiunculas facere expedit, vt in eis pariant. Intra quas etiã adaptandi sunt asseres paleæq; similiter substernendæ: ne videlicet delatum ouum in durum incidens dirumpatur. perticæ etiam figendæ sunt, in quibus aues pernoctant, Florentinus. Gallinas educare nulla mulier nescit, quæ modo videatur industria. Hoc de his præcepisse sufficiat, vt fumo, puluere vtantur, & cinere, Pallad. Siccus etiam puluis, & cinis vbicunq; cohortē porticus, vel tectum protegit, iuxta parietes reponendus est, vt sit, quo aues se perfundant. nam his rebus plumam, pinnasq; emundant: si modo credimus Ephesio Heracleto, qui ait sues cœno, cohortales aues puluere, vel cinere lauari, Columel. Gallina post primam emitti, & ante horam diei vndecimam claudi debet: cuius vagæ cultus hic quem diximus, erit. nec tamen alius clausæ, nisi quod ea non emittitur, sed intra ornithonem ter die pascitur maiorē mensura. nam singulis capitibus quaterni cyathi diurna cibaria sunt, cum vagis terni vel bini præbeantur. Habere etiam clausam oportet amplum vestibulum, quò prodeat, & vbi apricetur: idq; sit retibus munitum ne aquila, vel accipiter inuolet: quas impensas, & curas nisi locis, quibus harum rerum vigent precia, non expedit adhiberi. Antiquissima est autem cum in omnibus pecoribus, tum in hoc fides patris, qui nisi eam domino seruat, nullus ornithonis quæstus vincet impensas, Idem.

De galli-
narū par-
tu.

Quanam
fœcundi-
tate earū
augeant.

¶ Gallinæ ad ouorum partionem à villico, à nobis verò in mensam ali solet, Gyb. Longolius. Gallinarum fructus sunt oua & pulli, Varro. item priuatim capus & gallus, Humelbergius. ¶ Libentius ferè & commodius pariunt gallinæ, cum iam prius ouum in nido conspiciunt: quamobrem aliqui marmor ad ouī similitudine in formatum imponunt.

¶ Gallinæ vt oua multa & magna pariant. Vinaceę cibo sterilesunt. Hordeo semicocto & parere sæpe coguntur, & reddent oua maiora. Duobus cyathis ordei bene pascitur vna gallina quæ sit vana, Palladius. Fabæ etiam vel earum cortices sterilitatem gallinis inducere putantur: *Vide supra in C.* Nasturtij semina trita cum furfure subacta vino, gallinis cibum exhibita, efficiunt vt oua magna pariant, Rasis. Ad idem, Comminutam Laconicam testam ac furfuri mistam leuigatamq; vino eis proponere. aut ipsius testæ contritæ acetabulum vnum duobus chœnicibus furfuris miscens, edendum dato. Sunt qui ad eundem effectum alimento minium (μύλτω, rubricam, Cornarius) permisceant, Leontin. Grægæ (Rutæ caprarię) semen dicunt mirabiliter fœcunditatem gallinarum augere, Crescen. Gallinis quæ oua parere nequeunt, gith dato, Obscur. Gallinæ semine cannabis pastæ, per totam hyemem oua pariunt, quod & vrticę semen facere certum est, Brasauola. Atqui Sym. Sethi, cannabis semen in homine genituram exiccare scribit instar caphuræ. Vrticæ siccantur, atteruntur manibus, seruantur in hyemem, & in aqua feruesunt pro gallinarum cibo per hyemem, vt inde fœcundiores reddantur. Sunt qui furfuribus coctis tanta crassitie, quanta fumi à gallinis poterunt, matura vrticæ semina immiscent: & sic eas per hyemem incalescere & fœcundiores fieri aiunt. Sed de alimentis quę horum alitum fœcunditatem augent, inferius etiam in mentione de cibis earum dicetur. Aliqui viscum etiam pro gallinis coquunt. Visci quidem pabulo fœcunditatem dari cuicumq; animali sterili arbitrari nonnullos, author est Plin. Gallinarum quę absinthium edunt, oua, amariuicula fiunt, Matthæolus.

DE INCUBATIONE: ET PRIMVM QVÆNAM OVA SVBIICIENDA, ET
quot numero: & quibus gallinis, & quando. Deinde quæ cura parientibus & incubantibus
adhibenda. De ouis diuersarum auium, quæ gallinis subijci possunt.
De ijs quæ oua propria edunt, &c.

Quæ oua
gallinis ad
incubatio-
nem sub-
ijcienda
sint.

Oua quæ incubanda subijcies, potius è vetulis suntu, quàm è pullastris, Varro. Aptissima sunt ad excludendum recētissima quæq; possunt tamen etiam requieta supponi, dū ne vetustiora sint, quam dierum decem, Columel. Oua incubari infra decem dies ædita vtilissimum. vetera aut recentiora fœcunda, Plin. Oua decem dierum bene fouentur, & pauciorum vsq; ad oua quatruduana. quæ infra aut supra hoc tempus sunt, minus valere probantur, Albert. Oua plena sint, atq; vtilia, (fœcunda, Albertus) nec ne, animaduerti aiunt posse, si demiseris in aquam: quod inane natat, plenum desidit. Qui, vt hoc intelligant, concutiunt, errare, quod in eis vitales venas confundunt. In ijs idem aiunt, cum ad lumen sustuleris, quod perlucet, id esse obinane, Varro. Florentinus & Plin. *Plura vide supra in C.* vbi de ouis vrinis dictum est. & inferius vbi de incubatione scribetur. Oua ad incubationem eliguntur, in quibus Soli obtentis semen galli apparet. tum à septem dierum incubitu iterum inspiciuntur: & si quod est quod Soli obtentum non appareat alteratum, eijcitur tanquam subuentaneum & inutile, Albert. Sed alij (vt infra recitabimus, vbi de cura incubantium sermo erit) versus Solem an semen galli appareat contemplari solent, non in ijs ouis quæ ad incubationem initio deliguntur, sed quæ per aliquot dies incubitum iam pertulerunt. Cum quis volet quamplurimos mares excludi, longissima quæq; & acutissima oua subijciet: & rursus cum fœminas, quàm rotundissima, Columel. *Vide supra in C.* In supponendo oua obseruant, vt sint numero imparia, Varro, Plin. Pallad. & Florentinus. ¶ Quæ velis incubet, negant plus viginti quinq; oportere oua incubare, quamuis propter fœcunditatem pepererit plura, Varro & Plinius. Mulieres nostræ vltra septendecim vel nouendecim oua non supponunt, Crescentiensis. Numerus ouorum quæ subijciuntur, impar obseruatur, nec semper idem: nam primo tempore, id est mense Ianuario quindecim, nec vnquam plura subijci debent, Martio x i x. nec his pauciora. vnum & viginti Aprili. tota deinde æstate vsq; in calendas Octobris totidem. Postea superuacua est huius rei cura, quod frigoribus exclusi pulli plerunq; intereant, Columel. A calendis Nouembris gallinis oua supponere nolito, donec bruma conficiatur. In eum diem terna dena subijcito estate tota, hyeme pauciora, non tamen infra nouena, Plinius. Supponantur gallinæ, fœcundæ quidem non plura quàm viginti tria oua, pauciora verò non tali: scilicet pro vnuscuusq; natura, Flor. Ferè autem, cum primū partum consummauerint, gallinæ incubare cupiunt ab Idibus Ianuarijs, quod facere non omnibus permittendum est, quoniam quidem nouellæ magis edendis, quàm excubandis ouis vtiliores sunt.

Quot nu-
mero sub-
ijcienda.

Quibus
gallinis
incubare
permittē-
dum sit.

Inhibeturq; cupiditas incubandi pinnula per nares traiecta. Veteranas igitur aues ad hanc rem eligi oportebit, quæ iam sæpius id fecerint, moresq; earum maxime pernosci, quoniā aliæ melius excubant, aliæ editos pullos commodius educant. At è contrario quædam & sua & aliena oua comminuunt, atq; consumunt, quod facientem protinus submouere conueniet, Col. Oua subijciantur, non quidem ijs quæ florent ætate, aut parere possunt, gallinis, sed prouectioribus. vigent enim atq; florescunt anniculæ ad emissiones (partiones) ouorum, potissimum autem bimæ sed minus quæ sunt seniores, Florentinus.

vinus. Appositissimæ ad partum sunt anniculæ aut bimæ, Varro. Gallinæ incubationi destinandæ, rostra aut ungues non habeant acutos. tales enim debent potius in concipiendo occupatæ esse, quàm incubando, Idem. Quæ non secus quàm gallinæ calcaribus spiculatis armantur, cauendum est ne eas incubent, pertundunt enim oua, Florentinus. Oportet quæ die subditurus es oua, non vnam tantum gallinam, sed tres superponere aut quatuor, Idem.

¶ Frigoribus exclusi pulli plerunq; intereunt. Pleriq; tamen & ab æstiuo solstitio non putant bonam pullationem, quod ab eo tempore etiam si facilem educationem habent, iustum tamen non capiunt incrementum. Verum suburbanis locis, vbi à matre pulli non exiguis precisi vaneunt, nec plerunq; intereunt, probanda est æstiuæ educatio, Columella. Aiunt optimum esse partum æquinoctio verno, aut autumnali. Itaq; quæ ante, aut postea nata sunt, & etiam prima eo tempore, non supponenda, Varro. Oua gallinæ subdenda ab eo potissimum tempore ædi etiam debent, quo spirat Zephyrus, vsq; ad Autumnale æquinoctium. Nempe à 7. Februarij, vsque ad vigesimam secundam Septembris. Quare dum emittuntur hoc tempore, separatim seruentur, vt ex eis pullorum exclusio fiat. Quæ enim ante id temporis æduntur oua, aut etiam eo transacto, quæq; etiam ædidit primò gallina, eorum certè nullum est subijciendum. Infœcunda siquidem sunt, imperfectaq;. Est autem præstantissimum tempus æquinoctium vernum ad incubandum, hoc est à vigesima quarta Martij vsq; ad nonas Maias, Florentin. Oua Luna noua supposito, Plin. Incubare oportet incipere secundum (post) nouam Lunam, quod ferè quæ ante (prius inchoata) non succedunt, (non proueniunt,) Varro & Plin. Semper cum supponuntur oua, considerari debet, vt Luna crescente à decima vsq; ad quintamdecimam (quod & Palladius repetit, & Tragus hodie à mulieribus in Germania obseruari scribit) id fiat. nam & ipsa suppositio per hos ferè dies est commodissima: & sic administrandum est, vt rursus cum excluduntur pulli, Luna crescat, diebus quibus animantur oua, & in speciem volucrum conformantur, Columel. Oportet subijci oua Luna incremente: hoc est, à primilunio vsq; ad quartamdecimam diem. nam quæ ante nouilunium subiecta sunt, tabescunt & corrumpuntur, Florentinus. Ex ouis natis in defectu Lunæ (non generantur pulli.) sed plurimum sunt generantia. (horum verborum sensum nõ assequor: & ni fallor, omitti possunt.) eò quod oua à nouilunio vsque ad plenilunium & replentur & humectantur, & sunt laudabilia ad generationem. & econuerso, quæ generantur à plenilunio vsque ad nouilunium, Elluchasem. Audio hanc apud nos quorundam persuasionem esse, vt ex ouis suppositis omnibus scemine generentur, subijci oportere plenilunio, & ea quoque ad hoc præferunt quæ in plenilunio nata fuerint: & ita obseruandam temporis rationem, vt in plenilunio etiam excludantur pulli.

¶ Parientium & incubantium cura. Gallinas includere oportet, vt diem & noctem incubent, præter quàm mane & vespere, dum cibus ac potio his detur. Curator oportet circumeat diebus interpositis aliquot, ac vertat oua, vt æqualiter concalescant, Varro & Florentinus. Recludere autem hostium est opus, tum diluculo, tum crepusculo vespertino, illisq; pro consuetudine offerre & nutrimentum & potum: ac postea rursus occludere. quod si aliquæ non ascenderint vltro, cogendæ sunt, Florentinus. Supponendi consuetudo tradita est ab ijs, qui religiosius hæc administrant eiusmodi. Primum quàm secretissima cubilia eligunt, ne incubantes matrices ab aliis auibus inquietentur: deinde antequam consternant ea, diligenter emundant, paleasq;, quas substraturi sunt, sulfure, & bitumine, atque ardente tæda perlustrant, & expiatis cubilibus iniiciunt. ita factis concauatis nidis, ne ab aduolantibus, aut etiam defilientibus euoluta decidant oua. Plurimi etiam infra cubilium stramenta graminis aliquid, & ramulos lauri, nec minus alij capita cum clauis ferreis subijciunt: quæ cuncta remedia creduntur esse aduersus tonitrua, quibus viciantur oua, pulliq; semiformes interimuntur ante, quàm toti partibus suis consumentur. Seruat autem qui subijcit, ne singula oua in cubili manu componat, sed totum ouorum numerum in alueolum ligneum conferat: deinde vniuersum leniter in præparatum nidum transfundat. Incubantibus autem gallinis iuxta ponendus est cibus, vt saturæ studiosius nidis immorentur, neve longius euagatæ refrigerent oua: quæ quatinus pedibus ipsæ conuertant, auarius tamen, cum defilierint matres, circumire debet, ac manu versare, vt æqualiter calore concepto facile animentur. Quin etiã si qua unguibus læsa, vel fracta sunt, vt remoueat. Idq; cum fecerit, die vnde vigesimo animaduertat, an pulli rostellis oua percuderint, & auscultetur, si pipiant. nam sæpe propter crassitudinem putaminũ erumpere non queunt. Itaq; hærentes pullos manu eximere oportebit, & matri fouendos subijcere, idq; non amplius triduo facere. nam post vnum & vigesimũ diem silentia oua carent animalibus: eaq; remouenda sunt, ne incubans inani spe diutius detineatur effœta, Colum. In cubilib, cum parturient, acus subternendũ: cum pepererint, tollere substramen, & recens aliud subijcere, quod pulices & cætera nasci solent, quæ gallinã conuiescere non patiuntur, ob quàm rem oua aut inæqualiter maturescunt, aut consenescent, Varro. Curæ aut debet esse custodi, cum parturient aues, vt habeant quàm mundissimis paleis constrata cubilia, eaq; subinde cõuertat. & alia stramenta quàm recentissima reponat: nam pulcibus, aliisq; similibus animalibus replentur, quæ secum affert auis, cum ad idem cubile reuertitur. Assiduus autem debet esse custos, & speculati parietes, quod se facere gallinæ testatur crebris singultibus interiecta voce acuta. Obseruare itaq; dum edant oua, & cõfestim circumire oportebit cubilia, vt quæ nata sunt recolligatur, notenturq; quæ quoq; die sint edita, vt quàm recentia

*Quotem-
pore incu-
bare de-
beant.*

*Quæ cu-
ra parien-
tib. & in-
cubantib.
adhiben-
da sit.*

rissima supponantur glorientibus: sic enim rustici appellant aues eas, quæ volunt incubare. Cætera vel reponantur, vel are murentur, Columella. Cum volumus ut ouis gallinæ incubent, stramen nitidum est substernendum, in eoq; imponendus ferreus clauus: quod is videatur habere vim vitium quoduis propulsandi, Florentinus. Oua quæ incubantur, si habeant in se semen pulli, curator quatriduo postquam incubari cœperint, intelligere potest: si contra lumen tenuit, & purum vniuersi modi perluceat color, sterilia existimantur esse, proq; eis alia substituenda, Plin. Oua incubationi idonea, quarto die sanguineas habent venas: quo tempore si quæ ad radios Solis clara apparuerint in acutiore parte, reijciantur, Albert. Discernitur an id quod later in ouis vitale sit, & prolificum, si post quartam diem quam foueri cœperit, nulla facta commotione vehementi sensim contra splendorem Solis & lumen ea quispiam speculetur. Nam si fibrosum aliquid cruentumq; videatur discurrere, prolificum est quod inest: sin contra perspicuum maneat, ceu infœcundum est reijciendum, in reiectorumq; locum substituenda alia. Nec nobis verendum est ne corrumpantur oua, vel si ab aliquo sæpius sensim & commodè permurentur, Florentinus. Multum refert ne moueantur manu: nam venæ & humores inuersione corrumpuntur. quod vel inde constat: quod cum gallina in occulto excubat, oua omnia fœcunda fiunt. manibus verò hominum tractata plura corrumpuntur, Albertus. Oua incubanda deliguntur, in quibus Soli obtentis semen galli apparet. tum à septem (quatuor, ut Varro & alij) dierum incubitu iterum inspiciuntur. & si quod est quod Soli obtentum non appareat alteratum, abijcitur tanquam subuentaneum & inutile, Idem. *Vide supra vbi dictum est de ouorum ante incubationem delectu.* Et in aqua experimentum est, (de hoc etiam tanquam ante incubationem potius adhibedo superius scriptum est,) inane fluitat: itaq; sidentia, hoc est plena, subijci volunt. Concuti verò experimento vetant, quoniã non gignant confusis vitalibus venis, Plin. ¶ Pulli exclusi à singulis gallinarum statim subtrahendi sunt, subijcendiq; illi quæ pauca incubat: quæ tamen sub ea sunt oua vel nondum concreta & formata, distribuere conuenit inter alias quæ adhuc fouent tepore suo, ut vnã cum alijs & ipsa calefacta animentur, Florentinus. ¶ Sunt in Alexandria illa quæ ad Ægyptum spectat, gallinæ quædam *Monofrae* (ex quibus pugnaces oriuntur galli) bis ac ter incubantes, post absolutionem scilicet pullis ipsis subtractis, seorsumq; enutritis, sic ut contingat gallinam vnã quadraginta duos, aut etiam sexaginta pullos excludere, Flor.

De ouis diuersarum auium quæ gallinis subijciuntur.

Quot diebus excludantur. Quæ ratione gallinæ ab ouis cœdendis dissuefaciendæ sint.

Quomodo phasiani ex phasiano & gallinis procreentur.

¶ De ouis diuersarum auium quæ gallinis subijciuntur. Diuersi generis oua aliqui gallinis supponunt, Florent. Anatum oua gallinis sæpe supponimus, &c. Cicero. *vide in Anate C.* Anatum etiam syluestrium oua, ut ibidem scripsimus, si incubantibus gallinis exclusa fuerint, anates inde cicures nascuntur. Anserum oua quomodo gallinis supponantur, *vide supra in Anseri E.* item pauonina quomodo, infra in Pauone, & Phasiani in Phasiano.

¶ Exclusio. Diebus ferè viginti excludunt, Varro. Phasiani oua non aliter quam gallinarum ad vicesimam primam diem excluduntur, Florentinus.

¶ Quæ gallinæ propria comedunt oua, eas sic dissuefacere oportet. Ex ouo enim albumine effuso, in luteum ipsum humidum gypsum injicito, ut testæ duritiem contrahat. Volentes quippe gallinæ in subiecto ouo gulam explere, nec in eo amplius inuenientes quid succi, citò quidem destiterint vastare oua, Florentinus.

¶ Ex phasiano mare & gallinis gallinaceis quomodo phasiani procreentur, ex dialogo Gyb. Longi de Auibus, in quo author & Pamphilus colloquuntur. LONG. Noui quosdam, qui singulari artificio ingentem apud nostrates educatione & seminio phasianorum quæstum faciebant, quorum sanè ædes rectius officinam, quam viuarium phasianorum quispiam appellauerit. PAMP. Quæso rationem istam explices. LONG. Phasianum marem, qua poterat diligentia, curabat (quidam in) domuncula decem pedibus longa lataq;, viminibus & luto vndiq; bene ab aere tuta, in ea fenestellæ omnes in meridie spectantes, de summo tecto copiose satis lumen ministrabant, in medio crates vimineæ domunculam diuidebant. interuallum cratium tantum erat opertum, quantum satis fuit auis capiti colloq; transmittendo. In altero macerix latere phasianus solus regnabat. PAMP. Quid verò altera pars, carebatne habitatore? LONG. Audies. Sub initium veris, villaticas aliquot gallinas sibi comparabat, sed fœcunditatis cognita, plumisq; varijs, ut propemodum fœminam phasianum mentiri possent, has aliquot diebus communi pabulo alebat, verum ita obiecto cibo, ut phasianus in gallinarum conuiuio, traiecto per craticulã collo, lurcicaretur. PAMP. Qua de causa obsecro non admittebatur? LONG. Principio hæc ratione consuescere cum gallinis discunt, deinde molesti esse nequeunt, cum veluti carcere ab iniuria inferenda prohibeantur. Alioqui ita ferociunt capti, ut ne pauoni quidem parcant, quin mox ore dilacerent. At vbi iam aliquot dies consuetudine gallinarum mitior factus est, vnã, quam cognouit illi inter reliquas magis familiarem, intromittitur, pabulumq; copiosius suggeritur. PAMP. Quid de reliquis fiet? LONG. Plerunq; primã iugulare solet: ne gallinarius itaq; custos omni spe sua decolletur, reliquas in subsidium alit. PAMP. Quid si res ad triarios redeat, solaq; vnã superest spes gregis? LONG. Tum latrone comprehenso candente ferro rostrũ illius tangunt, & vino Chymico narès illius lauant. PAMP. O Apitianam diligentiam. LONG. Vbi cognouerint gallinas ab illo

plenas factas, diuortium statim procuratur, admittiturq; noua pellex, quam cupiunt vxoris more ab illo tractari. Vxorem autem ad ouorum partionem alunt. Oua autem quotquot posuit, incubantibus aliis supponuntur. P A M P H. Ea fortè ab gallinaceis reliquis nihil distant. L O N G. Imò punctis nigris vndique sunt maculata, & longè maiora speciosioraq;. Vbi autem post animationem exclusa sunt, à gallina seorsim educantur: maximè polenta illius frumenti triangularis, quod vulgò non ineptè fagotriticum vocant, quod semen fago, (id est fagi semini,) farina triticeæ perquam similis fit: id ipsum aqua ex lacubus fabrorum hausta subigunt, apij folia recentia cultellis domita, immiscent: obijciunt etiam baccas, quæ ex hyeme superfuère. hijs enim maximè delectantur, & ad incrementa proficiunt. P A M P H. Non tamen fieri credo, vt per omnia patri similes sint. L O N G. Non sunt: verum qui fucum istum non nouère, fraudem non facile sentiunt. Porro fœminæ ex hoc feminio procreatæ, cum ad patrem admittuntur, primo aut secundo partu, genus ad vnguem propagant. P A M P H. Mirum ergo mihi, non omnia auariaria phasianis esse plena. L O N G. Non dubito magnum prouentum cuius etiam polliceri, modo neque laboris sit impatiens, & sumptus magnos ferre possit. Cogitur enim paupertinos aliquot alere, qui pro baccis quotidie in siluam excurrant. Nam sine hijs nihil ab illis boni sperare licet, Hęc omnia Longolius. Phasiani non modò è Media accersebantur: sed villaticæ quoq; gallinæ ouis è phasiano mare conceptis copiam illorum præbebant, Ptolemæus apud Athenæum.

¶ Exclusio ouorum absq; incubatione. Si aut tempus sit bene temperatum, aut locus, in quo oua *De ouis* manent, tepidus, concoquantur & auium oua, & quadrupedum ouiparorum sine parentis incubitu. *excludendis absque* hæc enim omnia in terra pariunt, concoquanturq; oua tepore terræ. nam si quæ quadrupedes ouiparæ frequentantes fouent quæ ædiderint oua, custodię gratia potius id faciunt, Aristoreles. Et alibi, Incubitu auium oua excludi naturæ ratio est: non tamen ita solum oua aperiuntur, sed etiam sponte in terra, *incubatio* vt in Ægypto obruta fimo pullitiem procreant. Et Syracusis potator quidã, ouis sub storea in terra positis, tandiu potabat, donec oua æderent fœtum. Iam verò & cum in vasis quibusdam tepidis (ἀλεινοῖς) essent coniecta, sponte oua pullos prompserunt. Cæterum Albertus pro recitatis iam postremis philosophi verbis, ita habet: Ouis positus in vasis calidis, superposita stupa calida, leni calore fouente & nõ adu- *ne gallinarum.* rente extrahuntur pulli. & præcipuè calore vitali alicuius animalis, vt si in sinu hominis teneantur: aut si fortè sub fimo calido ponantur, aut sub cineribus lentè calefactis, aut aliquo huiusmodi. Oua quædam & citra incubitum sponte naturæ gignunt, vt in Ægypti fimeris. Scitum de quodam potore reperitur, Syracusis tandiu potare solitum, donec cooperta terra fœtum æderent oua. Quin & ab homine perficiuntur, Plin. Et rursus, Liuia Augusta ouum in sinu fouendo exclusit, (vt referetur infra in *b.*) inde fortasse nuper inuentum vt oua in calido loco imposita paleis igne modico fouerentur, homine versante pariter, vt stato tempore illinc erumperet fœtus. Si gallina non incubet, hac industria complures habebis pullos. qua die incubanti gallinæ oua subijcis, eadem stercus gallinaceum accipiens id ipsum contere, cribraq; ac deniq; in vasa inijce ventricosa, pennas illi gallinarum circumpone. posthæc autem, figura recta imposito oua, sic vt pars mucronata supernè tendat, ac dein rursus ex eodem fimo tandiu illis inspergito, donec vndiq; inducta videantur. At, vbi duos aut tres dies primos sic intacta esse oua permiseris, singulis postea diebus illa conuertito, cauens ne contingantur mutuò, vt videlicet ex æquo incalescant. post vigesimam autem diem, dum sub gallina oua excludi incipiunt, inuenies ea quæ in alueis sunt circumfracta. Ob quam nimirum causam etiam inscribunt diem qua supponuntur, ne dierum numerus ignoretur. Vigesima igitur die putamen extrahens, pullos in cophinum conijcito, eos alens delicatissimè. Ascisce etiam gallinam, quæ moderabitur omnia, Democritus in Geponicis, Andrea à Lacuna interprete, qui Græcam vocem γάστρας, vasa ventricosa interpretatur, Cornarius ventriculos. Hieronymus Cardanus qui hunc locum in libros de Subtilitate transcripsit, puluinaria, his verbis: Puluinaria duo reple stercore gallinarum tenuissimè trito, inde plumas gallinarum annecte consuendo vtrique molles ac densas. oua verò capite tenuiore suprâ extante, colloca super alterum puluinar. deinde reliquum superpone in loco calido. permitteq; immota duobus diebus. post verò ad vigesimam vsq; diem illa sic verte, vt vndique æqualiter foueantur. inde stata die, quæ iuxta vigesimam primam est, pipillantes iam ex ovo sensim educito. Ego et si hoc etiam modo oua excludi posse existimem: video tamen aliud sensisse Democritum verbis eius Græcis perpensis. & placet gastran vas ventricosum verti, vt primum in tale vas intelligamus fimum inijciendum, tum super fimo imponendas plumas, vt *καλλι* *καλλι* potius quàm *αειβάλλε* legatur:) in plumis oua: postremò rursus fimum addendum donec cõtegan- *τεgan* tur oua. Erat & gaster vas, & gastera fictilis Dioscoridi. sed & gasterium vocat Aristophanes, feruatq; adhuc nomen, Cælius. huiusmodi est quod corrupta voce *guiscardum* appellant Itali, vt quidam in Lexicon Græcolatinum retulit. Scaphos cavitatem naui vocat Thucydides, quam, inquit interpretes, *gastera* dicimus, Cælius. Τὸ μὲν ἔδαφος τῆ νεῶς κῦτος, καὶ γάστρα καὶ ἀμφιμήσιον ὀνομάζονται, Pollux. Eustathius gastera vocem factam ait ab accusatiuo gastera per syncopen: & vulgò ab idiotis sic vocari fundum naui. Idem apud Homerum gastram tripodis interpretatur cavitatem tripodis aut fundum eius. Hesychio gastera, posterior pars femoris est. Γάστρα, ἡ εἰς κῦτος γεννηθεῖσα τῆ λαμῆ, Varinus. est autem locus, vt suspicor corruptus. Fertur in quadam regione inueniri homines, qui furnos ita temperatè calefaciant, vt eorum calor par sit calori gallinæ incubantis, & in furno seu clibano ponere quàm plurimas

plumas, & mille gallinacea oua quæ post viginti dies nascantur ac erumpant, Crescent. In Ægypto circa Alcairum oua arte excluduntur: Clibanum parant cum multis foraminibus, quibus oua diuersa gallinarum, anserum, & aliarum auium imponunt. tum fimo calido integunt clibanum: & si opus fuerit, ignem circumquaq; faciunt. sic oua suo quæq; tempore maturefcunt, vt serpentium apud nos per se in fimo calido, Tragus. Apud Ægyptios magna est copia pullorum gallinaceorum. nam apud eos gallinæ sua oua non incubant, sed ea in clibanis tepore sensim adhibito ita fouentur, vt mirabili arte compendioq; pulli intra paucos dies progignantur simul & educantur, Paulus Iouius libro 18. hist. sui temporis

*De cura
pullorum
recens ex-
clusorum.*

¶ Pullorum recens exclusorum cura. Excussos pullos subducendum ex singulis nidis, & subijciendum ei, quæ habeat paucos. Ab eaq; si reliqua sint oua pauciora, tollenda, & subijcienda alijs, quæ nondum excuderint, & minus habent triginta pullos. Hoc enim gregem maiorem non faciendum, Var. Gallinæ quæ paucis incubat, triginta tantum subijciendi sunt pulli, quandoquidem generi gallinarum res infensissima est frigus, Florent. Veruntamen feruare oportet modum. neq; enim debet maior esse quàm triginta capitum. negant enim hoc amplio rem gregem posse ab vna nutrir, Columella. Pulli autem duarum aut trium auium exclusi, dum adhuc teneri sunt, ad vnam quæ sit melior nutritrix, transferri debent, sed primo quoq; die, dum mater suos, & alienos propter similitudinem dignoscere non potest, Idem. Pullos autem non oportet singulos, vt quisq; natus sit, tollere, sed vno die in cubili finire cum matre, & aqua ciboq; abstinere, dum omnes excludantur. Postero die, cum grex fuerit effectus, hoc modo deponitur. Cribro vitario, vel etiam loliario, qui (quod) iam fuerit in vsu, pulli superponantur: deinde pulegij furculis fumigentur. ea res videtur prohibere pituitam, quæ celerrime teneros interficit. Post hæc cauea cum matre claudendi sunt, & farre ordaceo cum aqua incocto, vel adoreo farre vino resperfo modice alendi. nam maxime cruditas vitanda est, & ob hoc tertia die cauea cum matre continendi sunt, priusq; quàm emittantur, ad recentem cibum singuli tentandi, ne quid hesterni habeant in gutture. nam si vacua non est ingluuies, cruditatem significat, abstinereq; debent, dum concoquant. Longius autem non est permittendum teneris euagari, sed circa caueam continendi sunt, & farina ordeacea pascendi, dum corroborentur. Cauendumq; ne à serpentibus adsentur, quarum odor tam pestilens est, vt interimat vniuersos, id vitatur sapius incenso cornu ceruino, vel galbano, vel muliebri capillo: quorum omnium ferè nidoribus prædicta pestis submouetur. Sed & curandum erit, vt tepide habeantur. nam nec calorem, nec frigus sustinent: Optimumq; est infra officinam clausos haberi cum matre, & post quadragesimum diem potestatem vagandi fieri. Sed primis quasi infantia diebus pertractandi sunt, plumulæq; sub cauda clunibus detrahendæ, ne stercore coinquinatæ durefcant, & naturalia præcludant. Quod quamuis caueatur, sæpe tamen eueit, vt alius exitum non habeat: itaq; pinna pertunditur, & iter digestis cibus præbetur, Columel. Obijciendum pullis diebus quindecim primis mane subiecto puluere (ne rostris noceat terra dura) polentam mistam cum nasturtij semine, & aqua aliquanto ante facta intrita, & ne tum deinde in eorum corpore turgescat, aqua prohibendum, Varro. Nutrimentum quo vtuntur primis 15. diebus, est mista farina cardami semini, ac vino perfusa cum aqua feruefactæ portione. porri enim folia tenerrima cum caseo musteo contusa, illis porrigimus. Hordeum autem exactis duobus (sex, in Græco codice. sed interpret mendum suspicatur) mensibus offeratur, Didymus. Vt nutriantur pulli, accipiens hordaceum fermentum, id atq; etiam fursur, aqua irrorato, Democritus. Recentes pulli, vbi primum in corbem coniecti sunt statim suspenduntur in tali loco, vbi leuem fumum excipiant. Alimentum autem duobus primis diebus non sumunt. Vas portò in quo illis apponitur nutrimentum, fimum bubulum in se contineat. (βολβίτω κλέει, bubulo stercore claudatur, vt Cornarius vertit.) Didymus. A sininum siue equinum sterces, in vasa capacia inijcitur, ex quo decem diebus exactis nascuntur vermes pullorum nutritioni percommodi, Democritus. Quando de clunibus ceperint habere pinnas, è capite, & è collo eorum crebro eligendi pedes. Sæpe enim propter eos consenscunt. Circum caueas eorum incendendum cornu ceruinum, ne qua serpens accedat: quarum bestiarum ex odore solent interire. Prodigendi in solem & sterquilinum, vt se volutare possint, quod ita alibiores fiunt. Neq; pullos tantum, sed omne ὀρνιθοζοοσιεϊον cum æstate, tum utiq; cum tempestas est, molle atq; apricum eligi debet intento supra rete, quod prohibeat eas extra septa volare, & in eas inuolare extrinsecus accipitrem, aut quid aliud. Euitare item caldorem, & frigus oportet, quod vtrunq; his aduersum. Cum iam pinnas habebunt, consuefaciendum, vt vnam aut duas gallinas sectentur. Cæteræ vt potius ad pariendum sint expeditæ quàm in nutritatu occupatæ, Varro. Vt pulli multum & cito crescant: Testas è quibus emerferunt pulli tunica interiore dempta, contritas, cum sale, & ouo cocto duro miscebis, & pullis primi alimenti loco appones, Innominatus.

*De ratio-
ne ouorum
seruando-
rum.*

¶ Seruatio ouorum. Oua in lomento seruari vilissimum, Plinius. aut hyme in paleis, æstate in fursuribus, Idem & Leontinus. Vt primum emissa sunt oua, statim reponenda sunt in vasis cum fursure, Florentinus. Qui oua diutius seruare volunt, perficant sale minuto, aut muria: atq; ita sinunt tres aut quatuor horas, eaq; abluta condunt in fursures aut acus, Varro. Aliqui aqua abluentes oua, ea sale minutissimo inducunt, (καλαπάτρισσι, malim καπαπάτρισσι, id est conspergunt,) & sic conseruat. Nec defunt qui tres horas aut quatuor, oua ipsa in tepidam falsuginem infundentes, eaq; postea eximentes in fursure aut paleis reponunt, Leontinus. Ouorum quoque longioris temporis custodia non aliena est huic

huic cura: quæ commode seruantur per hyemem, si paleis obruas, æstate si fuffutibus. Quidam prius trito sale sex horis adoperiunt: deinde eluunt, atq; ita paleis, aut fuffutibus. obruunt: nonnulli folida, multi etiam frefa faba coaggerant: alij falibus integris adoperiunt. Alij muria tepefacta durant. Sed omnibus fal quemadmodum non patitur putrefcere, ita minuit oua, nec finit plena permanere, quæ res e mentem deterret. Itaq; ne in muriam quidem qui dimittunt, integritatem ouorum conseruant, Columel. & Leont. Sale exinaniri creduntur, Plin. Oua recentiora quidam feruari aiunt frumenti genere quod fecale vocant. nostri *roggen*: vel cinere, ita vt acutior pars oui inferior fit, tum rursus fecale aut cinerem superinfundunt. Oua seruantur ad multos dies vt recentia videantur, si imponantur in ollam effusa aqua frigida.

¶ Nonnulli purgant domunculas gallinarum & nidos, ipsasq; aues sulphure, asphalto, picea, (ωελ- *De ijs quæ*
αυγ.) sed & ferri laminam aut clauorum capita atq; lauri furculos imponunt nidis, vt quæ ad arcæda pro- *gallinis*
 digia (στομυείας, tempestates) omnia magnam vim habere videantur, Leont. ¶ Ius de carne falla galli- *noxia sūt.*
 nis mortiferum existimatur. item liquor è vini aut eiusdem facis vapore vi ignis collectus, ni fallor.

¶ Vt gallinæ vertigine afficiantur, Ο'ρνιθας σκοπιώσαι: Frumentum maceratum laferæ & melle mixtis, obijcitur, Berytius. videtur autem hoc fieri, non tantum ad gallinas, sed alias etiam aues, feras præsertim, capiendas. quanquam hæc inter ea quæ de gallinis scribuntur in Geoponicis Græcis legantur: Andreas à Lacuna hoc fieri ait, vt gallinæ vertiginosæ non fiant. quod ego probare non possum, cum neq; verba Græca sic habeant: neq; talis aliqua laferis vis legatur apud scriptores, sed potius pleriq; animalibus propè venenosæ. Pecora enim tradunt eo sumpto cum ægrotant, aut sanari protinus, quod ferè consequitur, aut emori. si quando inciderit pecus in spem nascentis, hoc deprehendi signo: oue, cum comederit, protinus dormiente, capra sternutante. serpentes auidissimas vini admistum rumpere. præcipitasse se quendam ex alto cum in dentium dolore cauis addidisset inclusum cera.

¶ Contra morbos gallinarum. Pullis iam validioribus factis, atq; ipsis matribus etiam vitanda pi- *Contra*
 uitæ perniciēs erit. quæ ne fiat, mundissimis vasis, & quàm purissimam præbebis aquam. nam in cohor- *morbos*
 te per ætatem consistens, immunda, stercorosa, pituitam (coryzam, nostri vocant *das Psypse*) eis con- *gallinarum.*
 citat, Colum. & Paxam. Nec minus gallinaria semper fumigabimus, & emundata stercore liberabimus, Colum. Inimicissima gallinæ generi pituita, maximeq; inter messis & vindemiæ tempus, Plinius. Id

vitium maxime nascitur cum frigore & penuria cibi laborant aues. item cum ficus aut vua immatura nec (videtur menda) ad fatietatem permiffa est, quibus scilicet cibis abstinendæ sunt aues: eosq; vt fastidiat efficit vua labrusca de vepribus immatura lecta, quæ cum farre triticeo minuto cocta (Plin. simpliciter cibo incoctam dari iubet, alibi cum farre miscendam) obijcitur esurientibus: eiusq; sapore offensæ aues omnem asperrantur vnam, Columel. Vua florē in cibis si edere gallinæ, vvas non attingunt, Plin. (alibi: fortassis autem cenanthen è Græco vua florem transtulit. A Dioscoride quidem memoratur genus vitis syluestris sterile, quod fructū non profert, sed florem tantū quē cenanthen vocant. Similis ratio est etiam caprifici, quæ decocta cum cibo præbetur auibus, & ita fici fastidium creat, Col. Præseruans contra coryzam seu grauedinem remedium: Origanum humectans (in aqua macerans)

da bibendum, Leont. ¶ Gallinæ generis pituitæ medicina in fame: & cubatus in fumo, si vtiq; ex *Contra pi-*
 lauro & herba fauina fiat, (fauinæ herba sumi aduersus huc morbum vis alibi etiam ab eo celebratur.) *uitam.*

penna per transuersas inserta nares, & per omnes dies mota. cibis allium cum farre: aut aqua perfusus, in qua lauerit noctua: aut cum semine vitis albæ coctus, & quedam alia, Plin. Idem ligustri acinos alibi hoc malū sanare docet, nimirum in cibo. Pituita gallinis nasci solet, quæ alba pellicula linguam vestit extremam. hæc leuiter vnguibus vellitur, & locus cinere tangitur, & allio trito plaga mundata conspergitur, Pallad. Sunt qui spicas allij tepido madefactas oleo faucibus earum inferant, (inferant,) Columel. Allij mica (lego, *spica*) trita cum oleo faucibus inferitur, Pallad. Allia minuium scilla in calidum oleum iniiciens, illis vbi refrixerint, ora gallinarum colluito. quod si illa etiam vorauerint, efficacius restituentur, Paxam. Allio rostri foramina inunge: aut in aquam ipsum allium conijciens, potandum dato, Leont. Aliqui in lotio humano elixantes allia, rostrum gallinæ fouent: verum circumspicere, ne scilicet portio aliqua in oculos illabatur, Paxam. Lotio abluc, (rostra nimirum & ora,) Leont. Quidam hominis vrina tepida rigant ora, & tandiu comprimunt, dum eas amaritudo cogat per nares emoliri pituitæ nauifam, Columel. Vua quoq; quam Græci ἀγρία φαφύλω vocant, (*staphisagria*, Pallad.) cum cibo (assidue, Pallad. sola, aut mista orobo, Paxam.) mista prodest. vel eadem pertrita, & cum aqua potui data, Columella. Munda etiam scilla, macerataq; ex aqua, atq; exhibita cum farina, idem præstat, Paxamus. Sunt qui ex origano, hyssopo & thymo suffimentum molientes, caput gallinæ exponant vt fumum excipiant, allioq; perfricent eius rostrum, Paxamus. Atq; hæc remedia mediocriter laborantibus adhibentur. nam si pituita circumuenit oculos, & in cibos auis respuit, ferro rescinduntur genæ, (scalpello aperiuntur quæ sub gena consistunt partes, Paxamus,) & coacta sub oculis sanies omnis exprimitur. atque ita paulum triti (subtilissimè, Paxamus) salis vulneribus infriatur, Columella. *Vide supra etiam in C.*

¶ Si pituita & sanies circumuenit oculos, &c. lege quæ proxime retrò ex Columella recitauimus. *Contra*
 Si amarum lupinum comedant, sub oculis illis grana ipsa procedunt, quæ nisi acu leuiter apertis pelli- *saniam o-*
 culis auferantur, extinguunt (oculos, Crescentiensis. qui hæc ita recitat, ac si remedia quæ sequuntur, *culorum*

ex portulacæ succo, &c. ad hunc ipsum affectum pertineant, quod mihi non probatur: & Paxamus etiam aliter habet,) Columel. Oculos portulacæ succo forinsecus, & mulieris lacte curemus; vel Ammoniaci sale, cui mel & cyminum æquale miscentur, (particulas affectas fouendo. cæterum ad vmbra ducendæ sunt, Paxamus,) Idem. ¶ Pediculos gallinarum (quibus plurimum infestantur, præcipuè cum incubant, Crescent.) perimit staphisagria, & torrefactum cyminum pari pondere, & pariter tunsa cum vino: & amari lupini aqua, (syluestris lupini decoctum in aqua, Paxamus,) si penetret secreta pennarū, Pallad. & Paxa. ¶ Diarrhœa correptas eurabis, si farinæ (ἀλίτων, polentæ, Cornarius) quantum manu apprehendi possit tantundemq; ex cera vino læuigans, atq; pastam conficiens, ante alium cibum obtuleris deuorandū: aut pomorum etiam, cydoniorumve decoctum bibendum. Quæ De podagra. mala, etiam sub cineribus cocta, auxiliantur, Paxamus. ¶ Suo læduntur stercore, quod cum pedibus vncis adhæsit podagram creat, Columel. ¶ Gallinæ abortum non facient, si oui luteum (aliàs album) Contra affatum cum vix passæ (toxtæ) pari portione contusum, ante alium cibum porrexeris, Leontinus & abortum: Pamphilus.

De anima ¶ De animalibus gallinæo generi infestis, leges etiam supra in Gallo D. Ne gallinæ a catis ledantur: Catus non inuadit gallinam, si ruta agrestis sub eius (gallinæ) ala appendatur, Africanus. Idem remedium etiam aduersus vulpes & alias animantes gallinis noxias valere legimus: & multò efficacius fore (contra feles nimirum & vulpes) si vulpis aut felis fel cibo admistum exhibueris, vt etiam Democritus confirmat. Vulpes gallinis insidiatur, Albert. & idcirco forte mutui hostes sunt miluus & vulpes, quoniam vtriq; gallinas rapiunt, Stumpfius. Circa caueas gallinarum incendendum est cornu, ne serpens accedat, cuius odore solent interire. Multas à vulpibus & quibusdam aliis animalibus noxiis partiuntur insidias, ideoq; circa loca in quibus versantur extirpanda & remouenda sunt omnia in quibus vulpes latere possunt. Noctu claudantur in caueis diligenter circumqua; & septis, nec permittantur foris cubare. fertur enim vulpem subdolum intueri eas, quantumcunque in alto remotas loco, ita vt videant oculos eius lucentes tanquam faculas: & cauda quasi baculo quodam minari eis, vt sic præ metu delapsas rapiat. Patiuntur etiam insidias miluorum & aliarum rapacium auium, præcipuè aquilarum, contra quas tendantur funes vel vites seu vitalbæ (audio vitem syluestrem causticam in Italia alicubi vitalbam vocari) supra loca in quibus interdum morantur. Capiantur etiam vulpes taliolis, vel alijs artibus & milui retibus, fisco vel laqueis, Crescentiensis. Putorij & martari (viuetræ seu mustelæ syluestres) omnes infesti sunt gallinis quibus captis primò caput & cerebrum auferunt ne clamare possint, Albert. Mustela etiam gallinis infesta, oua earum exorbet, & ipsas interficit, Albert. oua tantum rapit, nec aliter nocet, Stumpfius. Ἀλέξορας γαλῆν δειματοῖ, Philes. Vite nigra aiunt si quis villam cinxerit (vt modò de vitalba ex Crescentiensis retuli) fugere accipitres, tutasq; fieri villaticas alites, Plin.

De cibo ¶ Cibi. Eo tempore quo parere desinent aues, id est ab idibus Nouembris, pretiosiores cibi subtrahendi sunt, & vinacea præbenda, quæ satis commodè pascunt adiectis interdum tritici excrementis, Columella. Maximè obseruandum ne vinaceos acinos vorent, vt qui fecunditatem (Andreas à Lacuna vertit firmitudinem. legit enim μόνιμα, non γόνιμα, quod non probo) earum cohibeant, Florentinus. Vinacea quamuis tolerabiliter pascant, dari non debent, nisi quibus temporibus anni auis fetus non edit. nam & partus rarò, & oua faciunt exigua. Sed cum planè post autumnum cessant à foetu, possunt hoc cibo sustineri, attamen quæcunq; dabitur esca per cohortem vagantibus die incipiente, & iam in vesperum declinante bis diuidenda est, vt & mane non protinus à cubili latius euagentur, & ante crepusculum propter cibi spem temporius ad officinam redeant, possitq; numerus capitum sæpius recognosci. nam volatile pecus facile pastoris custodiam decipit, Columella. Gallinas aiunt illas suauioris esse carnis, quæ cibo non abundè eis apposito, sed quem ipsæ pedibus fodientes eruunt non absq; labore pasta fuerint, Clemens Stromatæων secundo. Chondro, id est alica aut farre pascebantur etiam gallinæ. βύλομύσι σε δίκλω ἀλεξυόνος ἐμφορηθέντα τῷ χόνδρῳ κορύζαθαι, Emilianus apud Athenæum circa finem libri tertij. Cibaria gallinis præbentur optima, pinitum ordeum, & vicia, nec minus cicercula, tum etiam milium, aut panicum: sed hæc vbi vilitas annonæ permittit. vbi verò ea est carior, excreta tritici minutè còmodè dantur. nam per se id frumentum, etiam quibus locis vilissimum est, non vtiliter præbetur, quia obest auibus. potest etiam lolium decoctum obijci, nec minus furfures modicè à farina excreti, qui si nihil habent farri, non sunt idonei, nec tantum aptuntur (appetuntur,) Columella. Cibus illis est offerendus, elixum hordeum, aut milium aut frumenti fursur, aut zizania vocata lolium, quæ quidem ad nutritionem est commodissima: ac humida folia cytisi. Hæc enim eas maximè durabiles & firmas reddunt, (fecundiores potius. γονιμώτερα, non μονιμώτερα,) Flor. Cibus idoneis fecunditas earum elicienda est, quò maturius partum edant. Optimè præbetur ad satietatem ordeum semicoctum. nam & maius facit ouorum incrementum, & frequentiores partus. Sed is cibus quasi condiendus est interiectis cytisi folijs ac semine eiusdem, quæ vtraq; maximè putantur augere fecunditatem auium. Modus aut cibariorum sit, vt dixi, vagis binorum cyathorum ordeij, aliquid tamen admiscendum erit cytisi, vel si id non fuerit, viciæ, aut milij, Columella. Sed quinam cibi simul & nutrant & fecundas reddant, supra etiam hoc in capite dictum est, non procul initio. Ieiunis cytisi folia, seminaq; maximè probantur, & sunt huic generi gratissima: neque est vlla regio, in qua non possit huius arbusculæ copia esse vel

esse vel maxima, Columella. Cytisum in agro esse quamplurimum refert, quod gallinis & omni generi pecudum utilissimum est, quod ex eo cito pinguescit, Idem. Aristomachus viridem cytisum gallinis dari iubet, aut si aruerit madefactum, Plin. Gallis cytisi semen foliaq; (arida) perfusa aqua, offerenda sunt, quippe quæ non minus quam viridia eos nutriant, Florentinus. Cannabis semen in homine genituram extinguit, gallinis auget. nam quæ in hyeme hoc semine pascuntur gallinæ oua pariunt, cæteræ non item, Amatus Lusitanus.

¶ Saginatio. Vides & hinc prope villæ culinam quasdam caueis inclusas. has villica copiosiore De saginatio cibo pascit, ut quàm mox plenas factas, carius mercatori vendat. has *fartas* & altiles nuncupant, (Germani *Wasthennen*.) Gyb. Longolius. Altiles dictæ quod fagina altæ & enutritæ sint, Platina. *Pascitur linis.* & *dulci facili gallina farina, Pascitur & tenebris. ingeniosa gula est*, Martialis sub lémate, *Gallina altilis*. Interdictum est lege C. Fannij consulis, ne quid volucrium poneretur, præter vnam gallinam quæ non esset altilis, Plin. Capos & gallinas saginare liguritores ipsi inuenère, quod vnctius ac lautius deuorarent, Platina. Gallinas saginare Deliaci cœpere: vnde pestis exorta, opimas aues & suoapte corpore vnctas deuorandi. Fœminæ quidem ad saginam non omnes eliguntur, nec nisi in ceruice pingui cute. Postea culinarum artes, ut clunes spectentur, ut diuidantur in tergora, ut à pede vno dilatata repositoria occupent. Dédere & Parthi cocis suos mores, Plinius. Hyeme melius quam æstate saginatio fiet, probabiliorq; erit fartura, Platina. Gallinæ & capi impinguantur citò si cereuisia eis in potu apponatur pro aqua. *Vide plura superius in Capo E.* Pinguem quoq; facere gallinam, quamuis fartoris, non rustici sit officium, tamen quia non ægre contingit, præcipiendum putauit. Locus ad hanc rem desideratur calidus maxime, & minimi luminis, in quo singulæ caueis angustioribus, vel sportis inclusæ pendeant aues, sed ita coarctatæ, ne versari possint. Verum habeant ex vtraq; parte foramina. Vnum, quo caput exeratur: alterum, quo cauda, clunesq; ut & cibos capere possint, & eos digestos sic edere, ne stercore coinquentur. Substernatur autem mundissima palea, vel molle fœnum, id est cordum. Nam si durè cubant, non facile pinguescunt. Pluma omnis è capite, & sub alis atque clunibus detergetur. Illic ne pediculum creet, hic ne stercore loca naturalia exulceret. Cibus autem præbetur ordacea farina, quæ cum est aqua conspersa & subacta, formantur offæ, quibus aues saginantur. Eæ tamen primis diebus dari parcus debent, dum plus concoquere consueverint. Nam cruditas vitanda est maximè, tantumq; præbendum, quantum digerere possint. neq; ante recens admouenda est, quàm tentato gutture apparuerit nihil veteris escæ remansisse. Cum deinde satiata est auis, paululum deposita cauea dimittitur, sed ita ne vegetur: sed potius, si quid est, quod eam stimulet aut mordeat, rostro persequatur. Hæc enim ferè communis est cura farcientium. Nam illi, qui volunt non solum opimas, sed etiam teneras aues efficere, multa recente aqua prædicti generis farinam conspergunt, & ita farciunt. nonnulli tribus aquæ partibus vnam boni vini miscent, madefactoq; triticeo pane obefant aues, quæ prima luna (quoniam id quoq; custodiendum est) saginari cœpta, vigesima pergliscit, Columella. Gallinæ saginantur maximè villaticæ. Eas includunt in locum tepidum, & angustum, & tenebrosum, quod motus earum, & lux pinguitudini inimica, electis ad hanc rem maximis gallinis, nec continuo his, quas Melicas appellant, cum Medicas deberent, Varro. Antiquissimum est maximam quanque aues lautioribus epulis destinare. Sic enim digna merces sequitur operam & impensam, Columella. Amplas omnes è villaticis, euulsis (*pennis extremis*, Florent.) ex alis pinnis, & cauda, farciunt turundis hordeaceis partim admixtis ex farina loliacea, aut semine lini ex aqua dulci. (Alij tritici pollinem miscent. Sunt qui his omnibus infundant vinum, Flor.) Bis die cibum dant, obseruantes ex quibusdam signis, ut prior sit concoctus, quàm secundum dent. Dato cibo, tum perpurgant caput, ne quos habeant pedes, & rursus eas concludunt. Hoc faciunt vsq; ad dies viginti quinque. Tum deniq; pingues fiunt. Quidam ex triticeo pane intrito in aquam, misto vino bono & odorato farciunt, ita ut diebus viginti pingues reddant ac teneras. Si in farciendo nimio cibo fastidiunt, remittendum in datione pro portione, sic ut decem primis processit. in posterioribus ut diminuat eadem ratione, ut vigesimus dies & primus sit pars, Varro. Si fastidiet cibum, totidem diebus minuere oportebit, quot iam farturæ processerint: ita tamen, ne tempus omne opimandi quintam & vigesimam lunam superueniat, Colum. Cæterum maior pars milio alunt gallinas, Flor. Gallinas & anseres sic farcito: Gallinas teneras, quæ primum parierint, concludas, polline vel farina ordeacea conspersa, turundas facias: eas in aqua intinguat, & in os indat: paulatim quotidie addat, & ex gula consideret, quod satis fiet. Bis in die farciat, & meridie bibere dato, nec plus aquam ante (in vase appositam) sinas quam horam j. Eodem modo anserem alito, nisi prius dato bibere bis in die, & bis escam, Cato.

¶ Febrientibus magis conueniunt gallinæ castratæ, quamquam veteres castrationis earum non meminerunt. ego castratas domi alo, quarum caro albior, melior & friabilior est. Facile & citò conquantur, & teneræ fiunt & gratæ palato, Mich. Sauonarola.

¶ Si cibus deesse sentiat apibus, ad fores earum posuisse conueniet crudas gallinarum carnes, & uvas passas, &c. Plinius.

¶ Albuminis vsus. Aurum marmoris & ijs quæ candescere non possunt, oui candido illinitur, Plin. Candidum ex ouis admixtum calci viuæ glutinat vitri fragmenta. vis verò tanta est, ut lignum per-

fufum ouo non ardeat, ac ne vestis quidem contacta aduratur, Plinius. Aurum ouatum ex Grammaticis quidam dictum volunt, quoniam oui albo antea illito, æra ac marmora auri & argenti laminis decorarentur. Papauer candidum panis rustici crustæ inspergitur affuso ouo inhærens, &c. Plin. Pharmacopœla: vt serapia & alias potiones clariores reddant, oui albumine, aliquando etiam testis pariter videntur, decocto interim agitando iniicientes. Oui albumen ex aqua frigida scopulis agita, donec in spumã abeat, quam particulatim syrupo, vel alteri decocto feruenti inspergas: & vbi nigruerit, cochleari foraminulento deradas, nouam inspergas: id fac donec erit syrupus clarior. Alij vbi ex bullis clarius decoctum vi ignis factum animaduertunt in id tepidum (nam calidius decoctum albumen coqueret, in frigidiore minus promptè & parcius spuma elicitur) albumina singulis libris singula, sed etiam pluribus pauciora iniiciunt, scopulis agitant, vt spumescat, saccharum in particulas contractum conijciunt, recoquunt: vbi spuma subsedit, igni auferitur, calidum, si crassum est & vix colatur, si facile colatur, sed turbidum, tepidum vel frigidum colatur, per manicam Hippocratis, melius autem per pannum clauis quatuor, angulis quatuor firmatum. Colatur autem ter quater si non satis claruerit: si ne sic quidem albumen separatim in aqua agitatum, scopulis inspergitur decocto igni reddito, spuma illa vsta, alia iniicitur, idq; toties donec bullæ clarum satis produnt. tunc colatur quoties est necesse, Iac. Syluius.

Ratio vitellum clarificandi & purificandi.

Surrentina uaser qui miscet facce Falerna Vina, columbino limum (id est faccem) bene colligit ouo, Quatenus ima petit voluens aliena vitellus, Horatius Serm. 2. 4. Vinum vt pellucidum confestim fiat: Alba ouorum conijce in vas quotquot suffecerint, & vinum quoad spumat concutiat. cum vino & modicum salis albi tenuis, & fit album, &c. Nicolaus Myrepsus. Quoniam vitellus oui naturam habet cognatam cum facce vini & albugo cum vino: ideo fit quod cum oua immittuntur vino (turbato per æstertem propter calorem austrinum) cum harena & calce clarificatur vinum. nam harena & calx perforant (penetrant) vini substantiam, & vitellus attrahit faccem, Albertus in Aristotelem de generatione animalium 3. 2.

Vitelli vsus.

¶ Vitelli vsus. Cùm aqua decoquitur in salem, non constat sal, qui terrestris est naturæ, nisi per oua vel sanguinem. quia sanguis, & vitellus in ouis, eiusdem sunt naturæ, Albertus. De vsu vitelli ad vinum faculentum purificandum, iam proximè dictum est. quoniam idem ferè albuminis etiam ad claritatem medicatis potionibus conciliandam vsus esse videtur. Vitellus oui in plenilunio exclusi, sordes panni abstergit. si verò alio tempore exclusum sit, id efficere non potest. huius causam dicunt quidam esse, quia media faginata (sic habet codex impressus. forte sanguinea) gutta in vitello, prima quidem generatione existens, calorem penetrantem & diuidentem maculas ex multo lumine lunæ humidum mouente tunc concipit, quod alio tempore facere nequit, Albertus.

F.

DE OVORVM APPARATV AD CIBVM ET SALVBRITATE,
Tractatio septem partium.

PARS I. De ouorum diuersis nominibus secundum cocturæ & differentiam.

2 De ouorum salubritate simpliciter.

3 De eadem pro diuersa cocturæ & ratione.

4 Electio ad cibum.

5 De vitello & albumine seorsim quod ad salubritatem, &c.

6 Apparatus diuersi.

7 Primòne an ultimo loco mensæ sumenda.

De ipsius gallinæ in cibo vsu, satis dictum est supra in Gallo F. hîc de ouis tantum agemus, quæ etsi ex aliis etiam nonnullis auibus in cibum veniant, de gallinaccis tamen maximè & præcipuè quæcunq; hic adferemus accipi debent.

Oua diuersis modis coquuntur.

¶ Oua diuersis modis coqui & ad cibum parari solent, aut simpliciter: aut cum aliis mista, siue præcipuo ipsa loco, siue condimenti duntaxat. Par est autem vt de ijs quæ parantur simpliciter primò dicatur. Coquuntur autem hæc vel in aqua, vel sub cineribus calidis, vel in sartagine. Et quamquam quouis horum modo magis minúsve liquida & dura fiant pro coctionis modo, de ijs tamen quæ in aqua elixantur maximè sentiunt authores cùm sorbilia, mollia durave aut similibus oua nominibus appellant. licebit autem horum proportione comparationeq; de ijs etiam quæ alio coquendi modo magis minúsve cocta fuerint, quid sentiendum sit iudicare.

Diuersa ouorum coctura nomina. Sorbilia.

¶ Pars I. De ouorum diuersis nominibus secundum cocturæ & differentiam. Sorbilia, Græcè ροφητα, oua dicuntur, quæ dum coquuntur excalescunt (incalescunt) tantum, Galenus lib. 3. de alimentorum facult. Et in libro de alimentis boni & mali succi, sorbilia prodesse scribit gutturi exasperato, si modus in coctione adhibeatur, ita vt liquidum (albumen) adhuc coactumq; non sit. Brauolus etiam sorbilia interpretatur, quæ vix densari cœpere coctura. his (inquit) non vitmur, nisi cùm oua sunt recentissima, vt naturalem gallinæ calorem adhuc feruent. Tragus hæc Germanicè interpretatur ganz lauter gesotten oder gebraten. Sed elixa in aqua apud authores sorbilia vocantur, potius quàm aliter parata. videnturq;

turq; etiam ea potius intelligi quæ è testis suis forbentur, non autem è testis euacuata. etsi quod consistentiæ modum attinet idem ferè in vtrifq; forsan obseruari posset. ¶ Oua quæ coquuntur in aqua, quandoq; absq; testa, quandoq; cum testa imponuntur, & ἐξάφητα à Græcis dicuntur, Brasauolus in Aphorismos. Hermolaus in Corollario *exapheta* eadem facit quæ *pniçta*. Ego apud Græcos scriptores veteres reperiri hoc nomen non puto. Lexicorum quidem scriptores qui vocabula vel Græcè vel Latine exposuerunt, non ponunt. Videntur autem mihi ἐξάφητα (syll. vltima acuta) oua appellari, quæ è testis suis effusa coquuntur integra, siue in aquam calidam, vt forbilia vel mollia coquenda, siue aliter vt *pniçta*, vt quidam putant. Nam si non integra, sed fracta mistaq; liquoribus addendis coquuntur *pniçta*, (vt mihi quidem videtur, & explicabo inferius,) non putarim *exapheta* vocanda. Quod ad vocabuli originem certi nihil habeo. His scriptis locû Symeonis Sethi inueni, quem alijs errandi occasione dedisse video. sunt aut verba hæc, Ε' πανθενται δε τα σπιντα, ὡσπερ γελυ τα ὄνομα ζυμυρα ἐξεφετα (Gyraldus legit ἐξεφθα, quasi ἐξω τῆς δίσ κελεύφης ἐφόμυρα. insinuans. sed hoc nomen apud alios auctores non extat. malim ego ἐξαφετα legere, hoc est emissa & effusa, à verbo ἀφίημι. talia aut vocabula non visitata veteribus Græcis, nec analogicè composita nõ pauca recentiores habent à vulgo sumpta,) τα ἔπι θερμῆ ὕδατος σικωζυμυρα, hoc est, laudatur quæ *pniçta* dicuntur, & *exapheta*, quæ in aqua calida coquuntur. quod aut intelligat de ijs quæ in aquam calidam è testa sua effunduntur, vel hinc patet, quoniam de alijs iam supra egerat, & quod hæc oua ab alijs etiam, præcipuè Arabibus, quos Symeon in multis sequi solet, probantur: & quod Galen. quoq; eorum meminit post *pniçta*, periphrasticè nominans τα ἔπι θερμῆ μυρα ἀνωθεν τῆς λοπάσιν, hoc est patellis (calidam scilicet continentibus) infundi solita. infundi aut nisi fracta testa non possunt. Symeon autem cum cetera ex Galeno (lib. 3. de alim. cap. de ouis) mutuatus sit, hanc etiam partem non omissam ab eo esse credendum est. Nostri hæc vocant *in Wasser gefelle* / *in Wasser geschlagen*: & vel per se edenda, ægris præsertim afferre solent, vel coctis panis segmentis imposita. In his parandis (inquit Galen.) similiter vt in *pniçtis* curandû est, ne supra mediocrem consistentiam incrassentur: sed cum adhuc succum suum retinent, vas ab igne submouendum. Symeon Sethi etiam ἀγροκλίμα oua nominat, quam vocem Gyraldus interpretes relinquit. ea fortè fuerint quæ non vt *exapheta* extra testam effusa coquuntur, sed in ipsa testa, siue parum siue multum coquantur. Græcus quidem Symeonis textus corruptus videtur: nam post nominata simpliciter forbilia, mollia, & dura, mox subiicitur: χυζωνῶς δε τῆτων τα ἀγροκλίμα, nulla idonea cõstructione. Græci quidem hodie vulgò oua vocant ἀγρῶ. culica testas intelligo. nam & culleolam & gulioam (vt Calepinus scribit) nucis iuglandis summum & viride putamen dici inuenio. ¶ Ad mediocrem vsq; consistentiam cocta τρομητα, id est tremula nuncupantur, Galenus & Symeon Sethi. Quod Dioscorides ἀπαλόν, id est tene- *seu Tremula*. rum ouum dixit, nos ex Celfo molle vertimus, Marcel. Vergil. Τρομητα tremula interpretantur nonnulli, vt sint eadem cum ijs quæ liquida seu mollia, vel hapalà etiam dicuntur. quanquam hoc nomine dicuntur Neapolitanis, quæ sine testa enascuntur, Cælius. Tenerum, siue liquidum, siue (vt Cornelius) *molle*, ἀπαλόν Græci vocant, quod recentiores elixum & semicoctum interpretantur, Hermolaus. Et rursus, sunt & quæ τρομητα, hoc est tremula dicuntur. sed hæc alij aliter cognominant. & quantum conjicio, tenera & tremula sunt eadem. Ego liquida, non vt Cælius & Hermolaus tremula aut mollia dixerim, sed potius *forbilia*, quæ cum tota adhuc liquida sint, tota etiam exorberi possint. mollibus panis intingi solet, dura manduntur dentibus. Sorbibile, ροφητόν, ouû vocat Dioscor. quod in coctura concepto râtum calore vix densari inceperit, & liquidum adhuc caleat potius quàm coctû sit. Tenerum deinde siue molle, quod vltiore coctura, densatum quidem, non tamen duratum penitus fuerit, Marcellus Vergilius. *Hapalà*, id est tenella vel liquida dicuntur oua cocta, vt albumen in coagulati lactis speciem veniat, recentes semicocta interpretantur & elixa, sed an bene, iudicium ferre nolo. sunt autem fortè illa quæ à Celfo cap. 2. libro 2. mollia dicuntur. Quod si adhuc magis coquantur, vt ad mediocrem vsq; consistentiam veniant, & ita fiant, vt cum è putamine educuntur, tremere videantur, τρομητα, id est *tremula* dicuntur. Sunt qui velint hæc illa esse quæ Celfus mollia vocauit. Sed & tremula, & mollia, & forbilia, ac si idem sint accipimus, nec vllam differentiam quæ digna notatu sit, facimus. quamuis Galenus sentiat tremula omnium optimè nutrire: forbilia minus, sed expeditius descēdere, Brasauolus. Tragus oua mollia vel tremula, interpretatur Germanicè *Totter weyche Eyer*. ¶ Ε' φθα & ἐψθεντα abfolutè Galeno & Symeoni Sethi dicuntur, non simpliciter elixa, sed ad duritatem aliquam. Ouum σκληρόν, hoc est durum, quod ita sit coctum vt indurescat, videtur autem idem ἐφθόν, Hermolaus. Ε' φθα vocant perfectè cocta, quæ vulgò oua apta vt ex pane comedantur, nuncupamus. at si adhuc magis coquantur, dura, (σκληρά) fiunt. Galenus tamen hephthà & dura pro iisdem sumere videtur, Brasauolus. Durum siue igne duratum ouum, quod extrema coctura ad eam duritatem peruenerit, vt commanducari & teri dentibus opus sit, Marcellus Vergilius. Nostri huiusmodi oua testis suis exuunt, & in partes aliquot fecant, vt alternis vitelli ac albuminis segmentis lances acetariorum coronent. Easdem etiam partes, seorsim vtrasque, minutim dissectas, duobus in lance interuallis distinguunt, & tertium addunt de carne infumata rubente, donec alternis lanx repleatur, quam sacro die paschali qui ecclesie Romanæ ritus sequuntur, in templum sacerdoti consecrandum afferunt. ¶ Assa vel tosta, ὀπτα ἢ ὀπθεντα, Assa vel quæ in cineribus calidis coquuntur, vel assantur, Galeno & alijs. Tostum ouum dissilit facile, non dif-

silit aqua concoctum, (vt in C. explicatum est.) quam obrem perfundi prius frigida solent oua, Cælius. ¶ De Græco penu est Babylonios venatibus assuetos, vbi in solitudine deprehenderentur, nec cibaria percoquendi esset occasio, cruda oua fundæ imposta, vertigine assidua tandiu rotare consueuissent, donec coquerentur, Cælius. ¶ Postremò *τηγανισα* dicuntur oua in sartagine spissata, oleo scilicet vel butyro fricta: nam *teganon* Græcis patellam vel sartagine[m] significat. nostri vulgò oua in butyro nominant, *Eyer in Aneken*. His vesci quidam solent, præcipuè in ientaculo, ebriosi etiam aliqui in comestatione, *Tragus*. *Albagie* ex vitellis ouorum est cibus, factus in sartagine ex ouis conuassatis, quem Veneti *fritaleam* appellant. *Andreas Bellunen[sis]*.

Τηγανισα, id est in sartagine spissata. Pnicta id est suffocata.

¶ Oua quæ *pnicta*, id est suffocata appellant, elixis (*hephtis*, id est duris) & assis sunt meliora. parantur autem ad hunc modum. vbi ipsa oleo & garo & pauco vini conspersa fuerint, vas, quo continentur, cacabo aquam calidam habenti indunt. deinde vbi ipsum totum supernè obturarint, ignem substruunt, quoad oua mediocrem habeant consistentiam. Quæ enim supra modum fiunt crassa, elixis & assis fiunt similia. quæ verò ad mediocrem crassitiem peruenerunt, & melius quàm dura concoquuntur, & alimentum corpori dant præstantius, *Galen. lib. 3. de alim. facult. vt quidam trãstulit. sed verbum Græcum ἀναδεδυσσινες*, quo *Galen.* & *Ægineta* vtuntur, non conspergere, sed subigere & permiscere significat: quod miror nec *Hermolaum*, nec alios (quod sciam) præter *Cornarium* animaduertisse. is enim in annotationib. suis in *Galen* libros de compos. medic. sec. locos, hæc *Æginetæ* verba super his ouis, *Α'ναδεδειναι ὁμὰ μετὰ γάρου ὅϊνε ἔλαϊς, καὶ ἐν διπλώμασι συμμιέζωνσιν ἠγνύμενα*: sic vertit, Cruda cum garo vinoq; ac oleo subacta, (*Albanus irrigata* vertit, & *diplomata* inepte vasa ænea testaceave) in duplici vase coquuntur donec mediocriter condensentur. *Galenus lib. 11. de simplic. medic. de ouis agens*, vtiliter ouum crudum ambustis imponi scribit, siue albumen tantum imponas lana molli exceptum: siue ouum totum vnà cum vitello conuassatum, *ἀναδεδυσσας*. *Α'ναδεδειν, φυρᾶν, μαλάσσειν*, *Hesy-chius*. *Δεδειν, βρέχειν*, *Varinus*: id est irrigare, madefacere. Videtur autem verbum compositum ἀναδεδειν, permixtionem quæ per totum fiat, præsertim in humido vel liquido, (quali *ἄνω χειρὶ καὶ κάτω χειρὶ παρὰ τὸς γυνομήλις*) significare. hanc enim vim præpositio ἀνά in compositione quandoque habet, vt in verbis ἀναφυρᾶν, ἀναμιγνύειν, ἀνακινεῖν, ἀναθολῆν. nam & extra compositionem vltro citroq; significat, vt ἀνά τόπον, ἀνά στρατόν. itaque oua cum oleo & vino ἀναδεδευμένα, permixta & agitata vertere licebit: ita vt tale ferè hoc ferculum fuisse videatur, (sed densius tamen) quale apud nos ius est cui vulgò à vino calido nomen. neque enim oua integra permanent, sed franguntur agitanturq;. *Hermolaus* primum non rectè ex ἀφῆτα & *pnicta* confundit. deinde *pnicta* interpretatur, quæ in aquam calidam mittuntur immergunturq; cum garo, &c. hoc quoq; perperam, vt ex *Galen* & *Æginetæ* verbis iam recitatis facile percipitur. *Pnicta* *Galenus* vocat quòd præfocari videantur dum certo genere coquuntur, &c. *Cælius* qui nec ipse verbi ἀναδεδειν vim animaduertit. *Pnicton* vocant etiam quoddam obsonandæ carnis genus. quod equidem reor haud multum distare ab eo quod *ἀνάβραστον* appellat, *Hermolaus*. Nos huiusmodi genus cocturæ appellamus *verdempffen* / quoniam vase aperto & incluso intus vapore veluti suffocari videatur quod intus coquitur. vnde etiam oua *pnicta* non ineptè puto Germanicè dixeris *verdempffen Eyer*. Ad oua *pnicta* coquenda *Galenus* oleo vtitur, nos butyro, *Brauaolus*. Suspicio autem edulium non aliud ab ipso intelligi, quàm in quo oua integrarelinquantur. audio enim in Italia oua parari, ita vt eis inuas (stanneum plerumq;) euacuatis, superinfundatur parum aceti, vini & olei aut butyri, vt oua integantur. coquunt autem donec album densari supra vitellos & albescere cœperit. Sed hæc *pnicta* Græcorum non esse ex prædictis patet.

De ouorū salubritate.

¶ PARS II. *De ouorum salubritate simpliciter*. Cibos quot modis iuuent oua, notum est. Nullus est alius cibus qui in ægitudine alat neq; oneret, simulq; vim potus (quidam legunt vini vsum) & cibi habeat; *Plin.* Recentia alimentum sunt sanguini proximum, *R. Moses*. Temperamentum oui (*Galenus* hoc non de ouo, sed de albumine scribit. albumen quidem mole sua vitellum in ouo superat, vt totum ouum corporis temperati respectu frigidius existimari possit, etsi *Aggregator* absolutè calidum faciat) frigidus est corpore temperato. refrigerat enim temperatè, & sine morfu desiccatur, *Serapio*. Temperata sunt oua: sed albumen ad frigiditatem declinat, vitellus ad caliditatem. vtraq; humida sunt, præcipuè tamen albumen, *Auicenna*. ¶ Oua, vt auctor est *Galen.* alimentum humens conferunt, In libro de ptisana. Multum nutriunt, *Methodi 8.* Victum plenum faciunt, In *Aphorismos*. Velociter nutriunt propter suæ substantiæ subtilitatem. Oua cum materia & nutrimentum omnium auium existat, necesse est vt validissimi & multi sint nutrimenti. totum enim assimilatur sanguini, &c. *Isaac*. Aliquando vim carnis retinent, vt scribit *Rasis*. Nutriunt secundum omnes sui partes, præsertim vitellos, ita vt ex eis nulla ferè pars excrementitia sit, *Nic. Massa*. Oua, præsertim vitelli, valde corroborant cor. sunt enim naturæ temperatæ, & citò in sanguinem vertuntur, & parum superflui relinquunt: & sanguinem generant subtilem & clarum: hoc est conformem sanguini quo nutritur cor, *Auicenna* in libro de medicinis cordialibus. commendat autem oua ex gallina, perdice, phasianio, starna. Oua temperata dicuntur, albumine scilicet & vitello simul sumptis: quorum alioqui alterum per se ad calidum, alterum ad frigidum inclinatur, *Nicol. Massa*. Oua humectant & hæcticis conferunt, *Anton. Gazius*. Boni succi sunt, *De euporistis*. Crassi & boni succi, & humorū acrimoniam infranant, *De victu in morbis acutis*. Non

ris. Non dura bene parata & cocta, generant bonum humorem, medium inter crassum & tenuem, De dissolutione continui. Ab aliquibus difficulter coquuntur, Libro primo de locis affectis. Ab ouorum usu multo feni cauendum, Libro quinto de sanitate tuenda. Languentibus dari consueuerunt, De victu in morbis ac. In febrili cum syncope ex tenuibus succis Galenus oua (ouorum vitellos) dedit ante quartum diem, & post oua etiam carnem, Methodi 12. Purgatis tunc exhibentur, In praesagio experim. confirm. Hæc omnia Galenus. ¶ Cibi qui viscosum aliquid habent, vt oua, acrocolia, cochleæ, edacitatem prohibent, (ἄριστά φειτὼ πολλῶ βρωσίν,) quod diutius in ventriculo immorentur, & inhærendo humores (alimentum, chylum) secum detineant, Athenæus. *Sunt bona, sed facile & subito tamen oua putrescunt, Sic nihil ex omni parte iuuare potest*, Baptista Fiera. De ouorum usu in tenui victu & quod aliquando prohibeantur non quia calidiora sint, sed quia plenius nutriant, pulchrè differit Aloisius Mundella dialogo secundo Medicinalium.

¶ PARS III. De ouorum salubritate pro diuersa coctura ratione. Coctura ouorum quæ in aqua fit, De ouorum melior est cæteris: & quæ in calidis cineribus, melior quàm quæ in sartagine, nempe si eiusdem generis semper inter se conferas, dura duris, mollia mollibus. nam mollia in cineribus, duris in aqua coctis præferre oportet, Brasauol. Ouum molliculum plus alit forbili, & durum plus molli, Dioscorides. *Quantum sanè ouo coctura accesserit, tanto προσιμώτερον fiet, hoc est tantum in nutriendo virium etura ratio illi accrescet, Marcel. Vergil.* ¶ Ouum forbile cibus est leuissimus, Galenus de dynamidijs. Boni succi est, non calefacit, vires potest reficere acervatim, antiquitus sumebatur cum garo, lenit gutturis asperitates, Galen. in lib. de compos. sec. locos. & alibi. Ouum forbile boni succi est, pituitam crassioram facit, imbecillissimæ materiæ est (id est minimum alit. vt durum valentissimæ) ouum molle vel forbile: eadem minimè inflant, Celsus. Vt sapidiora sint & citius è ventriculo descendant, modicum quid salis addendum est, Nic. Massa. Multos vidi qui ex forbilibus ouis molliorem ventrè habuere: & nonnullos qui vno exhausto, quinquies vel sexies deiecerunt: Brasauolus. Oua mollia omnium præstantissima sunt ad nutriendum. forbilia minus nutriunt, sed facilius subducuntur, & gutturis leniunt asperitates, Galen. & Symeon Sethi. Salubris est usus ouorum recentium fractorum (effusorum) in aquam (bullientem) & mollium, Elluchasem, Arnoldus de Villanoua, & Symeon Sethi. Oua elixa in aqua cum testis suis, peiora sunt quàm fracta in aqua. quia crassos & fumosos halitus testa cohibet. vnde ex frequente eorum esu inflatio oritur, & stomachi ventrisq; grauatio, Isaac. Et rufus, Oua in aqua fracta meliora sunt elixis in testa. quia calor aquæ temperatè penetrat, & crassas oui partes subtiliat, & grauitatem odoris aufert. Et alibi, Oua in aqua sine testa cocta, naturalem suam humiditatem seruant, & sui odoris grauitatem exuunt. Sed aliqui magis appetunt in testa sua cocta quàm effusa, ex quorum numero se etiam fuisse scribit Ant. Gazius. Vitanda sunt oua cocta in ventribus gallinarum, & inuoluta (nescio quid sibi velit hæc vox) & frixa, Arnoldus de Villanoua. Crassi succi sunt oua, quæ vel elixa vel tosta, penitus densata sint. frixa etiam mali succi, fumosæq; in stomacho coctura sunt, secum etiam admixtos cibos corrumpentis. quapropter inter deterrimas earum rerum habentur, quæ concoqui nequeunt. Mediocriter verò cocta, quæ ideò tremula appellantur ad concoctionem, digestionem, nutritionem, bonique succi generationem præstantiora, Galenus in libro de cibis boni & mali succi. Oua non obdurata multum alunt, Psellus. Molle ouum stomacho aptum est, Celsus. Oua dura (εσθία καὶ ὀπίδια, id est dura tum elixa tum assa) & ad coquendum sunt difficilia, & tardi transitus, (descensus,) crassiusq; alimentum corpori tribuunt, Galenus & Symeon. Tardè & paulatim nutriunt, Galenus. Valentissimæ materiæ sunt, (id est plurimum alunt, si concoquantur,) Celsus. Crassum & viscosum alimentum præbent, R. Moses. Oua obdurata, assa & frixa, difficulter concoquuntur, Psellus. Duris in aqua coctis peiora habentur quæ sub cineribus calidis induruerint. nam si quid habent humidi exiccatum est. & rursus his quoq; peiora, quæ in sartagine cocta induruere, Brasauolus. Oua dura vel fastidium mouent, vel non citò descendant, Elluchasem. Oua in aqua durata sunt fugienda in epilepsia, Galenus de puero epilept. Monachus quidam Franciscanus cum in festo paschatis collecta à se oua ad duritiem cocta, alba ac rubra (albumina & vitellos: solèt enim eo tempore incisa minutatim vtræq; hæ partes in patinis digerit) ac saturitatem edisset, astricto ventre vt neque clysteribus neq; medicamentis cederet, obiit, Brasauolus. Duris in aqua coctis tardius permeant: & crassioris sunt succi quæ in calidis cineribus assantur, (nimium assantur, Symeon. ἄσπορθηθέντες,) Galenus. Oua assata sub cinere, ab igne calorem suscipiunt, vt fumosum quoque & grauem odorem. itaque magis siccant minusq; refrigerant quàm elixa in aqua, Isaac. Oua cum duobus modis assentur, inter carbones & in cinere, Isaac ea quæ in cinere assantur deteriora esse scribit. quoniã cum calor foci circumeat ipsa, fumosos eorum halitus exire prohibet: quod super carbones non fit, Ant. Gazius. In sartagine verò cocta, (spissata,) pessimum habent omnibus modis alimentum. nam interim dum concoquuntur in nidorem (ructus fumosos) vertuntur: & non modo crassum succum, sed etiam prauum gignunt atque excrementitium, Galenus & Sethi. Et alibi Galenus, Oua frixa tardè descendant, mali succi sunt. & corrumpunt etiam secum admixtos cibos, & inter deterrima earum rerum habentur quæ concoqui nequeunt. Mox in nidorem & cholericos humores ac putredinem vertuntur. quare sunt causa fastidij & nauisæ, Isaac.

¶ Oua pniçtâ elixis (duris in aqua coctis) & assis sunt meliora, Galenus: vt supra recitatum est.

Videntur quidem pniētā tanquam in diplomate cocta, cum sapidiora esse, idq; condimentorum quoque ratione, tum magis lenire ac mitigare, quam quæ in vase statim igni imposito parantur, quæ facilius empyreuma aliquod trahunt.

De electione ouorum ad cibum.

¶ PARS III. *De electione ouorum ad cibum.* Oua gallinarum præ cæteris eligimus. non opus est autem aliorum quoque ouorum facultates enumerare, quod natura eorum cum gallinaceis conueniat, Serapio. Gallinarum ac phasianorum oua præstantiora sunt, deteriora verò anserum ac struthocamelorum, Galenus. Inter oua principatum tenent pauonina, deinde vulpanferis, tertio gallinarum Epænetus & Heraclides Syracusanus apud Athenæum. Secundum à gallinaceis locum merentur oua auium quæ cursu gallinæ procedunt, (quæ affinitatem cum gallinis habent,) vt sunt *altdarigi* & *aldiragi*, & *alchabegi*, & *altheiugi*, Auicenna. Gallinæ & perdicis oua laudantur præ cæteris ceu magis temperata, deinde anatis, (fortè, *anseris*,) quamuis malum reddant nutrimentum. Alia verò oua, vt paruarum auium aut magnarum, comedenda non sunt nisi medicinæ causa, Rasis. Oua gallinarum omnibus præferuntur, maximè si ex gallo conceperint. nam zephyria minus sapiunt, Platina. Oua subuentanea minora sunt, & minus iucundi saporis (vt pote minus concocta) & magis humida quam ea quæ fecunda gignuntur, Aristot. & Plinius. Oua recentia veteribus plurimum præstant. quippe optima sunt recentissima, vetustissima autem pessima. quæ verò in horum medio sunt, proportionem recessus ab extremis, bonitate aut prauitate inter se differunt, Galen. libro 3. de alim. & alibi, & Serapio. Oua recentia, plena sunt: vetustiora vt plurimum circa partem latiore inania. Sunt quæ dum aperiuntur vel refringuntur, diffluant, vitello præferim: quod signum est vetustatis. Quod si vitellus ouo aperto integer manserit, & in medio eius gutta rubicunda & veluti sanguinea apparuerit, ex qua corda pulorum initio constitui solent, signum est oua esse ad cibum adhuc laudabilia, Tragus. Sapidiora sunt oua quæ ex gallinis pinguibus, non macilentis, sunt nata: & ex depastis triticum, hordeum, milium, panicum, potius quam herbas, Platina. Ex ouis recentibus si quæ in vitelli superficie venulas rubicundas habuerint, in cibo laudari audio. Oua oblonga à quibusdam mascula censerit, & salubriora sapidioraq; rotundis, ab alijs verò rotunda haberi mascula, recitatum est *supra in C.* Arabes præferunt oblonga, parua, tenuia, vt Tragus citat. Idem oua recentia in plenilunio exclusa, tanquam præstantiora, cum ad cibum ceu durabiliora, tum vt gallinis supponantur, colligi iubet. De ouis præcipuè vitellus probatur Auicennæ, & oua ipsa potius simpliciter parata, quam alijs admixta, vt quidam citant. Magis nutriunt & subtiliora sunt oua, quæ duos vitellos habent, Elluchasem.

De eorum virtute ad Venerem excitandā.

¶ Omnia oua, præcipuè passerum, Venerem promouent, Auicenna. Gallinæ & perdicis oua genituram augent, & ad coitum stimulant, Rasis. Bulbi, cochleæ, oua, & similia, semen augere videntur, non (tollenda videtur negatio) eò quod habeant naturæ suæ principium cognatum, (*ὁμοειδές*) & facultates easdem semini, Heraclid. apud Athen. apud quem Alexis poeta quoq; oua inter cibos Venerem incitantes numerat. Oua promouent coitum, & maximè cum cepis & rapis, R. Moses. ¶ Auicenna in libro de viribus cordis, ouis quoq; cor roborandi potentiam adscribit. Galenus quidem ouum forbile vires defectas acruatim (*ἀθρόως*) restaurare scribit: & in feбри cum syncope ex tenuibus succis oua (ouorum vitellos) ante quartum diem exhibuit, Methodi 12. Vitella, maximè forbilia, cor fouent ac membra nutriunt. Platina.

De albuminis & vitelli facultatibus alimentarijs.

¶ PARS V. *De albuminis & vitelli facultatibus alimentarijs.* Oua temperata sunt: sed albumen ad frigiditatem declinat, vitellus ad caliditatem: vtrunq; humidum est, præcipuè albumen, Auicenna, & Isaac. quanquam Galenus Oui crudi albumen (inquit) lana molli exceptum, vel totum ouum agitatam, vtiliter imponitur ambustis quæ moderatè refrigerat & sine morfu siccatur. Sed dici potest, ouum album tum luteum, alimenti quidem ratione corpora nostra humectare: foris verò applicatum non nihil ficcare. Ouum album ægrè cōcoquitur, Galen. Method. 12. Vitelli facilius coquitur quam albumina, Idem ad Glauconem lib. 1. Id cur fiat Aphrodisiensis inquit problematum 2. 84. Vitellus (inquit) calidus, albumen humidum & frigidum est. Et rursus, Vitellus plus caloris quam siccitatis habet. Dandi sunt in syncope ex tenuibus humoribus, Galenus Methodi 12. quod cum facillimè concoquantur, subito & multum & probe alant, atq; ita vires restaurent. Albumen frigidum est & viscosum, nec probum sanguinem generat, & ægrè concoquitur: vitellus verò temperatus est, & cæteris albuminis vitijs caret, vt Medici quidam referunt. De ouis sufficit vitellum sumpsisse ab autumni medio vsq; ad medium veris: reliquo tempore albumen etiam cum vitello sumere licebit, Arnoldus de Villanou. Vitella, maximè recentia & forbilia, ex gallina, perdice, phasiano, cor fouent ac membra nutriunt. in sanguinem enim purum conuertuntur. quare qui inanitate laborant, hoc cibo, repurgato prius stomacho, quod facillimè in alios humores conuertitur, crebrò in prima mensa vtantur, Platina. Vitelli laudantur maximè de gallinis iunioribus mares habentibus, Isaac.

Apparatus diuersi ex ouis.

¶ PARS VI. *Apparatus diuersi ex ouis.* De diuersis ouorum cocturis, in aqua, sub cinere, in fartagine, deq; ouis pniētis, abunde iam explicatum nobis est Parte prima huius capituli. Ouum cum melle, vel garo, vel sale coctum, est compositum ex diuersis facultatibus. Galen. de victus rat. in morb. ac. Commentario primo. *Candida sicroceos circumfluit vnda vitellos, Hesperius scombrī temperet oualiquor*, id est garum, Martialis. Ouis forbilibus aut mollibus condimenti gratia quidam inspergunt cari semen,

men, aliqui (patuci) aquilinae femina, alij scobem nucis myristicae. sal quidem perpetuum est condimentum omnium.

¶ Oua friza, cenogarata, obelixa liquamine, &c. Apicius 7. 17. Humelbergius sic legit. Oua friza *Oua fri-* cenogaro (sicut affuso inferuntur.) Oua elixa, liquamine, oleo, mero: vel ex liquamine, pipere, lafero. *na.* In ouis hapalis, nucleos infusos: suffundes mel, acetum: liquamine temperabis. Oua hapala (inquit Hu- *Hapala.* melbergius) vocat Apicius tenera & mollia, quaeque sine cortice & putamine cocta sunt in aqua: qualia & stomachum confortant, auctore Scribonio Largo Compositione medicinali 104. Sed Scribonius loco iam citato simpliciter oua hapala commendat, nec dicit ea sine putamine in aqua coqui: & Dioscorides hapalon ouum molle appellat, hoc est medium inter forbile & durum, ut ipse interpretatur: & nos supra quoque ex aliorum sententia retulimus. Tyropatina: Accipies lac, aduersus quod patinam *Tyropati-* aestimabis: temperabis lac cum melle quasi ad lactantia, (id est lactaria, Humelbergius) oua quinque; ad *na.* sextarium mittis: sed ad heminam oua tria in lacte dissoluis, ita ut vnum corpus facias: in cumana colas, & igni lento coques: cum duxerit ad se, piper aspergis & inferes. Oua sphongia ex lacte: Oua quatuor, *Sphongia.* lactis heminam, olei vnciam, in se dissoluis, ita ut vnum corpus facias. in patellam subtilem adijcies olei modicum, facies ut bulliat, & adijcies (oleo bullienti) impensam (mixtionem iam dictam ex ouis, lacte & oleo) quam parasti. vna parte cum fuerit coctum, in disco vertes, melle perfundis: piper aspergis & inferes, Haec omnia Apicius. Humelbergius oua sphongia interpretatur cibum qui ouorum formam praeseferat, & spongiosum, id est ad modum spongiae rarum, tenerum & inflatum. Nostri hoc vel simile edulium vocant *ein bratne Miteh* Graece Latineque *oogala* dici potest. quanquam Caelius, Pultem (inquit) ex ouis & lacte concinnatam oogala dicunt medicarum rei studiosi. Laudatur hoc inter cibos dy- sentericorum ab Aetio, si bene memini. Oua decoquuntur etiam in aqua, vel iure carnis, integra sine corticibus, quae sapida & optima sunt, praesertim si cum saccharo & cinnamomo condiantur. Sunt & qui in sartagine primo modo pauxilla oua primum pertractata, in aqua simplici, iuncto pauxillo saccharo vel aqua rosacea percoquunt, quae ego non vitupero. Fit etiam ex eis laudatissimum ferculum, si confusa in iure carniū comedantur, cum quibus conducit modicum aceti, vel succi vuae acerbae ponere. Ego tamen in senibus & conualescentibus vini aromatici aut Maluatici optimi portionem aliquam cum saccharo & cinnamomo libentissimè porrigo. Vt cunq; parentur, semper portiunculam salis addere oportet, cum sic facilius & digerantur, & a stomacho etiam descendant, Nic. Massa in epistolis.

¶ Ex Platina. Ouorum albore vitur in condituris quorundam eduliorum ac bellariorum. Infusculum croceum è vitellis ouorum cum agresta, iure vituli aut capri, paucis croci, &c. describitur à Platina 6. 44. Fricella quomodo fiat ex albamento ouorum, polline & caseo recenti, leges apud eundem lib. *Fricella.* 9. cap. 3. ¶ Quae sequuntur ab eodem auctore omnia sunt, lib. 9. cap. 19. & deinceps prodita. De ouis agitatis & contractis: Oua cum modico aquae & lactis bene agitata, & contracta aut tudicula aut co- *Oua agi-* chleati, caseo trito commiscebis. Mixta, ex butyro vel oleo coques. Suauiora erunt, si & parum cocta, & *tata & co-* dum coquuntur, nunquam voluta fuerint. Herbacei coloris si voles, his betae ac petroselini plusculum, *fracta.* succi buglossi, menthae, amaraci, saluiae parum addes. Aliter: Easdem herbas concisas, & frictas modicum in butyro aut oleo, superiori impensae admiscebis, ac coques. Nutriunt haec, tardè concoquuntur, hepar iuuant, obstructions & calculum generant. Oua frictellata: In patellam feruentem oleo aut butyro, *Oua fri-* oua recetia & integra, abiecto putamine, indes: lentoque igne decoques, oleo semper, praesertim cochlea- *stellata.* ri aut tudicula suffundendo. Vbi alba esse coeperint, cocta scito. Durioris concoctionis propter fricturam haec putant medici. Oua elixa: In feruentem aquam oua recentia, abiecto folliculo indes. concreta *Elixia.* vbi erunt, statim eximes. tenella esse debent, ac saccharo, aqua rosacea, aromatibus dulcibus, agresta aut succo malarancij suffundes. Sunt qui & tritum caseum inspergant: quod nec mihi nec Phosphoro placet, qui tali edulio persaepe vescimur. sine caseo enim optimum ac suauissimum est. Aliter: Oua in lacte aut in vino dulci coques, eo modo quo ante. Verum de caseo nulla fiat mentio. plus alit hoc: et si ad phlegmonem sanguinem ducit. Oua fricta: Oua recentia diu coquendo dura facies. ablatis deinde putami- *Fricta.* nibus, oua ipsa ita per medium scindes, ut nullibi albamentum comminuat. Exempta vitella, partim cum bono caseo tum veteri tum recenti, & vua passa contundes, partim referuabis ad pulmentum colorandum. Parum item petroselini, amaraci, menthae minutatim concisae, addes. Sunt qui & duos albore ouorum aut plures cum aromatibus indant. Hac impensa albamenta ouorum repleta & conclusa, lento igne in oleo friget. Frictis, moretum ex reliquis vitellis & vua passa simul tunsis, ac ex agresta & sapa dissolutis, addito gingibere, caryophyllo, cinnamomo, infundes: effereantque paululum cum ipsis ouis, facies. Hoc plus mali in se habet quam boni. Oua in craticula: Oua tunsa in patellam extedes & coques, *Oua in* donec concreta plicari quadrifariam possint. Haec in quadræ modum redacta, in craticulam ad focum *craticula.* positam extends. Oua deinde recentia, ablatis putaminibus, huic indes: saccharumque & cinnamum, dum coquitur, insperges. Cocta conuiuis appones. Oua in veru. Veru bene calefacto, oua per longum *In veru.* dum coquitur, & ad ignem, ac si caro esset, torrebis. Calida sunt edenda. Stolidum inuentum, & coquorum ineptiae ac ludi. Aliter: Oua recentia in cinere calido diligenter ad ignem volues, ut aequali- *In cinere* ter coquantur. Exudare vbi coeperint, recentia & cocta putato, ac conuiuis apponito. Optima haec *calido.* sunt, & cuius apponi per commodè possunt. Aliter: Oua recentia in ollam cum recenti aqua imposita,

vbi parum ebullierint eximito atq; edito. Optima enim sunt & bene alunt. Oua fricta Florentinorum more: In feruentem ex oleo patellam, oua recentia, ablatis putaminibus singulatim indes, tudiculaq; aut cochleari circumquaque restringes, in rotundum redigens. Coloratiora vbi esse cœperint, cocta scito. tenella intus sint necesse est. Coqui difficilius hæc, quam quæ supra, consueuerunt. Aliter: Oua integra in carbones ardentes conijcito, ac calida donec frangantur, fuste percutito. Cocta & exempta, petroselinò & aceto suffundito. Oua fricta: Caseum pinguem & tritum, parum menthæ ac petroselini concisi, vix passæ minimum, modicum piperis tunsi, duo vitella ouorum cruda simul miscebis. mixta, in oua more Florentino fricta, vbi inde per tenue foramen vitellum exemeris, indito: ac iterum frigit; donec farcimen coquatur. Conuoluenda sæpius sunt, & cocta agresta aut succo malarancij cum gingiberi suffundenda sunt. Oua in pastilli morem: Farinam subactam, tenuem admodum facies: extensæ per tabulam, oua recentia distincta spatij addes, inspergendo semper vnicuiq; parum sacchari, aromatum, minimum salis. Inuoluta deinde, vt pastillos solemus, aut elixabis aut friges. fricta tamen laudabilia sunt. Dura fiant caueto. Hucusq; Platina. Idem capite vigesimo nono septimi libri iusculum verzum describit: quod recipit ouorum vitella quatuor, sacchari vnc. quatuor, succi mali arancij tantundem, semunciam cinnami, aquæ rosaceæ vnc. duas. Iubet autem eo modo coqui, quo iusculum croceum coquitur. & quo magis placeat, etiam crocū addere. Hoc genus cibarij (inquit) æstate præcipue salubre habetur. multum enim ac bene alit, parum refrigerat, & bilem reprimat.

Oua in pastilli morem.

Kroscheyer.

¶ Germani Kroscheyer vocant oua cum putamine suo in cinere asla, vel in butyro fricta, quibus in mucrone apertis aliquid salis & aromatum, vt cinnamomi, macis, & nucis myristicæ injicitur, & omnibus intus ligello inserto diligenter permixtis, foramen iterum clauditur crustula testæ cum albumine apposita, vt in Magirico quodam libro Germanicè scripto reperimus. Ex quo etiam sequentem apparatus transcribere volui. Oua facta: (author anonymus globosa vocat, fugelecht Eyer.) Vitellos ouorum agita & misce cum pane de similia friato, nuce moschata & sale. hac impensa testas ouorum reple per foramen, quod crustula testæ albumine illita rursus claudes. & oua coques pro libito, elixabis, affabis, aut friges in butyro. Placentam quæ ex ouis fit nos frictatâ vocamus, quæ & tardi & nidrosi nutrimenti causa est, Brauolus. Mutagenat, id est cibus qui fit in aliquo vase cum lacte seminum communium & iure gallinæ & vitellis ouorum cum saccharo & miscella aromatica e cinnamomo, spica, cubebis, calamo aromatico & cari semine. coquitur autem in igne & apposita super vas testa calida, Syluaticus. Farinam quidam ex ouis aut lacte subigunt, Plinius. Idem mulieres nostræ faciunt, & phramata sic subacta cylindro extendunt in tabula, substrata insperfaq; farina, in fascias oblongas, quas deinde per partes quadratas diuidunt, quantas capere sartago potest, in qua oleo aut butyro frigi debent Eyerörte/Milchörte. Sed alia quoq; innumera panum, placentarum, laganorum, eduliorumq; diuersorum genera ex ouis, aut eis admixtis, fiunt, vulgò cognita, (Pflanzenkuchen/verbrütue Rüche/Eyermäse/jussel/Eyerziger/gebratne Milch/ &c. quæ omnia persequi infinitum foret. Sat fuerit ea quæ authores de his tradiderunt collegisse.

Oua facta.

Farina ex ouis subacta.

De ordine ouorum in cibo.

¶ PARS VII. Ordo ouorum in cibo. Oua bina mensæ inferri secundæ apud priores solita scribit Athenæus, cum turdis, &c. Apud Romanos cœnæ initia habebant oua, attestante Porphyrio quoque. Vnde Horatius, *Ab ouo vsq; ad mala citaret*, Sermonum I. Integram famem ad ouum affero: itaq; vsq; ad assum vitulinum (alias vitellinum) opera ista perducitur, Cicero in epistola ad Pætum. Vbi integram famem ad ouum adferre (inquit Cælius) non aliud esse videtur quam ad secundam vsq; mensam cibi appetentiam producere. Quod si sanitatis rationem spectes, oua quoquo modo parata tum à sanis tum ab ægris priore loco sumenda videntur. à sanis, quoniam facilius, forbilia præsertim & mollia, concoquuntur. liquidiora enim & faciliora concoctu, quæque facile corrumpuntur, priore sumi loco debent. à duris quidem sanos pariter & ægros, & hos multò magis abstinere prorsus conuenit, nisi cum aluus solutior est, quam si durius coctis ouis coercere liberit, ea quoque ante alios cibos esitari conuenit: vt contra etiam si mollire aluum forbilius exhauriendis statueris, id quoque initio mensæ faciendum.

G.

DE REMEDIIS EX OVIS, PARTES.

PARS I. De remedijs ex ouis integris in genere primùm, deinde particulatim.

II. De oleo ouorum. Et remedium ex putridis.

III. Remedia ex forbilibus.

V. E duris, & vstis.

VII. Cum alijs diuersis admixtis.

IX. De remedijs vitelli.

XI. De testis ouorum.

III. E crudis.

VI. Cum aceto.

VIII. De remedijs albuminis.

X. De pellicula interiore, & pullis ouorum, id est, nondum exclusis.

Remedia ex ouis integris in genere.

¶ PARS I. De remedijs ex ouis totis, in genere. Anserina & paonina oua idem quod gallinacea præstant, Kiranides. Ouum gallinaceum maximè nobis in vsu est, vt pote facilimum paratu. quare non indigemus alijs, licet eadem facultate præditis. est autem temperamento frigidius symmetris, Galenus

lenus de simplic. ii. Possent tamen aliquis hæc omnia ad album duntaxat oui liquorem referre, cum & ante & post hæc verba de eo ipso Galenus agat. sed ipsum quoque integrum ouum aliqui ad frigiditatem vergere sentiunt, eò quòd albuminis in eo quàm vitelli copia maior sit. Et ipse Galenus mox in eodem capite, Oui (inquit) vel albumen, vel id vnà cum vitello impostum ambustis, mestis, mediocriter refrigerat. Dicitur est sæpe pharmaca illa quæ vim eximiam nullam obtinent, vehementioribus materie instar admisceri. vnde fit vt polychresta, hoc est multiplici vsu celebria habeantur, & potentioribus (diuersis) inferuiant. Huiusmodi etiam ouum est, quod diuerso insuper elixationis aut assationis accedente modo, magis etiam varium de se præbet vsum. nam siccantibus humores pharmacis, elixando duratum, vel assatum vel frixum miscetur: ijs verò quæ cõtentos in thorace & pulmone humores incidunt, forbile, hoc est leuiter elixum aqua dum incalescat tantum, Galen. Idem in libro de boni & mali succi cibis, ouorum vires propè ad alicam accedere scribit.

¶ De iisdem particulatim. Oua medentur apostematibus circa anum & pectinem: & supponitur De iisdem licinium infusum in eis & in oleo rosarum, propter abscessus ani & percussionem eius, Auicenna. Et particulatim.

¶ rursus, Emplastris apostemata prohibentibus miscetur oua: item clysteribus propter vlcera & apostemata: & erysipelata eidem vtiliter illinuntur cum oleo. Oua contrafacta contusa (illita) super tumores apostematum, prohibent ea augeri, & oleum rosarum cum eis mixtum, Petrus Aponensis in Problemata Aristot. Cur pelles recenter detractæ, maximeque arietum, verberum vulneribus & vibicibus adinotæ, & oua super contrafacta (ἑπιτεταγνύμενα) prohibent vlcera, ne consistant, Aristoteles quarit in Problematis 9. 1. Vide in Ariete G. quod autem ad oua, inquit ea viscositate sua cutim veluti agglutinare, & prohibere ne vlcera calore nimio humores attrahi possint.

¶ Recentia illita adustiones ignis sanant, Kiranides. Ambusta aquis sistantim ouo occupentur, pustulas non sentiunt. quidam ammiscet farinam hordaceam, & salis parum, Plinius. Oua medentur adustioni ignis. vtêris autem eis cum lana, & prohibent vlcerationem. ac similiter adustioni aquæ etiam, Auicenna. Plura leges inferius inter facultates albuminis.

¶ Oua cum oleo trita ignes sacros leniunt, betæ folijs super illigatis, Plinius.

¶ Tumorem mamillæ repelles agitato ouo cum vino quinquies copiosiore, eo liquore madefactum linteum imponens, Ex libro Germanico manuscripto.

¶ Ouo gallinæ caput illinito, postea aqua vel succo herbæ cyclaminis caput lauato: hoc pacto lendes necati vltra non renascuntur, Marcellus.

¶ Galenus alicubi in opere de medic. compon. sec. locos, oua extergere negat.

¶ Dioscorides inter aconiti remedia numerat oua in oleum euacuata, ita vt totum hoc cum muria miscatur & forbeatur tepidum. Verba Græca sunt, Ὡς ἀπεκινώθηται ἐπὶ αὐτὸ καὶ χλωθέντα, (Mircellus legit διεθέντα, quam vertit trita) σὺν ἄλλῃ καὶ ῥοφῶμενα: Ægineta habet, Ὡς ἀπεκινώθηται ἐπὶ τὸ αὐτὸ, λειωθέντα, σὺν ἄλλῃ ῥοφῶμενα. apparet autem vox λειωθέντα, corrupta à χλωθέντα.

¶ Cæterum hæc verba ἐπὶ αὐτὸ vel ἐπὶ τὸ αὐτὸ, Ruellius interpretatur in idem, scilicet oleum, quoniam impressi codices Græci, proximè ante oleum nominant. tanquã id tum per se, tum cum absinthio potũ profit, Ægineta & Aetius non oleum eo loco, sed vinum merum vel per se vel cum absinthio potum auxiliari scribunt, & sic quoque Marcel.

¶ Vergil. quoque vertit, nec in annotationibus quicquam admonet. tanquam omnino in codice suo Græco sic legerit, Cornar. ex Aetio lib. 13. c. 61. sic reddit, Oua in vnum fasciculum euacuata, conquassata & tepesfacta, ex muriaque absorpta. Rursum Marcel. Ὡς κινώθηται ouorum putamina vertit, quòd ea tantum ouis depletis & euacuatis supersint, & quòd apud Æginetam legatur λειωθέντα, quam vocem ipse exponit trita & infrafacta. Nicandri versus quoque citat ceu qui pro sua opinione faciant: Πολλάκι δ' ὄρταλίων ἀπαλλύω ἀδινα κέκωσας, Ἀφρόν ἐπετελεράσαο βοῶ δροπτήια κέκωσας. Mihi quidem Nicander nequaquam de putaminibus ouorum sentire videtur, sed de ipsis ouis (synechdochicè dico, pro albumine & vitello tantum) euacuatis, ita vt tota oui interna substantia in vase aliquo vnà cum muria cõquassetur & miscatur, bibaturque. nam pro muria (hålmen Dioscor. vocat) Nicander spumam marinã dixit, qua scilicet pasci & inescari solent cepphi marinæ aues. Sic & Nicandri Scholiast. sensisse videtur, scribens: Oua deplere præcipit & cum spuma marina miscere. Et Hermola. ex Dioscoride, Oua in patinam depleri & subigi cum salugie iubet.

¶ Lac cum ouo & rosaceo valet ad oculorum phlegmonas, Galenus lib 10. de simplicib. Ad oculorum dolores & vigilias: Mulsam instillato, & ouũ præmaceratum (nimirum in mulsã) ac putamine mundatum, in duas portiones secato, & super oculum deligato, & somno occupabitur. Idem Euporist. 3. 18.

¶ Cibo quot modis iuuent, notum est, cum transmeent faucium tumorem, calfactuque obiter foueant, Plin. Dantur & tussientibus cocta (ad duritiem nimirum. hæc enim Græci ἐφθα absolute vocant, & hæc etiam propriè teri possunt. quanquã & forbilia per se ad tussim prodesse non est negandum) & trita cum melle, Idem. Ad tussim, Ouum melle teres domitum feruentibus vndis, & fumes, Seren. Vide infra in Ouo duro.

¶ Equo strophoso oua quatuor in os confringe, & vt simul cum putaminibus deglutiat cura, Anatolius. Oua gallin. numero quatuor adiçiuntur cerato cuidam podagrigo apud Aetium 12. 34.

¶ Infunduntur & virilitatis vitijs singula, cum ternis pasci cyathis amylique semunbalneis, Plinius.

¶ PARS II. De oleo ouorum. Oleum de ouis experientia plurima probatum est cutim expurgare, quomodo impetiginem, serpiginem, & alia cutis vitia persanare, capillos regnere, vlcera maligna & fistulosa fiat.

Remedia
ex ouorũ
oleo &

curare. Vitelli ouorum elixando duratorum triginta, aut circiter, manibus friati, in sartagine terrea plumbata (sartagine lapidea, Monachi in Mesuen) frigrantur igni mediocri, mouendo cochleari ligneo aut ferreo, donec rubescant, & oleum ab his resoluatur, quod pressi cochleari largius remittent. Vel iidem vitelli elixando indurati mola frangantur, deinde in offas tundantur, & torculari exprimantur, quale in oleo amygdalino explicuimus, & oleum destillabit. Vel ipsi vitelli corpulento vasi (cucurbitæ destillatoria) oleumque in capitellum (alembicum) ignis violentia attollatur, qualiter oleum philosophorum post dicendum, Io. Mesues paraphraste Iacobo Syluio. Cuius sceditatem mirè aufert, (inquit Syluius,) ac cicatrices, præcipuè in ambustis relictas. ferè autem grauius olet: minus tamen postremum sublimando destillatum. Pilos auget Serapioni in Antidot. aurium, sedis doloribus: & alijs plerisque sedis affectibus (vtilè) Rasi in Antidotario. Oleum ouorum Nicolai. Vitellos ouorum elixorum frige igni lento prunarum in patella ferrea, semper mouendo rude ferrea, donec probè assentur, calidissimos linteo forti, oleo amigd. dulc. madefacto exprime. Satius est vitellos crudos frigere, cochleari assiduè moueri, donec assati & cochleari pressi, vase inclinato reddant oleum: quod phiala conditum etiam diu integrum seruat. Ex viginti vitellis extrahes horis duabus vnc. quatuor aut circiter, Hæc Syluius. In codice quidem Nicolai Myrepsi quem Leonhardus Fuchsius nobis Latinum e Græco reddidit, nullam olei de ouis descriptionem reperio. Oleum ouorum salubre & experimentis cognitum est aduersus impetiginem aliosque morbos. admixto pauco sanguine gallinæ curat scabiem cholericam. iniectum tepidum sedat statim vehementiam doloris in abscessibus aurium, & accelerat concoctionem eorum, aperitque ipsos: & facit nasci capillos. confert etiam aduersus fistulas & vlcera melancholica. mitigat dolorem ambustorum & ardorem. cicatricem subtilem reddit, & dentium dolores aniq; eliminat, si illinatur cum pinguedine anseris, per diem curat ægrum vehementer affectum dolore hepatis propter flatu contracto. colorem corruptum restituit, præsertim in albedine oculorum, Arnoldus de Villanou. Hoc oleum ipse hoc modo fieri obseruauit: Vitelli ouis ad duritiem elixis exempti, in sartagine assentur, vertendo subinde voluendoq; paulatim cochleari, donec incipiant adhuc flauis coloris. eam mox infundes in linteum, quod vtrinque torquens ac circumuoluens oleum subflauum exprimes. Alij cum vitelli sic in patella assi ad chylum illum peruenerunt, amplius adhuc coquunt, donec materia tota ficcari ac denigrari incipiat: quæ paulò post iterum liquecet, & multum humorem nigrum & ex adustione graueolentem remittet. Tum cochleari materiã in sartagine crassiusculam comprimunt, vt oleum & humor omnis vase in alterum latus inclinato defluat & colligatur. Et hoc tanquam maiore desiccandi vi præditum superiori præferunt.

*Ex ouis
putidis*

¶ Presentaneū colicis remediū sic: Oua putidissima in Sole ponito vt perficentur, cum aruerint conteres, & minutissimè percribrabis, & ad præsidium in doliolo vitreo condes. cumq; in aliquo auspica batur coli dolor, in hemina aque calide dabis bibèda cochlearia tria, Marcel. ¶ Si oui albumen cum vitello ponatur in matula alicuius, quem veneno infectū esse suspicio fuerit, intra aliquot horas locus veneni in hepate demonstrabitur. nam si id in venis fuerit vltra gibba hepatis, aut in vijs vtrinalibus, ouum nigrescet ac foetebit. Sin citra cõcaua hepatis, vt in orobo (colo, vel alterius intestini nomē legendum apparet) ouum rugas & colorem citrinū contrahet, absq; foetore. Hoc annotatū reperi in margine codicis cuiusdam Serapionis iuxta caput de vrina, Obscurus. Ad exustionem: Ouorum assorum vitellos in sartagine combure, & in modum emplastri impone, Galenus Euporist. 3. 198. In præcipitatione matricis. Ouum putridū frangas sub pedibus mulieris, dein bombace excipias & in forma licinij matrici imponas, reducet eam ad locum suum naturalem. cauebis tamen ne foetor ad nares mulieris perueniat, Nicolaus Florentinus.

*Ex ouis
sorbilib.*

¶ PARS III. *Remedia ex ouis sorbilibus.* Oua sorbilia, in quibus liquidum (id est albumen) coactum adhuc densatumque non est, ad leniendas (læuigandas) gutturis (pharyngis) asperitates idonea sunt, Galenus in libro de alimentis boni & mali succi, & alibi. In inflammationum arteriæ principijs lenissima sunt (remedia.) Idem libro septimo de compos. secundum loc. Symeon Sethi scribit oua anserum proprietate quadam *εὐφωσίαι*, hoc est bonum ingenium facere, ijs qui cum melle & butyro ea assiduè esitarint. sed verisimilius est, oua cum anserina tum non minus gallinacea sorbilia, siue per se, siue magis etiam cum melle ac butyro sumpta, non, *εὐφωσίαι*, sed *εὐφωσίαι*, id est vocis bonitatem, repurgata læuigataq; arteria, præstare. Oua sorbilia vocem clarificant, Elluchasem. Ouum sorbile miscetur ijs quæ contentos in thorace & pulmone humores incidunt, & vsurpatur in illis quorum guttur exasperatum est clamore, vel acrimonia humoris. tenacitate enim sua partibus affectis inhæret & immoratur cataplasmatibus instar: & pariter substantiæ suæ lenitate omnis morbus experti easdem mitigat curatq;: qua ratione asperitates etiam circa stomachum, ventrem, intestina & vesicã obortas curat, Galen. Prodest nimium calidis cesophago, stomacho, vesicæ, Elluchasem. *Acrochliaron*, id est leuiter calefactum sortumq; prodest vesicæ rosionibus, renū exulcerationibus, gutturis scabrie, reiectionibus sanguinis, destillationibus, & thoracis rheumatismis, Dioscorides tanquam de albumine priuatim: sed videntur de toto ouo sorbili rectè eadem prædicari posse. Vtile est tussi, pleuritidi, phthisi, raucedini vocis à causa calida, dyspnœæ: & sputo sanguinis, idq; in primis cum vitellus tepidus sorbetur, Auicenna. Sanguinem spu-

nem spuentibus salutare est ouum forbile, Elluchasem. Oua semicocta commendantur ad tormina (dysenteriam) sine febre, Galenus de victu in morbis acutis commen. quarto. Semicocta stomachum roborant, & vires restaurant, vt alibi inter Notha Galeno adscripta legimus. Reperiuntur qui ex forbili ouo ter quaterq; excernant, Brafauiolus. Ouorum trium aut quatuor candidum in aque congio concussum bibat febriens. hoc valde frigefacit, & ægrum ad aluum exonerandam conturbat, Hippocrat. libro 3. de morbis. ¶ De ouis quæ cum remedijs efficacioribus miscentur, inferius etiam dicitur in genere, & particulatim: in præsentia verò de forbilibus tantum quæ alijs ammiscentur. In ouum forbile mastichæ puluerem mittes, sed opus est vt mox coagitatum statim sorbeas, ne dilatione fiat crusta: quo exhausto facile tussim sedabis, si id sepius feceris, Marcel. Amylon datur cum ouo his qui sanguinè reiecerint: in vesicæ verò dolore, femuncia amyli cum ouo & passi tribus ouis (ea nimirum passi mensura, quantum tres ouorum testæ caperēt) suffrueructa, à balineo, Plin. Ad vomitum nimium reprimendum sulphuris viui pusillum, & ramenti de cornu cerui tantundem, in ouo forbili tritum & permixtum bibi vtile est, Marcellus. Sulfur cum ouo sorptum expurgat in icteris, vt legitur in libello de cura icteri qui Galeno tribuitur. Tussim quamuis grauem maiorum natu intra quinque dies, paruulorum etiam intra triduum sanat, qui sulphuris triti quatum tribus digitis capere potest, in ouo semicocto forbili per triduum ieiuno, aut per quinque dies dederit, Marcell. In ouo forbili cimicem vnum contritum ieiunus ignorans qui sorbuerit, desinet vomere. hoc sæpe expertum est, Idem. Medici liquida resina rarò vtuntur, & in ouo ferè è larice, propter tussim vlceraq; viscerum, Plin. Eadem ratione sunt qui etiam catapotia ex ouo forbili deglutiant, quod ita facile commodeq; deuorentur: sed hinc ouum aliud nihil confert, ad tussim verò vlceraq; viscerum ipsum quoque per se non nihil iuuat.

¶ PARS IIII. *Remedia ex ouis crudis integris* (id est cum albumine & vitello) absorptis, primum *Ex ouis* per se extra & intra corpus: deinde alijs admixtis: Ouum crudum vtiliter mox imponitur ambustis, si *crudis in-* ue albumen tantum imponas lana molli exceptum, siue totum vnà cum vitello agitatum, *oua deu-* *tegris.* refrigerat enim moderatè & sine morfu siccat, Galen. Ad ignem sacrum: Ouò crudo linies corpus vbi feruor fuerit, & desuper folium betæ impones: miraberis sanitatem, Sext. Ad epiphoras oculorum sedandas: Limaces complures tere in mortario nouo vel nitido, & adijce ibi ouum gallinaceum incoctum, & tinge illic lanam succidam, & fronti impone, Marcel. Sæpe bouum languor & nausea diffcutitur, si integrum gallinaceum crudum ouum ieiunis faucibus inseras, ac postero die spicas Vlpici vel allij cum vino conteras, & in naribus infundas, Columel. Ouum si sorbeatur crudum, prodest contra sanguinis fluxum, eiusdemq; mictum, Auicem. Alexan. Trallianus ova cruda in renum inflammatione sorberi consulit. Ouum crudum si sorbeatur, sistit fluxum muliebrem, & reiectionem sanguinis superiorem, & arteriam attenuat, & clarificat. Facit etiam ad inflammationem ani, & rupturas, & ad omnem dolorem perfectè, Kiranid. Ouum crudum situm prohibet, & raucedinem emendat. vt in nothis Galeno attributis legimus. Raucus si ova incocta recentia singula per triduum ieiunus hauserit, statim remediabitur, Marcel. Cæterum toto ouo crudo vtitur, admixto rosaceo, ad inflammationes circa palpebras, aures & mamillas, quæ ex istu istarum partium vel aliter oboriuntur: item circa corpora neruosa, vt cubitum, tendines digitorum, vel articulos in manibus pedibusq; Galen. Andromachus apud Galenum in opere de compos. med. sec. locos, ova cruda integra duo immiscet medicamento cuidam composito ad sedem. Oua cruda cum passo oleiq; pari modo tussientibus dantur, Plin. Si quis purulentum tussit, (Ad puris & sanguinis excreationem, Plin.) ouum crudum cum pari mensura succi de porro sectiuo expressi, tantundemq; optimi mellis (Græci, Plin.) permixtum, calefactum ieiunus sorbeat, Marcell. Ad phthificos: Oua cruda duo in calicem verguntur. eò adijciuntur olei optimi, gari floris, passi Cretici, singulorum vnciæ quinq; cumq; hæc in calicem conieceris, axungia vetustissime tantundem in vase igne dissolues, eundemq; liquorem calidum cæteris rebus adijcies: omniaq; pariter super aquam feruentem remittes, & calida phthificis bibenda præbebis, Marcel. Oua in aceto macerata vt emolliatur putamen, cum farina in pane subigunt: quibus cæliaci recreantur. quidam ita resoluta (aceto mollita) in patinis torreri vilius putant. quo genere non aluos tantum, sed & menses fœminarum sistunt: aut si maior sit impetus, cruda (præmolita aceto) cum farina ex aqua hauriuntur, Plin. Oua ex aceto decocta ardores vrinæ, renum vlcera ac vesicæ mirificè tollunt: & multo magis, si nuper nata & cruda excusso albamento deglutieris, Platina. *vide etiam in Vitelli remedijs infra.* Oua cruda dysentericorum qui ardorem sentiunt clysteribus adduntur, cum vino modico ac largo rosaceo conquassata, Aetius. Qui præcordiorum ardore vexantur, si etiam febres & lumbricos habeant, hoc remedio sanabuntur: Ouum erudum sum miter apertum exinanies, idq; implebis oleo viridi, & defundes: & lotio virginis pueri implebis, & defundes: tum adijcies parum mellis, & in vnum cum oui ipsius interioribus permiscebis, & potandum ieiuno dabis. hoc & stercus vetustissimum & lumbricos noxios pellit, & febrem acutissimam releuat, Marcel. Ad secundas mulieris morantes: Sapæ cyathos duos, ouum crudum vnum, & aquæ calidæ quod satis est, simul mixta bibenda præbeto. Et si sequitur quidem, confestim ipsam subuertet, eaq; vomente statim secunda eijcietur. Si verò non exciderit, fœnugræcum cum aqua coquito ad tertias. præbe bibendum. est enim probatum, Nic. Myrepsus.

¶ PARS V. *Remedia ex ouis duris & vstis.* Oua elixado indurata, assa & frixa, miscetur medicamentis *Ex ouis duris & vstis.*

ijs quæ humores (fluxiones) exiccare possunt, Galenus. In ouis est astrictio, & propriè in vitello eorum afflato, Auicenna. Aluum astringunt dura oua, magisq; si assa sunt, Celsus. Oua assata in cinere sine fumo, medentur solutioni ventris & dysenteriae, (quod & in nothis quibusdam Galeno adscriptis legitur) cum sumuntur cum aliquibus astringentibus & aqua agrestæ: item asperitati (vlcerationi) intestinorum ac vesicæ, Auicenna. Galenus hoc scribit de ouis in aceto coctis, vt inferius referetur. Oua tota sistunt & menses mulierum cocta & ex vino pota, (dura intelligo,) Plinius vt quidam citat. Si quæ mulier menses ordinato tempore non habuerit, tria oua recentia ad duritiem cocta, putamine separato, & minutatim concisa lateri ignito infundat, & vaporem (quod per canalem aut infundibulum fieri poterit) vtero concipiat: sic fiet vt paulatim hoc vitium emendetur, Ex libro Germanico manuscripto. videtur autem hoc remedium, nõ prouocandis mensibus, sed coercendis illis qui intempestiuè fluunt destinatum esse. Oua cocta & cum melle trita tussientibus dantur, Plinius. videtur autem de duris intelligere, vt supra exposui. Ex ouo duro interius quod est (albumen nimirum vnà cum vitello) passo irritum, adiectis aquæ calidæ cyathis duobus, si antequam cubitum eas biberis, quietiorem à tussi maiorem partem noctis habebis, & eius potionis affiduitate sanabere, Marcel. Putant aliqui oua diuissimè elixa & indurata immodicè, homini venenum fieri.

¶ Albumen & totum combustum ouum, & cum vino vel aceto potum vel impositum, omnes fluxus istringit, Constantinus. alij ex Æsculapio, nulla albuminis mentione facta, sic legunt, Ouum totum combustum, &c. Ad sanguinis reiectionem è pectore, Ouorum cinis prodesse putatur, Serenus. Ad profluuium mulieris: Gallinæ ouum totum comburas & conteras, & in vino mixtum illinies, restringit, Sextus. *vide in Testa oui vsta inferius.*

Ex ouis cũ aceto coctis vel maceratis.

¶ Pars VI. Remedia ex ouis cum aceto coctis, aut solum in eo maceratis & emollitis. Si aceto coctum edatur ouum, exiccat fluxiones ventris, Galenus & Symeon Sethi. quòd si etiam admiscueris aliquid eorum quæ dysentericis & cœliacis profunt, deinde super igne mediocri & minimè fumoso, qualis carbonum est, frixeris, & exhibueris ægris, non parum egs adiuueris. Conuenienter autem addetur huic remedio omphacium & rhûs, tum ruber dictus qui obsoniis aspergitur, tum succus ipsius: & galla, & sidia, & cinis cochlearum quæ integræ tostæ fuerint: nec non vinacea, & fructus myrri, mespili, corni. his medicatiora sunt balaustia, & hypocistis, & cytini, Galenus. Oua cocta sicut sunt (in testa sua nimirum) cum aceto, prohibent effusionem humorum ad stomachum & intestina, & fluxum ventris & dysenteriam: & medentur asperitati gulæ & ventriculi, Auicenna. Ex aceto decocta ardores vrinæ, renum vlcera ac vesicæ mirificè tollunt: & multò magis si nuper nata & cruda excusso albameto deglutieris, Platina. Maceratorum in aceto putamen mollitur. talibus cum farina in pane subactis, cœliaci recreantur. Quidam ita resoluta (aceto mollita) in patinis torreri vtilius putant. Quo genere non aluos tantum, sed & menses sceminarum sistunt: aut si maior sit impetus, cruda (præmolliata tamen aceto) cum farina ex aqua hauriuntur: Et per se lutea ex ijs decocta in aceto donec indurescant: iterumq; cum trito pipere torrentur ad cohibendas aluos, Plinius. Cœliacos recreabis pane, *Quem madido farre efficies ac mollibus ouis, Quorum testa sero prius emollefcet aceto*, Serenus. Oua in aceto cum testis suis macerata, & alio die in patella infusa ibiq; tosta, cœliacis in cibo data plurimū profunt, Marcellus. Oua decoquantur ex aceto donec indurescant, & vitelli eorum tosti cum pipere esui cœliaco dantur, citò medentur, Marcellus. Tussis in equo (inquit Theomnestus in Hippiatricis Græcis) quam æstus aut puluis excitauit, ijs remediis abigitur. Oua quinque cum suis putaminibus in aceto acri cum ad vesperascere cœperit, macerabis. diluculo deprehendes exteriorem callum intrabuiffe, sic vt ea prorsus emollefcant: qualia videri solent quæ intempestiuè ponuntur & præcoci partu gallinarum eduntur: quorum folliculus tactui non renitens, in vesicæ modum liquoris capax remanet. Vbi os diduxeris, linguam educens, integra singillatim faucibus impelles: singula auripigmento conuolues. sed caput sublime teneatur, dum singula deuorârît. Sub hæc autem scenigraci aut ptisanæ cremor melle dilutus infunditur. ea triduo data vitium extenuabunt, Hæc ille. Ad ruborem faciei cum pustulis rubeis. Ouum recens aceto forti per triduum aut quattriduum macerabis, ad corticis plenam emollitionem, tum extractum simul totum in mortario bene contunde ac vtere, Incert. Oua in forti aceto triduo remollita, torrè. tunc album cum vitello ex tertia parte aceti misceantur. his adde puluerem thuris, vnge faciem & in crastino ablue: confert ijs qui sunt quasi leprosi, Theophrastus. Ad lentigines faciei, Pone in acerrimo aceto oua septem integra, & tamdiu dimitte ibi donec exterior testa in modum interioris pelliculæ mollescat, & cum eis admisce pulueris sinapis vncias quatuor, & simul tere & in faciem inunge frequenter, Trotula. Ad scabiem pruriturumq;: Oua gallinæ integra in acetum acerrimum demitte per diem noctemq;: quæ si tria fuerint, ipsis cum putaminibus in eodem aceto contritis adijce sulphuris ignem non experti, arsenici scissilis, vnx taminæ, cerusæ, spumæ argenti, nerij succi, singulorum vnciam vnã, olei veteris quantum satis est, omnibus contritis obline in balneo, Galenus Euporist. 3. 77. Oua decem in aceto acerrimo macerato, quoad omnis ipsorum testa marcescat & mollescat. Dein coquito oua cum aceto, & luteis ipsorum cum rosaceo & aceto laugatis, adijce lithargyri vnciam semis. Mixta & subacta bene, redige ad glutinis crassitudinem & illine, Nicolaus Myreptus.

¶ PARS VII. *Remedia aliquot ex ouis permixtis cum alijs diuersis remedijs efficacioribus.* Et si in præ- *Ex ouis*
cedentibus etiam remedia aliquot ex ouis memorauimus, vbi ea cum alijs quibusdam miscentur, sunt *permix-*
enim oua (vt ab initio huius capituli dictum est ex Galeno) veluti materia plurimis alijs medicamentis. *tis cum*
visum est tamen hoc in loco separatim quædam recensere, huiusmodi præsertim vbi longè potentio- *alijs di-*
ribus remedijs oua adduntur, ita vt propè materiæ solum in. car eis sint, nec aliud quicquam suapte vi *ueris re-*
aut minimum conferant. Cum balsamitis (vox videtur corrupta, legerim *diuersis*) rebus mixta oua, *medijs.*
multis subueniunt ægritudinibus, Constantinus. Aduersus ictus serpentium cocta oua tritaq; adiecto
nasturtio illinuntur, Plin. Contra fungos gallinarum oua cum posca pota profunt, addita aristolochiæ
drachma, Dioscorides. Scabiei corporum ac pruritus oleo & cedria mixtis tollunt: vlcera quoq;
humida in capite cyclamino admixta, Plin. *Ouaq; cum betis profunt sepe illita tritis,* Serenus inter ignis fa-
cti remedia. Oua lacti commista (*oogala* vocant) dysentericis profunt, Aetius 9. 45. Torminibus quoq;
multi medentur, oua bina cum alijs piscis (cum allij (piscis) quatuor vnà atterendo, viniq; hemina calefa-
ciendo, atq; ita potui dando, Plin. Fit & dysentericis remedium singulare, ouo effuso in fictili nouo,
eiusdemq; oui mensura, vt paria sint omnia, melle, mox aceto, item oleo, confusis crebroq; permixtis.
Quo fuerint ea excellentiora, hoc præsentius remedium erit. Alij eadem mensura pro oleo & aceto
resinam adijciunt rubentem, vinumq; & alio modo temperant, olei tantum mensura pari, pinciq; cor-
ticis duabus sexagesimis denariorum, vna eius quod *rhhus* diximus, mellis obolis quinque simul de-
coctis, ita vt cibus alius post quatuor horas sumatur, Idem. Probatissima paralyticorum cura est ad om-
nes corporis partes. Primo accipiatur olla terrea & noua, & accipiatur tria oua recentia & ponantur
in ollam prædictam, & post accipiatur semen synapi & ponatur super oua, ita vt oua sint cooperta cum
synapi. & post pone super semen & oua acetum album & fortissimum, & imple ollam totam, & coo-
peri eam cum panno lineo forti peroptimè, & pone regulam super pannum & claude, & fac foueam
in terram & impone ollam, & cooperiatur cum terra fortiter & sic mitte stare per quinque dies & noctes,
& tunc extrahe ollam de terra: & illud quod intus est accipe & tere bene, & misce totum in simul, & in-
uenies quod factum est vnguentum optimum. Et vbiq; paralyticus sentit dolorem, sedeat ad ignem
vngendo se cum huiusmodi vnguento, & liberabitur in vna nocte, & si habeat grauissimam para-
lysin in viii diebus liberabitur. Tota oua adiuuant partum cum ruta & anetho & cumino pota ex vi-
no, Plin. Oua gallinarum imparia in vrina asini elixata & esa, nephriticos & colicos sanabunt mirtificè,
Kiranides.

¶ Oui testa aliquando mensuræ vsus præbet medicamentis quibusdam, quibus ferè etiam ip-
sum ouum (hoc est interiora, albumen & vitellus) adijcitur. Marrubij succum Castor in ouum inane
conijcit, ipsumq; ouum infundit melle æquis portionibus tepesactum, vomicas rumpere, purgare, per-
sanare promittens, Plinius. Ad vomicam aut similem tumorem, *Ouum defundes in fictile, deinde puta-*
men Marrubij succo implebis, post melle liquenti Omnia consociata tepenti prospera potu Sumuntur, refe-
rantq; malum, purgantq; leuantq; Serenus. Sed clarius idem medicamentum à Marcello traditur, his ver-
bis: Ouum incoctum (crudum) in calicem defunditur, & testa eius succo marrubij impletur, & in ip-
sum eundem scilicet in quem ouum depletum est) calicem defunditur: & mellis optimi despumati
tantundem. omnia hæc in se permisceantur, ac tepesacta hauriuntur, miro modo vomicas rumpunt, &
ad sanitatem laborantem stomachum perducunt. Ouum recentissimum aperies, & in calicem vacua-
bis, ac testam eius implebis melle optimo despumato, nec non oleo viridi bono, & in ipsum (eundem
in quem defusum est ouum,) ac simul omnia permiscebis, & diu agitabis: ac postea in calida aqua ipsam
calicem tepesacies. & sic dabis dysenterico cui medendum erit, mirè proderit, Idem Marcellus. Pastil-
lus celiacis & dysentericis: Ouum crudum recens perforato, & in vasculum euacuato, & cū testa sub-
scripta mensurato: Olei omphacini testam oui vnā, pipereis albi tenuissimè triti tantundem, gallarum
omphacitidum tantundem, farinæ tritici tantundem. Omnia (nimirum cum ouo, id est interioribus ou-
ui euacuatis) subacta & mollita in pastillos redigito, & in sartagine fricta ante cibum dato, Asclepiades
apud Galenum in opere de Compos. medic. sec. locos. In eodem Galenus ex Archigene describens
fomentum, cuius vapor intra os recipiendus est, ad gurguliones inflammatos & consillas, Origanum
(inquit) aut hyssopum, cum sufficienti aceto diligenter in olla feruefacito obturata, operculum autem
circa medium habeat foramen. deinde harundinem ad foramen operculi ac os ægri adaptato, ac fo-
mentum admittito. Si verò os à feruore harundinis comburatur, ouum vacuum vtrinque perforatū
ægri in ore contineant, & per ipsum harundo inferatur.

¶ PARS VIII. *De remedijs ex albumine oui.* Petrus Aponensis problem. 69. quærit an albumen *De reme-*
oui sit calidum, & vitellus frigidus: contra scilicet quàm communis & recepta medicorum opinio est. *dijs ex al-*
eam quæstionem nos ceu superuacaneam omittimus. Candidum oui crudum refrigerat, spiramenta *bumine*
cutis occludit, Dioscorid. Læuat exasperata, Celsus. Acrimoniam expers est, collinit, & mitigat acres *oui.*
mordicationes, obstruit, Galenus in diuersis locis. Glutinat vulnera, Celsus. Aiunt & vulnera candi-
do glutinati, Plinius. Albore oui vtimur in purgandis vulneribus, & in constringendis quæ laxa sunt,
Platina. Ambusta si statim eo perungantur pustulas non sentiunt, Dioscor. Oui crudi albumen lana
mollī exceptum, vel totum (id est albumen simul cum vitello) agitatam, Galenus vultiter imponi scribit

ambustis, quòd ea moderatè refrigeret: & sine morfu siccet. Auicenna (si bene memini) vitellum pariter & albumen humectantis naturæ facit, nutrimenti nimirum magis quàm medicamenti ratione. At verò ambustum flammis qui candidus oui Succus inest, penna inductus sanare valebit, Serenus. Lana albumine madens vtiliter imponitur locis igne aut aqua feruida aduflis, Serapio. Miscetur vtiliter medicamenti profluuium sanguinis ex cerebri inuolucris supprimentibus, quæ citra morfum obstruere & astringere possunt, Galenus, Auicenna, & Serapio. Ad sanguinem fluentem è naribus, aliqui thuris farinam cum calicis oui cinere, & vermiculato gummi ex oui candido linamento in nares conijciunt, Plinius si bene memini. In Andromachi quadam potione pro hæmoptois apud Aetium lib. 8. alijs quibusdam astringentibus candidum ouorum duorum adijcitur. Vtendum est hoc liquore non solum in oculis, sed etiam cæteris omnibus partibus quæcunq; remedijs minimè mordacibus indigent, vt vlcera maligna (rebellia) omnia circa sedem & pudenda, quæ scilicet exiccare ea absq; morfu possunt, quale pharmacum est pompholyx lotus, & metallica quædam abluta, Galenus & Serapio. Faciem à Solis aduflione tuetur, Dioscor. & Plin. Epithema ex albumine prohibet corruptionem coloris à Sole & remouet eam, Auicenna. Vtiliter contra hæmorrhoidis serpentis morfus crudum sorbetur, Dioscorid. quam vim Plinius luteo adscribit. Sunt qui ægrotos plerosque iam desperatos intra duos ignes ouorum albuminibus conuassatis perfricatos, diebus aliquot, semel quotidie, restitutum iri polliceantur.

¶ Oua cõferunt coryzæ, Auicenna: qui forte hoc intelligit de albumine præsertim, quod fronti (vt mox dicitur) applicatum, fluxiones à capite descendere prohibet. Lac muliebre mixto ouorum candido liquore, madidaq; lana frontibus impositum, fluxiones oculorum suspendit, Plinius. Lanæ habet & cù ouis societatè, simul fronti impositæ contra epiphoras. non opus est eas in hoc vsu radica esse curatas: neq; aliud quàm candidum ex ouo infundi ac pollinem thuris, Idem. Est & vnum de collyrijs mixtum cum thuris manna, vt id lana colligas, & circa tempora imponas. hoc fluentes oculorum lachrymas stringit: & facit somnum, si exiguum oleum adijcias, Sextus. Infantes apud nos à matribus vel nutricibus post balneum statim quotidie toto corpore illinuntur albumine oui conuassato cù modico vini tepido. Ouo (albo eius potissimum) tanquam sine morfu exiccante, vtimur ad anacollemata quæ fronti imponuntur. & palpebrarum etiam pilos (quorum ortus non est directus, Serap.) eodem reflectimus (*ἀνακολλῶμεν*), idoneo aliquo admixto, quale etiam thus est, præsertim pingue, & non verus aut aridū. Verū in his nō oui tēperies, sed lentor ipse vtilis est: quæ forte aliquis etiā ideo vtiliorem esse dixerit, quod remedio cui miscetur, aduersus non sit. nā alia quædam lenta & viscosa aduersantur, vt viscū quod acre & calidū est, Galenus & Serapio. Candido ouorū in oculis & pili reclinātur, ammoniaci trito admixtoq; Plin. Agglutinatoriū ad fluxionem oculorum, Oui tenuis vitellum cum thure fronti imposito. Aut cochleam cum testa sua & oui candido ad strigmentitiam formam redactam in splenio altero ad alterum extendendo imposito, sua sponte decedit vbi restiterit fluxus, Archigenes apud Galenum de compos. sec. locos. Candidum oui fronti impositum cum thure fluxiones arcet, auertitq; Dioscorides: pro cuius verbis Græcis *Ἀνακολλῶμεν ἐπὶ ρευματιζομένων σὺν λιβαριῶν καὶ τῷ μετώπῳ ἐπιπιθῆμεν*: Barbari translationem cum thuris polline, frontibus perunctis, rheumatismos reclinat, Marcellus Vergilius reprehendit. Ex Plinio enim (inquit) accepto reclinandi verbo, voluisse videtur eadem Plinio, non Dioscoridi, hoc loco docere: & de reclinandis palpebrarum pilis in hoc scriptore præcipere, cum non de palpebris reclinandis, compefcendis, firmandisve Dioscorides hîc præcipiat, nisi nos fallimur: sed de compefcenda omni à superiore parte in oculos destillatione, seu rheumatismo. quam ob causam iubet fronti imponi. Verbum quidem anacollemma, manifestè indicat vim remedij lentore suo glutinantis, aut naturæ suæ vi fluentia firmantis ac retinentis. Verum non eam ob causam, vt videtur, ex ouorum candido fieri anacollemma Dioscorides ait: sed quoniam glutinoso lentore fronti hareret, Hæc ille. Et ipsius translationem hoc in loco nos etiam potius quàm Hermolai probamus. sed reclinandi verbū cum de palpebris sermo est cõpescere aut firmare, vt ipse interpretatur, non significat. neq; enim veteres Græci medici *ἀνακολλῶμεν* dicunt palpebras (nam de his quoq; hoc verbo vtūtur æquè, quàm de fluxione retinenda) quæ effluant, sed quæ retortæ in oculum pungendo molestæ sunt, cum ad situm & rigorem naturalem illitis quibusdam (glutinantibus & rigorem cum auerint præstantibus) reducuntur. quos pilos aliqui forfice euellunt. Hæc quod ad propriam vocum significationem, quod verò ad rem ipsam, ipsaq; remedia, pleraq; quæ pilos reclinare possunt glutinoso humore suo eadem si fronti illinantur, catarrhum etiam ad oculos sistere posse videntur. ¶ De anacollemate fronti apponendo ex albumine ouorum thurisq; polline, ne fluxus (lachrymæ & epiphoræ) in oculo decumbant, & de pilis palpebrarum retortis albumine per se vel cum ammoniaci reclinandis, paulò ante scripsimus. Oua per se infuso candido oculis epiphoras cohibet, vrentesq; refrigerant, Plinius. Inter ocularia pharmaca mordacitatis maximè expertia sunt quæ dixi, suntq; acrimoniæ omnis expertes tres præcipuè liquores: primus scængræci decoctum, alter lac, tertius tenuis ouorum liquor. In hoc genere esse existimandum est tum gummi, tum tragacantham. & nisi prædicta tria copiaq; & vsu prompta & expedita essent, liceret parum gummi aut tragacanthæ in multa aqua maceratum in eundem vsum velut illa assumere, &c. Galenus in opere de compos. med. sec. loc. Et rursus, Eiusdem generis cum prædictis pharmacis, subtenuis ouorum liquor existit, ex redundanti potens humiditates abluere,

luere, & exasperata oblinere. verum obturandi meatus vim cum illis æqualiter non habet, sicut neq; vim resiccandi. Atqui fœnigræci succus quod ad viscositatem attinet, similis est albo ouorum liquori, &c. Et iterum, Lenitios liquores dico oui candidum & fœnigræci decoctum, & lac. Vt plurimum verò albus oui liquor cum accommodatis pharmacis lippitudines curare sufficit: per collyria videlicet *Monohemera*, hoc est vnus diei appellata, &c: Albus & tenuis ouorum liquor, quo ad ophthalmias etiam vtimur, è numero pharmacorum ab omni morfu & acrimonia alienissimorum est, nec ita fallit vt lac non raro fallere solet, emulsu scilicet ab animalibus, quæ cruditate, aut labore nimio, aut siti affecta fuerunt, aut malis vsa cibarijs, quod in mulieribus sæpe accidit, vnde lac intemperatum efficitur. Oua verò vnum duntaxat, ex verustate scilicet, vitium habent, quod facile est cauere recentibus vrentem, Galenus de simplic. lib. II. Albumen oui sedat dolores acres, magis quàm vlla alia eiusdem facultatis: quoniã agglutinatur & remanet, nec facile recedit vt lac, Auicenna. Gallinæ ouum notissimum est omnibus habere vim ad omnium oculorum dolorem. album infusum in oculos sedat punctiones, Sextus: omnesq; feruores & pruriginis, Constantinus. Oui candido ad lippitudines vtimur, Galenus. Oua per se infusa candido oculis epiphoras cohibent, vrentesq; refrigerant. quidam cum croco præferunt, & pro aqua miscent collyrijs. infantibus verò contra lippitudines vix aliud remedium est, butyro ammixto recenti, Plinius. Candidum oui inflammationes oculorum infusum lenit, Dioscor. Et rursus, Inflammationes oculorum lana exceptum, addito rosaceo, melle & vino, mitigat. Ad cruentos & suggillatos oculos candidum oui instillatum prodest, atq; amplius pura lana exceptum & supernè impositum, Archigenes apud Galenum de compos. sec. loc. ¶ Ad auris dolorem à calore, Oui album instillato meatui auris, Nicolaus Myrepsus. Dolores aurium leniuntur oui candido, Galenus de compos. sec. loc. Et rursus, Ad dolorem auris ex inflammatione obortum, Miscetur opium muliebri lacti & oui candido, quæ ipsa etiam per se sæpe aurium inflammationibus profuere. Ad aurium nocuenta ex aqua, Oui aquato, modo eodem quo in oculorum inflammationibus vti ipso consueuimus. præparato vtitor, Galenus Euporiston I. 16. ¶ Summè epididymum (*ἀρχορχίτιον*) prodest vesicæ rosionibus, renum exulcerationibus, gutturis scabriciæ, reiectionibus sanguinis, destillationibus, & thoracis rheumatismis, Dioscorides: tanquam de candido oui tantum hæc remedia accipienda sint. ego de toto ouo acrochliario, id est non cocto, sed leuiter calefacto sorptoq; hæc verè scribi putarim. Aiunt & calculos pelli candido oui, Plin. Ex albumine fit clyster cum meliloto propter vlcera intestinorum & putrefactionem eorum, Auicenna. Dioscorides quidem vitellum cum meliloto vtilem esse scribit ad inflammationes sedis & condylomata. Ex albumine fit pessarium cum oleo de alcanna, quod vlceribus vuluæ salubre est, & vuluam lenit, Auicenna. Ouorum quinq; candida adijciuntur cerato cuidam podagrigo refrigeranti apud Aetium I. 2. 43.

¶ Est quando albumen oui alijs & potentioribus ferè medicamentis admiscetur. ex quibus non- *Ex eodem*
nulla priuatim hîc conscribere libuit. Vlcerebus ex ambusto cum candido ouorum tostum hordeum *albumine*
& suo adipe, mirè prodest. Eadem curatione ad sedis vitia vtuntur. infantibus quidem etiam si quid *cum alijs*
ibi procidat, Plin. Ad combusta igne, *Ordea vel franges atq; oui candida iunges: Ad sit adeps, (mira est hanc potentio-*
forma medele,) Iunge chelidonias, ac sic line vulnere succis, Serenus. Ad ignem sacrum candido ouorum tri- *rib. medi-*
to cum amylo vtuntur, Plinius. Sunt qui sex aut septem albumina cum thure albo permisceant, & em- *camentis*
plastrum inde paratum ossibus fractis imponant, Obscurus. Ad sanguinem sistendum, Cum oui can- *admixto.*
dido mixta & pilis leporis exceptæ aloes pars dimidia & thuris pars vna, medicamentum sunt optimum, Galenus quinto Methodi, & in libro de curandi ratione per phlebot. Felle tauri cū oui albo collyria fiunt (ad oculos,) aquaq; dissoluta inunguntur per quattiduum, Plin. Aetius lib. I. 5. cap. 28. describit emplastrum ex ouis optimum quod accipit spumæ argenti, cerusæ, ana vnc. 4. cadmiæ vnc. ij. ceræ sbb. j. rosacei sbb. ij. ouorum albumina decem. Metallica (inquit) ex aqua & vino terito, deinde cum ouorum albuminibus subigito. postea liquatis quæ liquari oportet admisceto, vnito & vtire. Vsum ipse non exprimit, videtur autem ad vlcera maligna facere, quæq; circa sedem sunt, quæ citra morsum siccati conuenit. Describitur & apud Galenum alicubi in opere de comp. sec. genera (ni fallor) ceratum quoddam ex ouis. Vt splendescat facies: Farinam fabarum misce cum albuminibus oui, & inunge, Furnerius Gallus. Candido ouorum in oculis & pili reclinantur, ammoniaco trito admixtoq; & vari in facie cum pineis nucleis ac melle modico. Plin. Aesclepiades apud Galenum in opere de compos. sec. loc. ad catapotij adipsi, id est sitim extinguentis compositionem, seminum, cucumeris & portulacæ ana partes duas capit: & tragacanthæ partem vnâ ouorum crudorum recentium candido dissoluit, & probè tritis alijs addit, & catapotia inde facta in vmbra siccat, atq; vnum sub lingua teneri iubet, vt liquor inde solutus denoretur. Ramicosis cochlearum cinis cum thure ex oui albi succo illitus per dies xxx. medetur, Plin. Ad pedum rimas ouorum candido decocto cum cerusæ denariorum duorum pondere, pari spumæ argenti, myrrhæ, exiguo deinde vino vtuntur, Plinius. ¶ Sunt qui ad vulnere quædam sananda, oui albumen cum sale subactum in olla noua vrant donec soluatur & clarum fiat, hoc deinde lapide calido in puluerem atterunt, vt in libro quodam Germanico manuscripto reperi. ¶ Liquor de albumine instrumentis chymicis destillatus, oculos refrigerat & confortat: & vtiliter miscetur collyrijs alijsq; oculorum remedijs. Facies & manus eo ablutæ nitore & claritate proficiunt. Cicatrices etiam frædas, com-

bustionis aliarumq; nozarum cutis vestigia emendat frequenti illitu, Ryffius ex Brunsvicensi ni fallor, Odor ex albuminib. ouorū, dū purefiūt, si postea destillatur sublatus venenosus & admodū noxius est.

*Remedia
ex vitello.*

¶ *PARS IX. De remedijs vitelli.* Vitellus ouorum eandem albumini vim obtinet, (hoc est similiter conuenit ijs quæ remedia minimè mordacia postulant:) quamobrem miscetur cerotis lenientibus (ἀδύκτοις) ouis elixis vel assis exemptus. interest autem parum aliquid, eò quòd oua assa, paulò magis exicent, eodemq; nomine minus leniant aut mitigent. Miscet & cataplasmatibus aduersus inflammationes, vt in ijs quæ circa sedem fiunt, cataplasmatibus è meliloto, Galenus & Serapio. Oui vitellus extrinsecus illitus paregoricus vel stypticus inuenitur, Inter notha de simplicibus Galeno adscripta. In ouis est astrictio, & propriè in vitello eorum assato, Auicenna. Corn. Celsus scribit vitellum crudum mollire, discutere quæ in aliqua parte corporis coierunt, & vulnera purgare. Vitelli ouorum incoctorum (id est crudorum) coagitati & inliti, liuiores qui ex tumore aut collisione aliqua facti erunt, etiam veteres, extenuant, Marcellus. Ad liuentia luteis ouorum vtuntur: si vetustiora sint, cum bulbis ac melle, Plinius. Vitellus assatus & tritus cum melle, vtiliter imponitur panno & nigredini, (suggillatis & liuoribus,) Auicenna: sed hoc de suggillatis oculorum apud Galenum legitur, vt inferius recitabo. ¶ Vitellus oui prius coctus, deinde in sartagine probè frixus, ac per lineum pannum expressus fortiter liquor, medicina est admodum vtilis membro virili dolenti, Incertus. ¶ Vitellus assatus miscetur medicamento cuidam ad sedem ex Andromacho apud Galenum in opere de comp. sec. loc. Sedis etiam vitij vtilia sunt ouorum lutea, durata igni, vt calore quoq; profint, Plin. Extralem (id est anum) nimis prominentem reprimat gallinaceus vitellus si coctus integer ab ipso ægro illic calidus assidue contineatur, Marcellus. Ouorum lutea vtilia sunt & cervicis doloribus cum anserino adipe & rosaceo, & condylomatibus cum rosaceo. item ambustis durata in aqua, mox in pruna putaminibus exustis, tum lutea ex rosaceo illinuntur, Plin. Prodest & tussientibus per se luteum deuoratum liquidum, ita vt dentibus non attingatur. thoracis distillationibus, faucium scabriciæ, priuatim contra hæmorrhoidum morsum illinitur, sorbeturq; crudum, (Dioscorides hanc vim albumini tribuit.) Prodest & renibus, vesicæ rosionibus exulcerationibusq;, & cruenta excreantibus, Idem. Oua forbilia profunt tussi & pleuritidi, & phthisi, & raucedini vocis ex caliditate, & stricturæ anhelitus, & spūto sanguinis, præsertim cum sorbetur vitellus eorum tepidus, Auicenna. Et rursus, Vitellus confert vlceri renum & vesicæ, præcipuè si sorbeatur crudus, (hoc Platina de integro ouo scribit.) Vitelli ouorum crudi quinq; cum vini tribus cyathis hæmoptoicis profunt, Constantinus & Æsculapius. Cū vini veteris aut nulli cyathis tribus permixti, & calidè per triduum poti, excreationes cruentas emendant, Marcellus. Suggillata in oculis oui vitellus impositus discutit: sunt qui mel misceant, Archigenes apud Galenum de comp. sec. loc. 5. 1. Oui assi vitellus miscetur cataplasmatibus ad oculos lippientes, inter Asclepiadis medicamenta in eodem opere 4. 7. item ad fluxiones cohibendas. Agglutinatorium ad fluxionem oculorum. Oui tenuis vitellum cum thure fronti imposito, (ὄψι λεπτὴ λευκὸν, vide an legendum ὄψι λεπτὸν [vel λευκὸν] ἢ λευκὸν, nam & albumen & luteum oui conuenit,) Archigenes apud Galenum de comp. sec. loc. 4. 8. Ad hæmalopes & hypophagmata, id est cruentos & suggillatos oculos, statim à principio tum ad inflammationem tum ad dolorem compescendum prodest oui assi luteum cum vino impositum, Ibidem. ¶ Vitellus apostemati calido in aure medetur, Auicenna. ¶ Dolores stomachi lenit oui vitellus tostus, & in farina comminutus, cum polenta potus, Archigenes apud Galenum de comp. sec. loc. & Euporiston 1. 97. Ouorum vitelli cum vino vel oleo cocti, adiecta polenta, mane sumpti, medentur his qui cibos non continent, Constantinus. In patinis frigitur vitellus vt cibo alius sistat, per se vel admixta galla aut fructu rhois, Dioscorid. Siftunt & menses mulierum cocta ouorum lutea, & ex vino pota: inflationes quoq; vuluæ cruda cum oleo ac vino illita curant, Plinius.

*Ex eodem
vitello cū
alijs me-
dicamentis
admixto
extra cor-
pus.*

¶ De remedijs ex eodem cum alijs medicamentis admixto: primum extra corpus, deinde intra. Ad liuentia ouorum luteis vtuntur: si vetustiora sint, cum bulbis ac melle, Plin. Contra adustionem ignis, vnguentum laudatur ex vitellis ouorum recentium, oleo rosaceo, cera alba & sepo arietino, Galenus vt quidam citant. Vitelli cum oleo rosaceo & croco inuncti medentur dolori podagricorum: & si valde doluerint, misceatur modicum opij, Idem vt quidam citant. Ouorum assatorum lutea quinq; apud Aetium 12. 44. adduntur vnguento cuidam arthritico anodyno. Ad exanthemata curanda oui cocti vitellus cum melle & psimmytio tritus rectissimè adhibetur, Marcellus. Si quæ maligna pustula in facie, vel brachijs vel pedibus, non frangat eam ne forte de vita periclitetur. sed vitellum oui cum patifale ad spissitudinem subactum imponat & leniter fricat, vel in ouum albumine eiecto sale iniectum diligenter misce, & cum linteo impone & illiga pustulæ, Obscurus. Vitellum oui coctione induratum misce cum axungia vel cæpe & fermèto & est maturatinum optimum, Theoph. Vitellus induratum recentis cum butyro mixtus inungitur opportunè capitis scabiei malignæ, Incert. ¶ Oui vitellus tostus cum rosaceo & croco vtilis est oculorum doloribus, (ὄψι λευκὸν) Dioscorid. Lutea ouorum cocta vt indurescant, admixto croco modicè, item melle & lacte mulieris illita, dolores oculorum mitigant. vel cum rosaceo & mulso lana oculis imposita, vel cum trito apij semine ac polenta in mulso illita, Plinius. Si chemosis (id est vtriusq; palpebræ distortio ex inflammatione) fortis contigerit, oui luteum cum muscæ (μύα, sed in hoc remedio caro muris non muscæ adhibenda legitur apud Galenum Euporiston

riston r. 31.) carne terito, atq; vbi ad cerati formam deducta fuerint, linteolo excepta impone, confestim sedant, Archigenes apud Galenum de compos. med. sec. loc. 4. 8. Et mox: Oblitiones oculorum, Oui assi luteum cum modico croco ac vino tritum imposito. Vitellus cum croco & oleo rosaceo vtilissimus est ictibus (magnis doloribus, Dioscor.) oculorum: & cum ex eo fit cataplasma cum farina hordei auertit fluxionem ab oculis: & cum thure fronti illinitur eandem ob causam, Auicenna. Vitellum oui (eodem die positi) aliqui cum sale subigunt: & vstum inde puluerem oculis equorum lunaticis inspergunt: quo remedio cicatrices etiam aboleri aiunt. ¶ Ad ceruicem tumores sedandos, ouorum vitelli cocti cum adipe aserina illiniuntur, felle caprino, æquis ponderibus permixto, atq; inde ceruices fricantur, Marcellus. ¶ Ad mamillas Ægineta 3. 35. ouorum luteis crudis cum cerato vitur. ¶ Fissuras ac rimas pudendorum iuuat resina fricta cum rosaceo trita ad strigmentitiam crassitudinem, ammixto etiam oui assati vitello, Aesclepiades apud Galenum lib. 9. de comp. sec. loc. ¶ Luteum oui inassatum cum meliloto sedis inflammationibus prodest & condylomatis, Dioscor. Cum vitello, sale & melle, sunt qui & crocum addant, balani ad aluum proritandam componuntur. Nonnulli cum celeritate opus est, vel alia desunt, vitellum copioso sale mixtū linteolo illigant. Cum propter hæmorrhoides locus inflammatur, maximè vbi dura aluus eum locum læsit: tum in aqua dulci desidendū est, & vitium fouendum ouis, imponendi vitelli cum rosæ folijs ex passo subacti, Celsus. ¶ Ouorum vitellum (vt alibi etiam candidum) Hippocrates mollitorijs vteri medicamentis admiscet.

¶ Intra corpus cum alijs remedijs. Gallinacei oui vitellum semicoctum oleoq; permixtum si quis sorbeat, sitire desinet, Marcellus. ¶ Cum vna fruticis eius quem rhoa dicunt, aut galla in patinis frigitur vitellus, vt cibo aluos sistat: qui per se etiam offerri solet, Dioscor. Damus & ouorum assatorum lutea dysentericis cum modico aceto ac rhoë, paucissimo oleo admixto, Aetius. Quinque ouorum lutea in vini hemina cruda sorbentur dysentericis, cum iure putaminis sui, & papaueris succo ac vino, Plin. Vitelli tostii cum pipere esui celiaco dantur, cito medentur, Marcellus. Lutea ouorum per se decoquuntur in aceto donec indurefcant, iterumq; cum trito pipere torrentur ad cohibendas aluos, Plin. Et rursus, Ouorum lutea dantur celiacis cum vna passæ pinguis pari pondere, & malicorio, per triduum æquis portionibus. Et alio modo, lutea ouorum trium (cum) lardi veteris & mellis quadrantibus, vini veteris cyathis tribus trita ad crassitudinē mellis, & cum opus sit auellanæ nucis magnitudine ex aqua pota. Item ex oleo fricta terna, totis ouis pridie maceratis in aceto. Sic & lienicis. Sanguinem autem reijcientibus cum tribus cyathis musti.

¶ Ad eminentias expertum valde probatum: Ouum elixato donec durum fiat, & repurgato: quod in eo testaceum est, abijcito. interiorem autem eius partem cum albo ipsius in carbones conijcito, & tantisper assato, donec totum albefcat. dein vitellum eius conijce in mortarium plumbeum, cum cerussa & oleo rosaceo sufficienti: & omnia simul diligenter subigito, quo ad glutinis crassitudinē nanciscantur. Dein chamæmelon coquito in aqua ad tertias, & foueto cum spongia sæpius locū. Post vntionem desuper cum penna illinito, & sic curato bis die. assidue obseruando, Nicolaus Myrepsus.

¶ Aqua de vitellis destillata vestigia combustionis & ex alijs læsionibus cutis relicta sanat (vt e-
tiam de albumine destillata) & omnem scabiem cutis: sed multò efficacius ad hæc est oleum de vitellis,
(de quo supra scripsimus,) Ryffius.

¶ PARS X. De remedijs ex pellicula oui interiore, & ex pullis ouorum, id est, nondum exclusis. Mem-
brana putaminis detracta ouo siue crudo, siue decocto, labiorum fissuris medetur, Plinius. In oui testa
membrana quæ hæret, ruptis labijs rectè adponitur, Marcellus. Labiorum fissurum cura mirabilis. la oui in-
Oui internam pelliculam fissuris eorum agglutina, Nic. Myrepsus. Hymen, id est pellicula oui, ad labra
scissa & aurium fractionem facit, & ad asperam linguam. item ad cruris fracturam, Kiranid. Vestem ex pullis
(id est tunicam) oui delicatam interiorem siccata, contere, vino misce, & cola, & ex aqua calida dyten-
terico da bibendam, Marcellus. Ad paronychiam, testam subtilem interiorem oui circumuolue digi-
to vel vngui vbi dolor est, & in nocte liberaberis, Theoph. ¶ Stomachum dissolutum confirmant pul-
los in ipso ouo decoctos, admixta vini austeri hemina, & pari modo olei polentæq; Plin.

¶ PARS XI. De remedijs ex testis ouorum: primum simpliciter, deinde vstis, tertio de testis ouorum
vnde pulli exclusi sunt. Amiantum Syluaticum interpretatur testas ouorum è quibus pulli in nido ex-
cluduntur, manifestò errore, cum amiantus genus lapidis sit. hoc forsitan fieri potest, vt ad medicinam
amiantiloco testæ ouorum vsurpari possint. ¶ Crito apud Galenum lib. 5. de compos. med. sec. loc. pre-
scripto ad lichenas medicamento, Forinsecus (inquit) conseruandi pharmaci gratia vesicæ pelliculam,
aut oui testam, aut viridia folia quantum satis est impone. ¶ Vnguentum ad splendorem faciei: Puta-
minum ouorum puluis, femina melonū mundata, misceantur cum pinguedine anatis lota, Furnerius.
¶ Qui testa tosta cum mirro (myrto) attritiones pedum ex calceamentis sanat. omnemq; tumorem &
rheumatissimum constringit. Vtilis est etiam in pessarijs, & in his quæ sunt circa sedem, hoc est ad ma-
tritis passiones, & dolores sedis: maximè verò tumores erysipelatum & nascentiarum, Kiranid. ¶ Ad
sanguinis narium eruptiones: Putaminis oui partem vnam, gallæ omphacitidis partem vnam trita li-
namento torto aqua aut aceto madefacto, excipito & indito. frontem verò aut nasum gypso aut luto

figulino integito. aures autem contentè obturare iubeto, Asclepiades apud Galenum de comp. med. fec. loc. Sunt qui ad hoc remedium oui putamine vsto vti malint: *Vide inferius.* Ad sanguinem sistendum: Cortices ouorum in aceto acri donec molliantur maceratos, in Sole siccabis, conteres, & insperges vbicunque sanguis fluit. Vel, puluerem ex ouorum corticibus cum fuligine pistoria mistum, insperge, & mox sistetur, Ex libro Germanico manuscripto. ¶ Ad dolorem dentium: Ouorum putamina, sepiam & oleum misceto & coquito, donec tertia pars relinquatur, & tepidum ore contineto, Galenus Euporiston 3. 187. ¶ Si alius fluat, Torridus ex vino cortex potabitur oui, Serenus. ¶ Recentiores auctores inter calculi remedia celebrant oui testas, Alex. Benedictus. Ad eliciendam vrinam: Ex ouo recente interiora (album & vitellum) effundas: & testam digitis in calicem vinum continentem confricato: & mox pariter ebibito, vrina statim sequetur, Obscurus. Sunt qui ad hoc remedium testa oui ex quo pullus exclusus sit, vtantur. ¶ Ad penis dolorem & inflammationem: Cuminum & ouorum putamina bene decoquito, & foueto: effectum miraberis, Galenus Euporiston 3. 279.

¶ Equo strophoso oua quatuor in os confringito, & vt simul cum putaminibus deglutiat, curato, Anatolius.

*Ex iisdem
vstis.*

¶ E testis vstis remedia. De corticibus ouorum vrendis scribit Bulcasis tractatu tertio. Comburitur putamina sine membrana oportet, Plinius. Puluis ad vlcus antiquum in crure siccandum. Cortices ouorum & soleas calciamentorum veterum vre, quibus addes finum bubulum de mense Maio arefactum & tritum. De his mistis puluerem insperge vlceri, & lanuginem typhæ superinsperge. Calx alba de testis ouorum in furno vstis, chirurgis erodens præstat medicamentum, Tragus. ¶ Oui putaminis cinis in vino potus, sanguinis eruptionibus medetur, Plinius. Si sanguis ex vulnere immodicè fluat, fimi caballini cum putaminibus ouorum cremati cinis impositus mirè sistit, Idem. *Si verò in frenis manat de vulnere sanguis, fimus manni (equi) cum testis vritur oui, Et reprimit fluidos miro medicamine cursus,* Serenus. Cortex oui vstus tritusq; inflatur naribus ad sistendum sanguinem, Kiranides. alij etiam non vsto vtuntur vt supra dictum est. Ad sanguinis è naribus profusionem: Oui putamen integrum comburito, & liquorem ex eo extractum cum fissili arsenico permisceto, in naresq; patientis immittito. si arsenicum præsto non fuerit, solus oui liquor sufficiet, Galenus Euporiston 3. 97. Ad sanguinem fluètem è naribus, aliqui thuris farinam cum calicis oui cinere & vermiculato gummi, ex oui candido, linamento in nares conijciunt, Incertus. Putaminis cinis in vino potus sanguinis eruptionibus medetur, sic fit & dentifricium, Plin. Dentifricium præstat cinis ex ouis, sed non sine vino, Serenus. atqui Plinius in verbis iam recitatis scribens, Sic fit & dentifriciũ, intelligere videtur, non quasi id quoq; cum vino fiat, vt medicamentum proximè ab eo memoratum in vino bibendum contra sanguinis eruptiones: sed vsto similiter putamine, & absq; membrana vt de proximo remedio dixerat. Cortex oui vstus collutus (forte affricus: nisi cum vino colluendum dicas, vt Serenus sentire videtur) dentes purgat, Kiranides. ¶ Ventris dolori: *Præterea niuei sterilis testa vritur oui, Quæ postquam in terram fuerit conuersa farinam,* Ex calidis potatur aquis, & pota medetur, Serenus. ¶ Recentiores ad genituræ profluuium corticis oui cinerem laudant, Alex. Benedictus. ¶ Si ramex in scrotum descenderit, vtiliter illinitur cinere de testis ouorum mixto cum vino. sic enim intestina in locum suum redeunt, Obscurus. ¶ Idem cinis mulierum menses cum myrrha illitus sistit, Plinius. Ad profluuium mulieris, Gallinæ ouum totum (cum testa scilicet) comburas, & conteras, & in vino mixtum illinies, restringit, Sextus. Ad alba mulierum profluuia, cineris corticis oui, cineris cornus cerui, farinæ succini, feminis anethi, singulorum drachmas duas misce, cribra, fiat puluis, vtatur cum aqua.

¶ Remedia de testis ouorum vnde pulli exclusi sunt. Nicolaus Florentinus in difficultate vrinæ mirificè commendat corticè oui è quo pullus exclusus est, cuius à pellicula sua repurgati drachmam propinat. ego eundè cum nobili cuidam scemina exhibuissem, emisit duodecim (vasa) vitrea vrina plena. est enim hoc summum remedium, Gatinaria. Alij simpliciter testam oui è vino propinant. Eisdem cortices, à quibus pullus exierit, & eodem pondere Leonellus cum aqua saxifragæ bibi consulit ad prouocandam vrinam. Idem remedium bestijs etiam & pecoribus prodesse reperio. ¶ Si mulieri matrix prociderit, abluat eam aqua, & linteo abstergat, & vngat vnguento quod Martiatũ appellant, & postremò inspergat testas ouorum tritas è quibus pulli exclusi fuerint, Obscurus.

H.

Etyma, a. Volucrum pleræq; à suis vocibus dictæ sunt, vt anser, gallina, Varro. Gallinula diminutium, apud Auienum Arati interpretem. Thrax est gallina Syro par, Horatius Serm. 2. 6. Cortis aues progallinis dixit Martialis. Oua pullina, id est gallinarum, Lampridius. Myricæ semen cum altilium pingui furunculis imponitur, (gallinarum intelligo,) Plinius. Pumiliones aues (id est gallinas, vt & Græci progallinis simpliciter aues dicunt) non nimium probo, Columella. Auitia oua pro gallinaceis Cælius Rhodig. dixit, vt Græci ὀρνιθία. ¶ Ἀλεκτεῖς, θελξήν ἢ πῶδ τῆς κεφαλῆς προφορμῆς, καὶ ὀρνις ἢ θήλεια. id est, capillus & gallina, Varinus. sed melius legetur ἀλεκτεῖς, vt Hesychius habet. Alektoridas Persæ etiam coruos vocant; Hermolaus mihi quidem mendum subesse videtur. Ὄρνις, ὀρνιθος communiter (Doricè ὀρνιξ ὀρνιχος. quanquam Alcman in recto ὀρνις dixit) masc. & scem. genere apud veteres dicebatur de quauis aue non de gallina tantum vt recentiores vulgò vtuntur. Menander tamen ὀρνιθας & ὀρνεις, τὰς, dixit

dixit pro gallinis, & Antiphanes ὄρνιθίλειαν pro gallina. Ο'ρνίθας & ὄρνίθια (Cratinus etiam ὄρνίθια dixit) consuetudo nunc solum gallinas vocat, gallos verò ἀλεκτρυόνας & ἀλεκτρούδας. Reperit & ἀλεκτρούων & ἀλεκτρούαυα quoq; apud Comicum pro gallina: & apud Nicandrum φρεθός, per excellentiam scilicet. non enim de passere modo, sed de quatuor aue φρεθόν Græci dicunt. Βοσκας ὄρταλῖς, gallina domestica vel altilis Nicandro: qui etiam gallinarum oua ὄρταλίχων ἀπαλλῶ ὠδίνα appellauit. Κύμβαι, ὄρνιθες, Hefych. & Varinus. videntur autem aues simpliciter intelligendæ: quoniam cymbateutæ etiam aucupes Varino sunt. Κόρκορα, ὄρνις, Pergæis, Idem. Κίκα, gallina, Idem. κικλός etiam gallus est Hefychio. Gallinas Comici aliquando mylacridas vocant. quam Aristophanes ita appellat bestiolam inter molas nascentem, Hermolaus. Σὺ δὲ δέυρ' ἢ κιθαρωδός (Scholiastes gallinam interpretatur) ἔξθι, Πολλάκις ἀναστῆσαι μ' εἰς ἐκκλησίαν Ἀ' οὐλ νυκτῆς Δ' εὖ τὸν ὄρθρον νόμον, Vir quidam in Ecclesiastus Aristophanis. Plura de Græcis gallinæ nominibus leges in Gallo a. ¶ שׂוּף, asifch, vel שׂוּף, Hebraicum nomen syderis est, quod alij draconis sydus, alij Pleiades seu gallinam (Germani vocant die Sluggghem) interpretantur, Munsterus. Dic me tuum passerulum, gallinam, coturnicem, Plautus Afin. ¶ Gallinarius, gallinaceus, & alia deriuata à Gallina in vtraq; lingua reperies in Gallo a. & stirpium quoque nomina ab hac alite facta.

¶ Epitheta. Ο'ρταλῖς Βοσκας, Nicandro, gallina altilis. Legitur & ὄρνις χατοκῖς, id est gallina domestica, & ὄρνις φιασός, id est gallina pinguis apud eundem. ¶ Tenera, cohortalis, gloiciens, glocitans, gallinae querula, apud Textorem.

DE OVO ET SI IN PRAECEDENTIBVS IN A.B. ET D. NIHIL DICTVM sit: visum est tamen hic in Philologia, eodem de ovo ordine pertractare, quem in ipsis aliqui animalibus seruamus: ut in a. conferantur, quæ ad nomina & denominationes pertinent, in b. partes, &c.

Ο'ΥΑ Hebraicè bezah dici inuenio, Arabicè beid vel baid apud Auicennam. non probo enim quod apud Serapionem maid legitur. Syluaticus baadh scribit pro Arabica voce. Idem barch & elbair nationes nescio cuius linguæ vocabula, (Arabica & corrupta conijcio) oua interpretatur. Munsterus in Lexico trilingui beza & beia scribit, בעב, בריע, בריא. Ouum Latini à Græco ὠόν dixerunt, interposita u litera euphoniæ causa. Græci verò ὠόν quasi οἶον, hoc est solitarium. singula enim pariuntur, Etymologus. Hodie vulgò ὠρό nominant. Itali ouo. Galli ouef. Germani Ouy. Angli an egge. Ouum ex poetis aliqui ὠῖον vocat, vel οἶον, si rectè scribitur. Eustathius hoc omittit ὠεον & ὠῖον tantum ponit, &c.) Alexis ἡμίτομα ὠόν dixit. Ω'ς πολὺ λευκότερον, Sappho. alij ὠεον Athenæus. Alij ὠάριον diminutiua forma, Idè & Eustath. Κπλα τ' ὠεα βρύχων, Nicand. id est mansuetarū ouīū oua comedēs. Ω'εα, τὰ ὠά, Ἀ'ργεῖοι, ἢ τὰ ἀργεῖα ὠτα, Hefych. Ω'εοκόπιας, serpentes nimirum ab ouis deuorandis. Σπὸ τῆς ὠβηλ ὠόν, id est ouum, & nux vel lignum Perfici, τῆς φρεθῖς τὸ ἐν τῶς, Idem. Ἀ'ρχηλα, ouum. sed Crètes hystrichem sic vocant, Hefych. & Varin. Cyami nomine non aliud intellexisse videtur Pythagoras quàm ouum, quòd sit in eo animalī κῆσις, id est fœtura. Vide in f. infra. Ouatus in similitudinem oui factus. Alijs turbinacio pyri, alijs ouata species (Cælius oualem figuram dixit) ceu malorum aliquibus, Plin. lib. 15. Aurum ouatum, ouo illitum. quoniam oui albo antea illito, æra ac marmora auri & argenti laminis decorarentur. Hinc illud (subijct, auro sacras quòd ouato Perducis facies, Perſius Sat. 2. nec obstat quòd ouum habeat primam longam. pleraq; enim deriuatiua primitiuorum naturam non seruant. Hoc Plinius lib. 35. de marmoribus loquens innuere videtur: quum inquit Claudij principatu inuentum, (Neronis verò) maculas quæ non essent in crustis inferendo, vnitatem variare, vt ouatus esset Numidicus, vt purpura distingueretur Sinnadicus. Nonnulli ouatum aurum dici aiunt, ouatione victoriæ; quæ situm: vel ingens & copiosum, quantum ouationibus comparatur. Ouatio, tempus quo gallinæ oua faciunt, Plin. lib. 29. Certa luna capiendum censent, tanquam congruere ouationem etiam (aliàs, operationem eam) serpentium humani sit arbitrij. Ouare, per onomatopœiam, vt & Græcis ὠζειν, quod Hefychius interpretatur βοῶν, ἢ λέγειν ὠδὸν, ἢ θραυμάζειν. Ouatio dicebatur etiam paruus triumphus, ab ouo: vel potius ab ohe interiectione gaudentium, quasi ohatio. Vel à voce militum, quæ fiebat geminato oo litera, per interpositionem u euphoniæ causa. Ω'α, (penanflexum) μυλωτή, διαθήρα, & fimbria vestis siue inferior: siue superior circa collum, quam & περιτόμιον & περιτραχίλιον vocant, & φόμα ἐνδύματα. alij ἀνάκλασιν ἐνδύματος interpretantur, in Psalmo ἔπι τῶ ὠαν τῆ ἐνδύματος αὐτῆς, Suidas. Apud Hefychium scribitur ὠα paroxys-tonum, τῆς περιβάτης ἢ μυλωτῆς, &c. Ω'α, id est fimbria vestis, ab oue dicta est. quoniam veteres solebant pellem ouillam extremis vestibibus affluere quo minus attererentur, Eustathius. Dicitur etiam ὠον (in plurali ὠα) tabulatū in domo superius apud Lacedæmonios, quod & ὑψῶον vocatur, Idem. Ω'α pro οἶα, per eestafin & syneresin. est enim pellis ouilla. οἶς autem ouis. sed ὠα per o breue, fimbriam vestis significat secundum Æl. Dionysium, Varinus. Ο'α etiam forbum arborem significat & fructum ipsius, id est forba, non mespila vt quidam scripsit. Sunt & quæ vulgò dici solent ὠά τῶ εἴχα, id est oua falsa inueterataq; abdicandi vsus. Nunc oua piscium salita in offas, aut in pastillos durata, inclusaq; membranulis ὠά τῶ εἴχα dicuntur, inter lautissimos recepta cibos, Hermolaus.

¶ Epitheta. Κπλα ὠα, id est mansuetarum auium oua, Nicander. Ouum leue, teres, tractabile,

Epitheta
Epitheta
Denomi-
varie o-
uorum.
Deriuata.
Ouatus.
Ouatio.
Ouare.
stus fim-
bria.
superius do-
mus tabis-
latum.
O'α for-
bus arbor.
Ω'α τῶ-
εἴχα.
Epitheta
oui.
Homony-
ma.

apud Textorem. niueum, Sereno. ¶ Ouum pro arborum fructu apud Empedoclem lector accuratus inueniet, Calius. Recentiores quidam barbari scriptores cephalæam, id est grauem capitis dolorem, qui vnam duntaxat in partem & spatium quantum ab ouo occuparetur incumbit, ouum appellant. Ω'εν etiam genus est poculi. item ω'οσούφιον poculum duplici fundo (διπέθηδρον) ab ouo poculi genere & scypho dictum, Eustathius: & Athenæus lib. 11. apud quem legimus pocula quædam vno & simplici esse fundo, vt phialas & similia eius pocula. alia verò duplici quòd præter fundum proprium τὸ χ' τὸ κ' ὑτος συγγαλλεῦο μιν ὄλω τῶ ἀγγείω, aliud extrinsecus ab acutiore figura in latiorem defluens, pedis & basis loco appositum habeant, cuiusmodi sunt ooscyphia, cantharia, &c. Οἶνος κεκραμένος ἐν ὡ' ῥευσῶ, ὡ' αὐτὸς βασιλεύς πίνῃ, Dinon in Persicis citante Athenæo. ¶ Ω'οτόχα ζῶα, animalia ouipara Aristoteli. vnde verbum ω'οτοκείν fit, hoc est oua parere. & nomen substantiuum ω'οτοκία. Ω'οφυλακείν custodire oua, In Lexico vulgari. Ε'πώζειν verbum dicitur de auibus quæ ouis incubantes clamant, Aristophanis interpres. sed videtur potius simpliciter incubare significare, factum per syncopen à verbo ἔπασσειν, quo Aristophanes & Athenæus vtuntur. Hinc nomen ἔπασσις incubatio: & ἔπασσις ἀλεκτερίδες, gallinæ in incubando affidua, apud Aristotelem. Ω'οειδής, ouatus, oui formis.

Ω'οτο-
κείν.
Ω'οφυ-
λακείν.
Ε'πώζειν.

Propria
nomina à
gallinis
vel ouis
desumpta.
De galli-
na qua-
drupede.
Oua de-
cumana.
Cælum à
veterib.
ouum dici
solutum.

¶ Propria. Ad Gallinam villa Cæsarium fuit ad Tyberim. &c. vide infra inter Auguria. Ab insula Baltia non longè Oonæ separantur, quas qui habent viuunt ouis auium marinatum & auenis vulgò nascentibus, Solinus ex Xenophonte, Lampfaceno, & Mela. Oonæ locus Septentrionalis ab auibus copiosis dictus, quarum oua rapta incolæ sale condiunt, & seruant in multum tempus ad cibum, Zieglerus in Schondia sua.

¶ b. Kembergi vno à Wittenberga miliario nata est gallina quadrupes, quæ anteriores pedibus posterioribus oppositos & inuersos habuit, anno Salutis 1522. vt amicus fide dignus ad nos scripsit. C. Claudio, M. Perpenna Co s. s. pullus gallinaceus quadrupes natus, Iul. Obsequens.

¶ Oua decumana, id est magna, Festus. Galedragon Xenocrates herbam spinosam, caule ferulaceo, cui summo capite inhæreat simile ouo, &c. Plinius. ea non alia quàm dipteros est. Sed & ipsam cælum à veteribus ouum dici solitum, & hominem quoq; ceu quandam cæli paruum imaginè comperias, Hermolaus. Democritus & Pythagoras primi videntur oui nomine cælum appellasse. Sed & Plato ex Ciceronis interpretamento: Deus (inquit) cælum ita tornauit, vt vel nihil, vel parum asperitatis haberet, nihil offensionis, vt in volucrum cernimus ouis. Quin hominem quoque cælum esse dictum comperimus: quia sit cæli simulacrum quoddam, etsi paruum, Cælius. Mirum est in re tam parua, mundi permutationem intelligi quandam. Ouum quippe elementis confurgere ac compingi quatuor, veterum medicorum assertionem traditum scimus. Nam crusta modo circuncinctum obductumq; putamen, terræ imagine quadam arefcentis in frigore vim naturæ præfert. Humor autem frigidus humectusq;, aquam exhibet planè. Sicuti aerem quod inest spiritosum, calens humensq;. At in medullis lutum fixum, mediocritatem caloris obtinens, & aridioris naturæ, igni compar facile colligitur, cui calculum adiecit & color: si quid tamen eiusmodi adesse igni creditur. An non & globata suffragatur figura: Quid, quod inest ouo vitalis vis, veluti & mundo: Idem ex libro secundo problematum Aphrodisiensis. Sed hic paulò aliter quædam: Vitellus (inquit) ignem representat. plus enim calidus, minus siccus, quasi vitellus etiam, (non calidissimus quidem vt ignis: sed calidior quam siccius sit.) Deniq; orbis vniuersi, quem mundum vocamus, speciem in ouo dixeris demonstrari. nam & ex quatuor constat elementis, & in sphaeræ faciem conglobatur, & vitalem potentiam obtinet. Hæc illi. Nec importunè elementis de quibus sunt omnia, ouum comparauerim. omni enim genere animantium, quæ ex coitione nascuntur, inuenies ouum aliquorum esse principium instar elementi. In gradientibus enim, lactæ & similia ex ouo creantur. Quæ serpunt, oui nascuntur exordio. Volantia vniuersa de ouis prodeunt, excepto vno quod incertæ naturæ est, (vespertilione.) Natantia penè omnia de ouis oriuntur generis sui, crocodilus verò etiam de testis qualia sunt volantium. Et ne videar plus nimio extulisse ouum elementi vocabulo, consule initiatos sacris Liberi patris: in quibus hac veneratione ouum colitur, vt ex forma tereti ac penè sphaerali, atque vndiq; versum clausa, & includente intra se vitam, mundi simulacrum vocetur, Difarius apud Macrobius Saturn. 7. 16.

Vmbili-
caris ap-
pendicula
oui.

¶ Στόλος ὀμφαλάδης dicitur, id est vmbilicaris appendicula, in ouis imperfectis adhuc, in parte accuta: quæ ouo amplius increfcente, obtenditur latius atq; minuitur, perfectòq;, mucro exitum complet, Calius.

Diuersæ
albumi-
nis oui ap-
pellatio-
nes.

¶ Oui album nominatur à Celso, oui candidum & albumen (vt quidam citant, ego plerunque semper oui candidum ab eo nominari inuenio) à Plinio, albus liquor Columellæ, albor oui Palladio. Apicius albamenta ouorum dixit. Candida si croceos circumfluit vnda vitellos Martialis. Recentiores quidam à Græcis transferentes oui aquatum, & tenuem ouiliquorem nominarunt. Indoctiores albuminem, cum albugo propriè sit in oculo macula siue cicatrix altiuscula, sicut vtiq; in summo nubecula, vt probi auctores docent. Legimus & oui albi (lego album) succum apud Plinium in ramicosi infantis remedio: vt apud Serenum quoq; candidum oui succum. Germani vocant das flar oder wylsum (Cy. Gallie blanc d'ung œuf, aubin d'œuf. Itali volume de l'ouo. Aristoteli dicitur τὸ λευκὸν τῶ ὄβ. Sunt qui hunc liquorem lac gallinae appellarint.

Lac galli-
nae.

¶ Vitellus

¶ Vitellus & luteum oui (vt Plinius vocat) interior eius lutei coloris liquor est. Recentiores qui- *De vitello*
dam vitellum etiam genere neutro efferunt, vt & Gaza quandoq; contra veterum auctoritatem *Vi-oui*.
tellus à vita dictus est, pars oui rubra, quòd ex ea viuat pullus. Nihil ne, inquit, de vitello? Id enim ex
ouo videbatur aurum declarasse, reliquum argentum, Cicero 2. de Diuinat. Hinc vitellinus, integram
famem ad ouum affero. itaq; vsq; ad assum vitellinum opera perducitur, Cicero. quidam deductum
hoc adiectiuum esse volunt à vitulo, vt sit genus edulij, quo veteres mensas clauderant. nam ab ouis
eas incipere certum est. Vetus exemplar habet vitulinum, quod placet. *Candida sic croceos circumfuit*
vnda vitellos, Martialis. Itali vitellum appellant *turlo de l'ouo*: Galli *le moyen d'un œuf*, *le iaulne*:
Germani *Todter* vel *Tutter*: forte quia mamillam *Tutzen* appellant. alitur autem pullus vitello in-
tra ouum, succo eius attracto, vt infans in lucem editus lacte mamillæ. Ozonab, id est vitellus oui, Syl-
taticus. ¶ Est etiam vitellus à vitulo diminutiuum, vnde & assum vitellinum fortè apud Ciceronem.
C. Valerio, M. Herenio C o s s. maris vituli quum extra demerentur, gemini vitelli in aluo eius inuen-
ti, Iul. Obsequens. ¶ Vitellum oui Græci modo lecython, modo chryson vocant, Hippocrates etiam
chloron, (τὸ χλωρόν τῆ ὄψ, in libro de natura pueri,) Hermolaus. Aristoteles ὄζρον vocat: & alibi
λέκωθον fœminino genere vt & Dioscorides. τῶν ὠδῶν τὰ χυρῶσα, apud Athenæum inuenio. & ὄψ τὸ πύρρον λέκωθος
apud Suidam in Νεοσίον. Veteres oui luteum etiam νεοσίον vocabant, id est pullum: nimirum quòd *Græcè di-*
pullum ex illo nasci formariq; existimarent. καὶ τετάρων ὠδῶν μετὰ τῆ το φιλάτη τὸν νεοσίον, Menan-
citur *oui*
der. Clearchus pulli genituram esse scribit ἐν τῷ λευκῷ, καὶ ὄψ ἐν τῷ χαλκιδίῳ νεοσίῳ. διεφύεσθαι vitellus.
γάρ οἱ ὁρῶσι τῆ το φήσαντες, καὶ ἔτι τὸ ὄζρον ἀεὶ τίωμαι τῆ ἀρίματος. Chryippus in libro de oraculis
scribit, quendam somnium suum, quo oua à lecto suo pendentia viderat, ad diuinatorem retulisse: *Oui so-*
dij seq; ex illo, inuenturum se vbi foderet thesaurum. Et cum vase in quo aurum argentumq; erat in-
uenito, ad vatem argenti non nihil attulisset: dixisse illum, τῆ δὲ νεοσίῳ ἔδεν μοι δίδωσι; hoc est, *De vitello saurus in-*
verò nihil ne mihi dabis? Suidas in Νεοσίον. Lusit autem is pulcrè circa somnium ouorum, in quibus *dicatus*.
candidum & luteum continetur, illud ad argentum, hoc ad aurum referens, cum in somnij interpre-
tatione, tum magis argenti tantum parte muneri oblata. Demetrius Constantinopolitanus ὄψ τὸ κρό-
κων dixit, Eustathius τὸ ἐν τοῖς ὠοῖς κροκοειδές. λέκωθος (per iôta in penult. malim per ypsilon) propriè τὸ Ἀν λέκω-
ξωθὸν τῆ ὄψ ὄψ τὸ λέπιδ κευθεσται, Scholiastes Aristophanis. Vitellum oui lecithon dici à Græcis scio, θος vel λέ-
& approbat ad Glauconem primo Galenus. Cæterum λέκωθος masc. gen. (Eustathio teste) leguminis κωθος di-
genus est, quod pisum (πίσση, Scholiastes Aristophanis. apud Suidam πιασός oxytonum duplici s̄ scri-
ptum non probo) aliàs nuncupant, quod in Pisa Elidis abunde nascatur: refert autem colore luteum
oui, vnde ei nomen. Λεκιθοπάλης masc. gen. paroxytonum verò cum iôta in vltima, λεκιθόπαλις, fœ-
minini, mulier quæ lecithon, id est pisum, & syncdochicè quæuis legumina vendit, ὀσσερόπαλις, Sui-
πῶλις
das. aut vilissima omnino tanquam nugiuendula, vt Plauti verbo vtamur, Cælius. sunt qui etiam oua
vendentem interpretentur, vt Suidas habet, quod minus placet. Sed Cornarius libro quinto Com-
mentariorum in Galeni libros de compos. sec. loc. Lecythopolæ (inquit) Græcis appellantur, non qui
pisa aut oua vendunt, sed pulmentaria è farinis leguminum elixatis & pinguedine aliqua conditis. nam
edulium ex cicere & reliquis leguminibus fractis ἔτνος appellatur, sicut ex farina eorundem pulmen-
tarium quod in aqua coquitur pingui adiecto, λέκωθος (malim per iôta in penultima in hac significa-
tione. vt in Galeni etiam Glossis legimus, Λέκωθον φακῶν, τὸ ἔνδον τῆ λέπιδος, id est lentium pars interior, *pro legu-*
intra corticem, vel à cortice separata) velut in libro de boni & mali succi cibis Galenus ipse declarat. *pro legu-*
quare *καμίνη* λέκωθος, nihil aliud est quàm fabæ lomentum elixatum. Ad clauos & callos facit λέκωθος
καμίνη μετ' ὄξυς ἐπιθεῖσαι, Paulo lib. 3. cap. 80. Idem ἰρόβιον λέκωθον, id est erui farinam siue lomentum
habet lib. 3. cap. 25. & Hippocrates in Spurijs ad primū De muliebribus adiectis, Πισσάκης (inquit) λέ-
κωθὸν ἐμβαστῶν ἐς χρέα ἰδατος, ἔψα μέγρι λιπαρῶς γένηται. Cæterum Artemidorus lib. 5. somnio 85. λέκωθον
oui testā appellat, nisi corrupta est lectio, & κέλυφος (aut λέπυρον) fortasse legendū. Verba eius hæc sunt:
Ἐδοξέ τις δὲ λος ὄψ τῆς δεσποίνης ὠδῶν λαβεῖν ἐφθόν, καὶ τὸν μὲν λέκωθον Σπορρίψαι, τῷ δὲ ὄψ κατὰ χηρῶσασαι,
Hæc ferè Cornarius. Etymologia quidem tum interiori leguminum parti ex qua farina fit, tum oui luteo
ferè conuenire videtur, quoniā vtrunq; intra suum corticem continetur, quanquā vitellus non im-
mediatè, ὄψ τὸ λέπιδ κευθεσται. Legumen omne tribus modis manditur, inquit Athenæus. aut enim ex
eo fit quod etnos dicitur, vt ex faba & pisco. aut lecithos, vt ex araco aut phace. aut ex aphaca & lente,
Hermolaus. Meleager Græcus author volumen singulare scripsit, lecithi & phaces comparisonem
continens, Idem: vbi lecithus absolutè pro sui generis legumine accipiendus videtur: aut pro lente mo-
lita vel saltem à corticibus separata. nam φακῶν lentem crudam interpretantur, φακῶν coctam: potest
autem coqui vel cum corticibus suis, vt sic cocta φακῆ dicitur: vel absq; illis, λέκωθος. Nec illud tacuerim
lecython pro gutto oleario & ampulla falso à quibusdam cœpisse lenticulā vocari: nescio quàm peritè,
cum lenticula vasculum non sit magis quàm id quod Græci discum vocant, &c. In summa lecithos
pro legumine, aliquando pro putamine, per iôta scribitur: pro vitello per γ, pro ampulla per π potius
quàm per γ, Hermolaus. Verum pro ampulla nō per π, vt Hermolaus putat, sed per γ penultima scri-
bitur, prima verò per ε longū, λέκωθος, cum in alijs significationibus per ε scribatur, id est ε breue. Eusta-
thius in sextū Odysseæ λέκωθον olearium vas dictum scribit ὄψ τὸ ἔλαγον κευθῶν, quod & ὄλαπη vocetur,

Διὰ τὸ ἐλαίου πεπλάσθαι, ἢ γὰρ κεκλήσθαι: è pretiosa materia fieri solitum. non solum enim ad oleum simplex, sed etiam ad vnguentum eius vsus erat. Hinc forte verbum λικυθίζειν apud Strabonem lib. 13. (pro quo quidam ineptè in Lexicon Græcolatinum vulgare retulit λικυθίζειν) μηδὲν φιλοσοφῆν παραγματοκῶς, ἀλλὰ θείας λικυθίζειν: quod quidam exponit themata & argumenta fictitia elaborare. Varinus interpretatur τὸ μείζον βῶσιν καὶ ψοφῆν, λικυθιστῶν verò non τὸν μέγα βῶσιντα, sed contrà τὸν μικρόφωνον. Placenta λικυθίτης dicebatur, cui admixtus erat vitellus oui, Eustathius. Theophrastus loti Ægyptiæ radicem decoctam, lecithodem fieri ciboq; gratam scribit: hoc est araci leguminis alterius in modum: quanquam Theodorus albumen oui, quemadmodum in ea voce luteum intellexerit, vehementer miror. cum lecythos vitellum oui potius quàm candidum significare videatur. hoc primi vidimus, seu rectè seu perperam: certè si errauimus, vilis & eruditus error futurus est, Herimolaus. videtur autem aliquid in his verbis esse corruptum, & sic legendum: Quanquam Theodorus albumen oui cur potius in ea voce quàm luteū intellexerit, &c. Locus est apud Theophrastum de hist. plant. 4. 10. Vbi Theophrasti verba sunt, Φλοῖος τοῦ αὐτῶν μέλας. τὸ δὲ ἐντὸς λευκόν. ἐφόθρον δὲ καὶ ὀπλάθρον γίνεται λικυθῶδες. ἡδὺς δὲ ἐν τῇ παρασφορᾷ. Vbi Gaza vertit, elixum assumq; in speciè albuminis verti, sed ineptè, vt Herimolao etiam videtur. Verum is quoq; errat, lecithum hoc loco aracum legumen interpretatus: cum Dioscorides, qui totum ferè caput de hac stirpe ex Theophrasto transcripsit, coctam eius radicem scribat τῇ ποιότητι αἰαλογεῖν λικυθῶδες. hoc est qualitate referre luteū oui. Marcellus pari saporis qualitate esse transfert. Sed forte ad substantiam potius coloremq; referri conuenit. cum Theophrastus doceat partem internam aliàs quidem albam esse, coctam verò λικυθῶδι fieri. sic enim bilem quoq; λικυθῶδι, id est vitellinam dictam à coloris & crassitie similitudine apud veteres medicos nouimus.

Diuersa testarum oui appellationes.

¶ Oui testam Serenus, aliqui putamen, Plinius calicem quoque vocat. Vide in Cochleis in genere H. f. in lib. de aquatilibus, de calicis vocabulo. Græci κέλυφος, quod Suidas interpretatur τὸ λεπτόν τῶν ὄσθ. item λέπος, vt Anatolius, & λέμμα Aristophanes. Oui putamen celyphanon dixit in Alexandra Lycophron. quanquā eo nomine quilibet censeri cortex valeat, Cælius. Hippocrates in libro de nat. pueri τὸ λεπτεῖα dixit: Arist. ὄστρακον. Nicandri Scholiastes oua ἀνόστρακα nominat quæ sine putamine reddūt. *Ostracoderma* oua dicuntur putamine coniecta testaceo, (oua testea Macrobius dixit) *malacoderma* verò quæ molli obducuntur cute, Cælius. Αὐτὸς ὡς τῶν ὀννῶν Διὰ σπολέφαντα λέγει Αὐτὸ τῆς κεφαλῆς τὸ λέμμα καὶ ἔπι φιλεῖν, Aristophanes in Auibus de formosa muliere vel meretrice, quæ laruata (personata) in scenam prodierat, quam quidam osculari se cupere dixerat. Lecythos, id est vitellum oui quidam sic dictum conijciunt, Διὰ τὸ λεπτὴ κέλυθεσθαι. Videtur & pro putamine lecythos accipi Artemidoro, nisi potius corrupta est lectio, vt superius dictū est. Annata (alibi Amiantus) id est testarum ouorum vnde pulli excluduntur, Syluaticus.

Algari-chi.

¶ Algari-chi sunt cortices (membranæ potius) subtiles interiores ouorum & arundinum, Andr. Bellunenſis. Hippocrates ὑμύας vocat in libro de nat. pueri.

De ouis testatorū animalū.

¶ Ouis in testatis, (vt ostreis, echinis, pectinibus) impropiè vocatur. tale enim quid est, quale est pingue in sanguineo genere cum vigent, Aristot. de partib. 4. 5. ¶ Incubare ouis vel pullis gallina dicitur plerunque cum datiuo: Plinius libro 9. cum accusatiuo etiam dixit incubare oua. Græcè ἐπώζειν Aristophanes, Athenæus ἐπώαζειν, Porphyrius θάλλπειν. Εἰς πικροθεζομένης τῆς μητρὸς θερμαίνεται τὸ ὄν. Hippocrates in libro de nat. pueri. Ηὐ καὶ ἀφαιρᾷ τέκνα πηλαβῶσιν ἐπὶ πλεωρῆσι θέρεισιν, Nicander. ¶ Exeunt oua à rotundissima sui parte dum pariuntur, Plin. Idem gallinas incubantes dixit oua excludere, & fœtū educere. Aues ex ouis excudunt pullos, Cic. 2. de nat. Varro etiā & Columella oua excudere dixerunt, & anserculum excussum. Καὶ ὁκόταν ἡ ὄρνις ἀποθῆται τὸν νεοτὸν κινθῆναι ἔιχουρως, καὶ λάβασαι ἐξέλεψεν, Hippocrates. Οἱ ἀρρένες τῆς πεπετασθῆναι τῆς θηλείας συνακλέπτεισι τὰ ὄα, Porphyrius libro 3. de abstinento ab animatis. Εὐβάλλειν τὸς νεοτῆς, & ἐκγλύφειν τὰ ὄα, legitur apud Varinum in Alcyone. & in eadem significatione ἐκκολλάπειν verbum in Lexico Græcolatino vulgari: & nomen ἐκκόλαψις τῆς ὄων. ¶ Italis *chioccia* vocatur gallina quæ pullos alit, hoc est glaciens vel glaciens. nostris ein *Stuggere* eadem origine: incubans verò ein *Brüttere*. Illam Latine *matricem* dixeris, Matricem glaciatricem Grapaldus nominat. Gallina gracillat, Author Philomela. Gybertus Longolius gallinas crocitantas dixit. Κακῶς λέγειν verbum est Atticum de gallinis vocem ædentibus circa partum, Hefychius & Varin. huic simile est illud nostrum, *Gaggen*. Vocibus crebrum singulat acutis parturiens, Politianus de gallina. Pollux hoc verbum de Meleagridum voce in vsu esse scribit. Αὐτεκετεῖς γὰρ βῶσαι σινεχῶς λυπτηρὸν ἀκροσµα. ὃ δὲ μὲν ἄλλος ἀλεκοτεῖδα βῶσιν εὐφραίνει, Plutarchus. Sunt qui hoc dictum inter Germanos instar parcomiæ vsurpent. *So mancher Schrey/so manches Ey thut vsere* Henne legen. hoc est, Gallina nostra toties parit, quoties clamabit. Τὰς ἀλεκοτεῖδας ἀπέκλειναν, τὸ μὴ κελαθεῖσαι καὶ ἀδύσαι ὅτι τοῖς ὄοις μινύσασιν τὸν μοιχόν, Suidas ex innominato. Vinum in quo trigle viua suffocata fuerit, viris impotentiam ad Venerem, mulieribus vt gallinis (ὄρνισι) quoq; sterilitatem adfert, Athenæus. ¶ Ouum ὑπηνέμιον, id est subuentaneum, aliqui ἀνεμίδιον vocant, vt Plato in Theæteto, Scholiastes Aristophanis. Eadem & ἀνεμῶα vocabāt, Athenæus. Amorē siue Cupidinem Aristophanes in Auibus natū fingit ex ouo hypenemio à Nocte ædito. ¶ Semina omnia aliquid in se alimenti continent, quod vnā cum generandi principio natura profundit, sicut in ouis. Qua de causa non

Ouum hypenemii siue subuentaneū.

¶ Ouum ὑπηνέμιον, id est subuentaneum, aliqui ἀνεμίδιον vocant, vt Plato in Theæteto, Scholiastes Aristophanis. Eadem & ἀνεμῶα vocabāt, Athenæus. Amorē siue Cupidinem Aristophanes in Auibus natū fingit ex ouo hypenemio à Nocte ædito. ¶ Semina omnia aliquid in se alimenti continent, quod vnā cum generandi principio natura profundit, sicut in ouis. Qua de causa non

non ineptè Empedocles, Oua solent excelsis gignere ramis, inquit. (φάσιον ὡτοκεῖν μακρὰ δένδρα.) E-
nim uero natura feminum ouis proxima est, Theophrastus.

¶ d. Gallinæ instar volui congregare filios tuos ô Ierusalem, vt pullos sub alas, & noluiti, Mat-
thæi 23. Vt gallina pullos suos sub alas suas, sic vos ego collegi ingratos, Esdræ 4. 1. ¶ Serpentes pin-
guescunt ouis, Plinius.

¶ e. Qui gallinas alere permultas quæstus causa solerent, Cicero Academicarum libro 3. Gal-
linam altilem nominat Macrobius 3. 13. Pascales, id est pascuales, & oues & gallinæ appellantur, quod
passim pascantur, Festus. Græcè nomades dixeris. Ο'ρνιθες σιτωται vel σιπτει nominantur ab Athenæo
libro 14. quæ etiam scem. g. efferuntur, σιτωται, σιπτει, Plumulæ saginandis gallinis vel capis sub caudâ
& clunibus detrahendæ, vulgò dicuntur *Massfadern*.

Vocibus interea crebrum singulat acutis Parturiens coniunx: quæ scilicet oua subinde
Tollit anus, signatq; dies, vigilemque lucernam Consulit. & Lunæ crescentis tempora seruans,
Vt primum gallina glocit, numero impari subdit Versatisq; diu, solers auscultat an intus

Pipiat inuolucer pullus, tenerumq; putamen Pertuderit molli rostro, atq; erumpere tentet, Politianus in
Rustico. ¶ Vt equiferocitatem deponant, pennam gallinæ quo volueris modo eis deglutiendam
præbe, Eumelus. Græcè legitur, Πτερόν ριθι. & οἴω (lego ποίω) ἐλάττερόπω δίδω καταπίειν. ¶ Συμμαλιζειν,
tactu minimi digiti experiri an gallinæ oua gerant. Vide Varinum, ex Scholiaste Aristoph. in Achar-
nenses, & Cælium 9. 37. Aristophanes vitur pro contemnere, ἐξέθει ζην, χλευάζειν. ¶ Supponete oua
gallinis, Cicero. ¶ Gallinarum pullos eo colore enasci aiunt, quo oua incubanda tinctâ fuerint, vt in *Pulli ad-*
libello quodam Germanico manuscripto legimus. Sunt qui ouo inscribunt quæcunq; velint intus, *mittunt*
quod cortex sit peruius & admittat colores. Gallas cum alumine tritas aceto subige. inde inscribe hoc *colorem*
liquore quod velis cortici: & siccatum impone muricæ. vel cera obline ouum, & inscriptis literis stylo, *quo oua*
vt cera dehiscat maneantq; lituræ, in quibus humor imponatur, siccum ouum coquito, donec dure- *tinctâ sue*
scat. inde acri aceto infunde. sic enim literæ fiunt penetrabiles, quas cortice detractò videbis in ouo, *rint.*

Cardanus ex Africano in Geponicis Græcis. ¶ Ad lithostrota cõficienda (qualia vulgò Musæica vocât
opera) ex frustulis lapidû diuersorû colorum glutino tenaci inuicem iunctis, fit *maltha* (glutinû) perpe-
tua ex calce & suillo adipe, vel pice, aut oui candido, Cardanus. Qui colores picturarum illustrant, oui *confectû*
candidum spongia frangunt, donec protius tenue & aqueum fiat: quod ita fractum coloribus suis ad- *ex oui caris*
miscendit, vt ligares etiam pictores. Olim ad ornandos crispandosq; capillos albi liquoris oui vsus erat *dido &*
etiam pro iuuenibus, qui nunc puellis relinquitur, Tragus. In fornacibus laterum calx detestis ouo- *alij.*
rum vitur alchymistis utilis, Idem. ¶ In libro quodam Germanico manuscripto rationem traditam
inuenio, qua ebur fictitium è testis ouorum fiat. ¶ Non præteribo miraculum, quanquam ad medi- *Gallina*
cinam non pertinens: si auro liquefcenti gallinarum membra misceatur, consumunt illud in se. ita hoc *auri ve-*
venenum auri est, Plinius. *venenum.*

¶ f. Nec minimo sanè discrimine refert, Quo gestu lepores & quo gallina secetur, Iuuenalis Sat. 5. Si De appa-
pingui lacertæ, halinitro cyminoq; farinam tritici miscueris, gallinæ hoc cibo saginatae aded pingue- *rasu gal-*
faciunt homines, vt disrumpantur, Cardanus. ¶ Coqui ad fercula quædam oua cochleari conqual- *linarum*
fare vel agitare solent, vt vndiquaq; misceantur, Germani dicunt *fluyssen* hoc est pulsare. Ex lacte (in- *& ouorû.*
quit Apicius 7. 10.) lauas pulmones, & colas quod capere possunt, & infringis oua duo cruda. Oua quæ
non sint recentia veteres appellabant requieta, Hermolaus. Oua vetera vulgò *euaniida* dicuntur, Ferrar-
iæ *stantia*, Latinis *requieta*, Brasauolus. Oua incocta pro crudis Marcèllus dixit. Flos arbuti concavus *Oua re-*
est tanquam ouum exscalptum ore aperto, Theoph. de hist. 3. 16. Gaza interprete. Græcè legitur *εὐθος* *quieta.*
κοῖλον ὡστ' ὄν ἐγκεκολαμμένον (forte *ἐγκεκολαμμι*) τὸ σῆμα δ' ἀνεωγμένον. Iudæos aiunt oua aperire par- *Incocta.*
te acutiore, (vt si qua illic gutta sanguinis apparuerit, abstineant:) Italos obtusiore. nostri in latere ape- *Exscal-*
riunt. *Grandia præterea tortoque calentia sæno Oua adsunt ipsis cum matribus*, Iuuenalis Sat. 11. Οὐσίδιον *pta.*
γὰρ καταλιπόντος μοι πατρὸς, Οὕτως σιωπερὸν γύλιχα, καὶ ἐξείκομισα, (id est veluti nucleos è nuce pinea *Qua ex*
euacuauit,) *Ἐν μισθῷ ὀλίγοις, ὡστ' ὄν πρὸ φῶν,* Nicomachus apud Athenæum. *Ματρία κοινὸν ὄνομα* parte ap- *parte ap-*
πάντων τῶν πολυτελῶν ἡδυσμάτων, vt docet Artemidorus sic scribens de gallina matrya, (εἴ τις, lego *ωει,* *riantur*
τῆς ὀρνιθὸς ματρίης:) *Ἐσφάχθω μὲν ἀφ' τῆς σῆματος εἰς τιτὸν κεφαλῆν, ἕσω δὲ ἑώλος καὶ ἰσθμὸς πέρδιξ, ἕαν δὲ θέ-*
λης ὡς ἐχθρὸς πρὸς τῆς πρὸς τῆς τεπιδύδω. Et rursus, *Καὶ νομάδα παχεῖαν ἐψα, καὶ νεοσθὸς τῶν ἡδὴ κοκκυζόντων.* id *oua.*
est, Pascalem (liberè pascentem) pinguem coque, & pullos iam cucurientes. Quod si libuerit inter po-
cula (*ωει πότον*) vti, olera (cocta) in catillum exime, & minutatim concisis gallinæ carnes impone, la-
brulca cum suis acinis æstate aceti loco iuri adiecta, dum coquitur gallina. quam rursus eximes tem-
pestiuè, priusquam vinacea remittat. hæc quidem matrya suauissima fuerit. Naucratarum nuptiali-
bus cœnis cauebatur, ne quis ouum intulisse veller, aut *μελιττιμια*, id est mellita, Cælius ex Athenæo,
qui Hermeam citat authorem. Ægyptij purificationis tempore animatis omnibus & ouis quoque ab-
stinebant, Porphyrius. Pythagoras interdicto illo quo à fabis abstinere (*κνέμων ἀπέχουσαι*) iussit, per
fabas oua intellexit. à quibus nimirum non alia ratione abstineri voluit quàm à quorumuis anima-
liû carnibus, par homini fore scelus existimans in aue aut auis ouo peccanti. Itaque eius discipuli quo-
tidianum illud iactabant, *Ἴσον τε (τοι) κνέμης ἔοσθαι, κεφαλάς τε τοκίων* quod est non differre comedisse

Ægyptij
& Pytha-
goræi ouis
abstine-
bant.

oua, & parentum capita. Vocauit autem ouum cyamon, quòd quasi *κύων*, id est fœtura animalis esset, & conceptum eius intrâ se clauderet, Marcellus Vergilius. Pythagoras abstinere iussit ouis, & quæ ex ouis nascuntur animalibus, Laertius. Cyami nomine nò aliud intellexisse videtur Pythagoras, quam ouum, quòd fit in eo animalium *κύων*, id est fœtura, Cælius. Plura leges apud Erasmmum in Chiliadibus, in symbolo Fabis abstineto. ¶ Huc (ad superstitionem) pertinet, ouorum vt exorbuerit quisq; calices cochlearumq; protinus frangi, aut eosdem cochlearibus perforari, Plin. Idem hodie circa oua in Bauaria obseruari Bauarus quidam mihi narrauit. ¶ Ouo flum circumductum in igne non ardet, Cardanus de Subt.

¶ *b.* An obsecro hercle habent quoq; gallinæ manus? Nam has quidem gallina scripsit, Plautus in Pseudolo. ¶ Quæstio ouum ne prius fuerit an gallina, mouetur à Macrobio, & à Plutarcho in Symposiacis 2. 3. ¶ Traditur quædam ars gallinarij cuiusdam, dicentis quod ouum ex qua; gallina esset, Plin. Quum ouum inspexerant, quæ gallina peperisset dicere (aliàs *discernere*) solebant, Cicero lib. 2. Academicarum. ¶ Extat Niciæ cuiusdam perelegans tetrastichon, quo ridetur quidam tingendi capilli affectator: qui dum ei rei nimium studet, vitata cute amiserit capillos omnes, hunc turpiter nudato capite ouum esse factum totum, facetissimè Nicias cauillatur: *Καὶ δαυτὸς ἂν λίαν ἄν ἄπας γέρονε*, Cælius.

*Fabula de
Helena ex
ouo nata
vnde
sumta sit.*

¶ Scribit Neocles Crotoniata, ouum ex quo prognata credatur Helena, ex luna delapsum. quippe oua parere Selenetidas mulieres, indeq; nascentes homines quinquies decies esse nobis ampliores, quod approbat Herodorus quoq; Heracleotes, Cælius ex Athenæi lib. 2. Superiora ædium tabulata, quæ *ἑρῶνα* nunc vocant, olim *ἑρῶνα* (vel *ῶνα*) vocabant. & Helena in istis domus partibus nata, ex ouo genita existimata est, vt Clearchus in Eroticis tradit. *Vide* plura infra in Prouerbijs, Ex ouo prodijt, & Ouo prognatus eodem.

¶ Qui somnio thesaurus indicatus, vt supra retuli in *b.* ex Cælio Rhodigino. *Ὡδ' ἀκρατῆν ἔειπεν τὸ σμυγνὲι λύπας*, Suidas.

*Auguria
ex ouis &
gallinis.*

¶ Liuiæ Augusta prima sua iuuenta, Tiberio Cæsare ex Nerone grauida, cum parere virilem sexum admodum cuperet, hoc vsa est puellari augurio, ouum in sinu fouendo, atq; cum deponendum haberet, nutrici per sinum tradendo, ne intermitteretur tepor. Nec falsò augurata proditit, Plin. Gallinam cum lauri ramulo cecidisse ferunt in sinum Liuiæ Drusillæ, &c. Niphus. Ad Gallinam villa Cæsarium fuit ad Tyberim, via Flaminia. quæ ab eo dicta est, quòd Augustæ ex alto abiecit in gremium aquila conspicui candoris gallinam, lauri ramum suis baccis fœtum rostro tenentem, quam seruari iusserant aruspices, ramum verò inferi diligenter: quod ad villam factum est, quæ hac de causa Ad gallinam dicta fuit. *Vide* etiam infra in Prouerbio, Albæ gallinæ filius. Alia quædam leges in Gallo *b.* Orpheus scripsit Ooscopica, *Ὡσσοπικῆ*, Suidas. hoc est de diuinatione ex ouis. Ouorum quondam purgandis piaculis, lustrationibusq; quotidianus erat vsus: & in Bacchi Orgijs aliorumq; deorum sacrificijs, vbi pro homine soluendum aliquid deo esset, adhibebantur. Omittimus quæ in Orphicis & Bacchi Orgijs, in hac ipsa re obseruata ab antiquis traduntur. id solum ex eis reperemus, ideo religioni oua inferuisse, & in tanto honore cunctis gentibus fuisse, quòd capiente omni mundo tot animalium naturas & genera, nullum ferè est in quo non ex ouo species aliqua nascatur. Volucres passim ouum gignunt. aquatilia in mari penè infinita. in terrestribus lacertæ. in ambiguis & quibus in terra æquè quam in aqua victus est, crocodili. in bipedibus aues. in carentibus pedibus, angues. in multipedibus attelabi: & ne longiores simus, in pluribus generibus alijs plura alia. Ob quæ totam referre naturam credita fuerunt: & in religione ad placanda exorandaq; numina gratiorem habere potestatem: Marcellus Vergilius, nimirum ex Saturnalibus Macrobij 7. 16. cuius verba superius retuli. *Καὶ εἰ περ εὐροι ἐν τῇ ἱερόδω ἐκείτης δειπνον κείμενον, ἢ ὦν ἐκ κερδασίε*, Lucianus in dialogis mortuorum. id est, Sicubi cõperiat in triuijs Hecates cœnam iacentem, aut ex catharsio ouum. Catharsium in Græcorum doctrina videtur purificatio quædam dici. Morem quippe Athenis fuisse produnt, conciones expurgandi, atq; theatra, & omnino quemlibet populi conuentum. id verò minutis fiebat porcellis, quos nominabant catharsia. eiusmodi obibant munus, qui dicebantur à collustratione peristiarchi. Oua expiationibus apta monstrat Iuuenalis illud, *Nisi se centum lustrauerit ouis*. Sed & in arte Ouidius, oua hæc lustralia indicat illis versibus: *Et veniat que lustrat anus, lectumq; locumq; Præferat, & tremula, sulphur & oua manu*. Eius aut ab recentioribus ratio promitur, quòd ex animalium generibus adeò multiformibus, plurima ædantur ouis, quæ velut media sint inter animal & non animal. proinde pergrata dijs censuère veteres, Cælius. In purgationibus præterea notamus oua adhiberi solita, & sulphura, tædas, lauros & similia, vt ex Plinio, Iuuenale, Ouidio, Apuleio poetis cæteris colligimus, Gyrald. Oui quod in cereali pompa solitum fuerit esse primum, meminit Varro de re rust. 1. 2. Gallinæ luteo rostro pedibusq; ad rem diuinam puræ non videntur: ad opertanea sacra, nigra, Plin. De Termini sacrificio Prudentius contra Symmachum ira canit: *Et lapis illic Si stetit antiquus, quem cingere sœuerat error Fasceolis, vel gallinæ pulmone rogare, Frangitur, & nullis violatur Terminus extis, Æsculapio gallinæ immolabantur, Festus. vide in gallo h. Libet expectare quis ægram Et claudentem oculos gallinam impendat amico Tam sterili, (pauperi,) Iuuenalis Sat. 2. immolabant enim, nimirum dijs, præsertim Æsculapio, pro salute & sanitate donanda gallinas. Magi Zoroastren*

Zoroastren secuti canes, gallinas (ὄρνιθας) & terrestres echinos bono deo attribuunt, aquaticos autem malo, Plutarchus in libro de Iside & Osiride. Ex animatis olim sex sacrificia in usu erant, de oue, sue, boue, capra, gallina & anser, Suidas. Vide in Oue h. Orpheus scripsit Oothytica, ὄσθυτικῆ, Suidas. id est de sacrificijs ex ouis. Ouorum hecatombe, ὄσθων ἑκατόμβη, ab Ephippo nominatur, (per iocum,) Athenæus.

¶ PROVERBIA à gallina. Feliciter natum, Albæ gallinæ filium dicimus. Quia tu gallinæ filius *Proverbia à gallina.*
alba. Iuuenalis Sat. 13. Vel quod læta atq; auspicata Latini alba vocant, vel quod prouerbium alludit ad fatalem illam gallinam, de qua meminit Suetonius Tranquillus in Galba, his quidem verbis: Liviæ olim statim post Augusti nuptias Veientanum suum reuidenti, præteruolans aquila gallinam albam, *Albæ gallinæ filius.*
 ramulum laureum in rostro tenentem demisit in gremium. Cumq; nutriri alitem, ac pangi ramulum placuisset, tanta pullorum soboles prouenit, vt hodie quoq; ea villa Ad gallinas vocetur. Tale verò lauretum, vt triumphaturi Cæsares inde laureas decerperent. Fuitq; mos triumphantibus, alias confestim eodem loco pangere. Et obseruatum est, sub cuiusq; obitum, arborem ab ipso institutam elanguisse. Ergo nouissimo Neronis anno, & sylua omnis exaruit radicitus: & quicquid ibi gallinarum erat, interijt. Conueniet igitur adagium in eos, qui rara & fatali quadam felicitate successuq; rerum vtuntur. Huic diuersum est illud apud eundem Iuuenalē, *Nati infelicibus ouis.* non abhorret huic quod scribit M. Tullius libro Epistolarum familiarium septimo ad Curionem: Quum enim salutationi nos dedimus amicitiorum, quæ fit ex hoc etiam frequentius quàm solebat, quod quasi auem albam videntur bene sentientem ciuem videre, abdo me in bibliothecam. Veteres enim quod inauspicatum haberi volebant, atrum aut nigrum vocabant: quod felix, album. Vnde apud Senecam A finius Pollio, Albutij sententias, quod in affectatæ essent & apertæ, solitus est albos appellare. Quin & Græcis λευότερον εἰπεῖν dicitur, qui clarius rem explicat, Erasmus. Idem alibi in Prouerbio Alba auis, λευκὸς ὄρνις, eadem quæ nunc recitauimus Ciceronis verba repetit. interpretatur autem pro re noua atq; auspicata. Quadrabit etiam (inquit) in rem admodum raram & inusitatam, quod aues perpaucæ sint hoc colore. Ita Iuuenalis, *Cornu quoque rarior albo.*

¶ Lac gallinaceum ὄρνιθων γάλα, id est gallinarum lac, dicitur in opulentos & quib. *Lac gallinaceum.*
 quiduis rerū suppetat, vt illud Copiæ cornu. Aut de raris inuentu, atq; ob id pretiosis: vt sit hyberbole significans nihil omnino deesse. Plinius in præfatione historiæ mundi, irridēs Græcorū delicias quasdam & magnificas inscriptiones: Ceriō (inquit) inscripsere, quod volebāt intelligi fauū: alij κέρασ Α' μαλθείας, quod copiæ cornu, velut lactis gallinacei sperare possis in volumine haustu. Ε' γὰρ γὰρ ἔσ' δ' ἄν ὄρνιθων γάλα Α' ντὶ τῆ βίης λάβοιμ' ἂν ἔ μινύω σποτερῆς, Aristophanes in Vespis, (in Achiarnensibus,) id est, Non lac hercle gallinaceum, Hacce pro vita capiam, quam mi adimis in præsentia, Eustathius in quartum Odysseæ, citat hoc adagium ex Anaxagoræ fabula, cui titulus ὄσθων (decipitur Erasmus, aut Eustathius ex quo citat: lege, ex Anaxagoræ Physicis.) Rursum Aristophanes Comicus in Auibus, Δάσσο δρυῖν Α' υτοῖς, πασι, πείδων πασιν Πλαθυγίαι, εὐδαμονίαι, Βίον, εἰρήνην, νεότητα, γέλωτα, χρῆσι, θαλάσσι, γάλα τ' ὄρνιθων. ὄσθων παρὲς αὐτῶν κοπιᾶν Ὑπὸ τῶν ἀγαθῶν. id est, Dabimus vobis ipsis, filijs, filiorum filijs, opulentiam bonæ valetudinis, felicitatem, facultates, pacem, iuuentam, risum, choros, festa, lac gallinarum, vt sitis præ bonorum copia laboraturi. Strabo Geographiæ lib. 14. narrat de Samiorum agris, quod essent omnium rerum ampliter feraces. illud vulgò iactatum esse, quod lac etiam ferrent gallinaceum. Idem testatur hoc adagium apud Menandrum comicum inueniri. Athenæus lib. 9. Dipnosoph. ex mediæ comædiæ scriptore quodam Mnesimacho senarios hos adducit, καὶ τὸ λεγόμενον, Σπανίωτερον παρὲς ὄρνιθων γάλα, Καὶ φασίανός σποτε πλεθός καλῶς. id est, Et quod dicitur prouerbio, Lac suppetit res rara gallinaceum, ac Plumis teuulsis phasianus adprobè, Rursum lib. 9. adducit ex Numenio, Ἡ δ' ὄσθων ὄρνιθός καλέεται γάλα. id est, *Atque quod gallinæ dicitur lac,* Erasmus. Anaxagoras in Physicis scribit id quod gallinæ lac vocatur, albū in ouis liquorē esse. Animalibus viuiparis cib. qui lac vocatur, in mammis parentis paratus est: sed contra quàm homines putant & Alcæon Crotoniates ait. non enim albumen oui lac est, sed vitellus. hic. n. pullis pro cibo est. illi albumē pro cibo esse existimāt, propter coloris affinitatem, Aristoteles de generat. anim. 3. 2. Καταστήσω σ' ἐγὼ Τύραννον, ὄρνιθων παρὲς ὄσθων γάλα, Pisthetærus Herculi in Auibus Aristophanis. Scholiastes Aristoph. in Acharn. hoc prouerbiū locum habere ait in ijs qui admodum fortunati sunt, & nihil non possident, ita vt etiam circa res impossibiles aliquid lucentur. impossibile enim est vt vnquam lac è gallinis habeatur. at fortunati homines id quoque si vouerint comparare sibi possunt. Meminit & Suidas. Βέλοντο μὲν ἂν καὶ τῶν ὄρνιθων γάλα τὸ δεχεῖν, Synesius in epistolis. De herba quam *ornithogala* Græci vocant, scripsimus in Gallo a. ¶ Germanica Prouerbia nonnulla etiam extant, à gallinis facta, vt sunt: Per messem ferociunt gallinæ. In der årn sind *Germanica.*
 die Håner taub. hoc est Satietas ferociam parit. Gallinis caudam religare meditaris: Du wilt den Håneren den schwanz aufbinden: non diuerso sensu ab isto, Aquilam volare doces. Cum alienis gallinis oua in nidum parere. Mit anderen Håneren ins Nest legen: vt apud Latinos, Alienum arare fundum, quod est cum alienis vxoribus rem habere.

¶ PROVERBIA ab ouis. Ouum adglutinas, ὄσθων κολλήσις, (si rectè legitur. malim κολλῆσις,) id est, Ouum glutino compingis. Refertur à Diogeniano. Ridiculè laborat, qui fractum oui putamen glutino sarcire & coagmentare conetur, Erasmus. ¶ Ab ouo vsque ad mala, prouerbia h. figura dixit Ho-

Ab ovo
vsq; ad
mala.

Ex ovo
prodiit.

Ouo pro-
gnatus eo-
dem.

Non tam
ouum ouo
simile.

Ouo can-
didius.

ratius in Sermonibus Sat. 3. pro eo quod est, ab initio conuiuij vsq; ad finem. *Si collibuisse* (inquit) *ab ovo vsque ad mala citaret, id Bacche modo summa Voce, modo hac resonat quæ chordis quattuor ima.* Antiquitus enim cœnam ab ouis auspicabantur, malis finiebant. Erit venustius, si longius trahatur, ab ovo vsq; ad mala: id est, toto colloquio, tota nauigatione, aut toto opere. Qui rem altius repetunt quàm oportet, notantur illo versu Horatiano, *Nec gemino bellum Troianum orditur ab ovo*, Erasmus. ¶ Ex ovo prodiit, Εξ ὠσὲ ἐξήλθεν, aiunt dici solitum de magnopere formosis ac nitidis: quasi neges communi hominum more natos, sed ex ovo, more Castoris & Pollucis. Siquidem est in poetarum fabulis Ledam Tyndari filiam, ex Iouis concubitu duo peperisse oua, è quorum altero prodière gemini Castor & Pollux, insigni forma iuuenes: ex altero nata est Helena, cuius forma literis omnium est nobilitata, Erasmus. ¶ *Ouo prognatus eodem*, hoc fortassis simpliciter dictum est ab Horatio. Quandoquidem ad fabulam respicit Leda, quæ grauida ex Ioue in cygnum conuerso, ouum peperit, vnde gemini prognati Castor & Pollux. Id ouum Pausanias in Laconicis refert ostendi apud Lacedæmonios suspensum tænijs à testudine templi. Verum si quis hoc dictum desleat ad iisdem natos parentibus, aut ab eodem eruditos præceptore, aut ita consimilibus ingenijs, vt eodem ouo nati videri possint, nihil æquè fuerit pro uerbale. veluti si dicas: Vultus, ingenium, mores, facta, ac prorsus omnia sic huic cum hoc conueniunt, vt iures eodem prognatos ouo. Aristoteles quidem ostendit iuxta naturam fieri posse, vt ex eodem ouo duo pulli nascantur, Erasmus. ¶ Extant apud authores aliquot similitudinis adagia, quorum de numero est, Non tam ouum ouo simile, de rebus indiscretæ similitudinis. Vides ne vt in prouerbio sit ouorum inter se similitudo? Tamen hoc accepimus, Deli fuisse compluris saluis rebus illis, qui gallinas alere quæstus causa folerent. Ii cum ouum inspexerant, quæ id gallina peperisset dicere solebant. Neque id est contranos. Nam nobis satis oua internoscere, Cicero 2. Academic. Idem prouerbium refertur & à F. Quintiliano. Vsurpatur & à Seneca in libello, quem in Claudium Imperatorem lussit, Erasmus. Ouorum inter se miram ac propè indiscretam similitudinem, sæpenumero apud animum meum non sine stupore perpendi. Alterum enim alteri si compares, fallitur examen, hebescitq; intuentis obtutus: tanta prorsum paritas est, tantaq; geminitudo, Cælius. Huic simile est aut idem potius apud Germanos, Tappio referete, *Eyer sind Eyer gleich.* & hoc, *Wår er ein Hasen so åntlich als einem Narren / die Hundt hetten ihn langst zerrissen.* ¶ *ὄρνις πολὺ λευκότερον*, id est, Ouo multo candidius Sappho dixit, Athenæus. ¶ Apud Tappium hæc etiam Germanica inuenio: Ouum præ gallina sapit, *Das Ey wil flüger seyn dan die Henne.* cui illud Latinorum respondet, Ante barbam doces fenes. Qui oua desiderat, gallinarum obstreperos cantus ferat oportet: *Wer Eyer wil haben der muß der Hennen sack eelen lyden.* Qui vitat molam, vitat farinam. Hollandorum est, Anserinis neglectis oua gallinacea requiris, *Du suist nae ethennen Aly / vnd lest tgan sen Aly faren.* cui Tappius illud Græcorum confert, Omisssa hypera pedem insequeris.

DE PULLIS GALLINACEIS.

DE pullis gallinacei generis etsi quædam superius dicta sint in Gallinæ historia, capite tertio & quinto & sexto, & alibi fortassis: hic tamen de iisdem copiosius separatim agere volui, superioribus quidem non repetitis. neq; enim vllarum auium pulli ita in vsu sunt ad cibum, ac gallinacei. Nominat autem pullos gallinaceos Plautus in Captiuis, fœtus scilicet gallinarum adhuc tenellos: & Martialis in Iemmate distichi, Si Libycæ nobis volucres & Phasides essent, Acciperes. at nunc accipe cortis aues. Sed absolutè etiam pullos pro gallinaceis poni inuenio apud Vegetium & alios. Pellicula quæ solet pullorè ventribus adhærere, Palladius in Maio Tit. 9. Puls potissimum dabatur pullis in auspicijs, Festus. dabatur autem non quibuslibet, sed gallinaceis. Heliogabalus vna die non nisi de phasianis tantum edebat, alia die de pullis, Lamprius. Gigeria pullorum coques, Apicius. Pullastrum & pullastrum neoterice vocamus, Grapaldus. Pullastræ vocabulo pro parua gallina, Hermolaus, Siphoninus & Platina vtuntur. Quidam etiam fœminino genere pullas efferunt, è recentioribus. Pullaster vel pullastra, significat gallum vel gallinam adolescentes. sic à M. Varrone libro 3. de re rustica, pullastræ dicuntur iuuenæ gallinæ, ait enim, Et ea quæ subijcias potius è vetulis quàm è pullastris. Pro pullo pulleiacium Augustus dicere solebat, vt ait Tranquillus. Pullicenus (aliàs pullicinus quod magis placet. nã & Itali hodieq; pulcinos vel pullicinos appellat) diminutiũ à pullo. Seruos habuit vectigales qui eos ex ouis & pullicenis & pipionibus alerent, Lamprius de Alexandro Seuero. ¶ Ab Athenæo libro 9. νεοασοὶ ὄρνιθες & ἰπποὶ dicuntur. νεοτῆδες ἀλευκτοὶ δὲ τῶν χηνῶν; Aristoteli sunt fœmellæ iuuenæ è gallinaceo vel anserum genere, quæ nuper scilicet parere cœperunt: possunt etiam sic dici antequam pepererint. Athenæus pullos gallinaceos à Græcis *hippos*, hoc est quasi equulos vocari scribit: credo, quia pulli propriè sunt equorum, Hermolaus. ὀρτάλιος ζαίμος, id est, pulli gallinacei ius, Dioscorides. ὀρτάλιος (vox poerica) tum gallum ipsum tum pullum gallinaceum significat. sed pullum frequentius, vide in Gallo H. a. ὀρτάλιος, pulli qui nondum volare possunt: & galli ipsi Bæototus (quod & Scholiastes Aristophanis scribit,) Varinus. Pullos qui recens apparuerunt, (ὀρνιθων τὰ ἐν ὄψι) ἢ ἐν ὄρνι, Græci νεοτῆδες vocant, aliqui ὀρτάλιος, Eustathius. Ἀνορτάλιος ζῆν, verbum Aristophani in

Gigeria
pullorum.
Pullaster
& pullastra.
Pulleiacium.
Pullicenus.
Neοασοί.

ὀρτάλιος.
Aνορτάλιος.
λίζην.

Equitibus

Equitibus efferri & superbire significat: vel leuiter agere, & nimis facile aliquid credere. Propriè autem ὀρταλίσειν dicitur de auibus volare incipientibus (ὅτι τῆς ἀρχομένης ἀναπερύσσειται ὀρνίθου, vt & περιλάσειν) vel de ijs qui pueros in sublime efferunt citato motu, (ἀναρρίπτειν τὰ νήπια τῆς παιδίου, οἶον ὀρθεῖν ποιεῖν εἰς ὑψος) & impropriè deinde etiam de alijs motibus, Scholiastes Aristophanis.

Aues ὀρπέται & ὀρπεταεῖς dicuntur, quæ antequam ocyptera, id est pennæ maiores eis enatæ aut fatis perfectæ fuerint, volare gestiunt, inutili & sæpe noxio conatu. cum cadant interdum & in humum allidantur. eadem ὀρταλίχοι dicuntur, ὡς λίχοντες (γλίχοντες) ὀρθεῖν, hoc est à cupiditate motus & volatus, Io. Tzetzes 7. 128. Ὀρνίθες ὁροσεραὶν μητέρες ὀρταλίχων, Versus à Suida citatus. Οὐδ' ὀπότ' ὀρταλίχοι μινυροὶ ὅτι καίτοι ὀρθεῖν, Theocritus Idyllio 13. Βοσκείνης χνὸς νέον ὀρταλίχῃα, Nicander de pullo anferis. Plura de voce ortalichos leges in Gallo a. Νέβεακες, pulli gallinacei masculi, Hesychius & Varinus. Alectryon Græcis gallus est, vnde diminutiuum ἀλεκτρούονιον: vt ab alector ἀλεκτοροσκοπος, κες & patronymica forma ἀλεκτορείδης, vt scripsimus in Gallo H. a. Pulli Græcè vulgò ἀλεκτορόπελα dicuntur, apud Symeonem Sethi ὀρνιθόπελα. *Alfrach* (Arabicè) est nomen commune ad omnes pullos, & quandoq; dicitur de gallina iuvene, quæ nondum oua peperit: sed absolutè prolatum significat pullum columbinum, qui nondum volare potest, Andr. Bellunenſis. ¶ Pullus Italicè dicitur *polla*, *pollastro*, *pulcin*. sed hic propriè tener adhuc & implumis, pullastro maiusculus & iam mensis aptus. Gallicè *poulsin*, *poussin*, *pol*, *pollet*, *cochet*, & *pollaille* de pullastra adultiore. Germanicè *Hunke*, *Hünckel*. Anglicè *chyk*.

¶ Pullos maturos dicere possumus primo vere exclusos: vt ferotinos illos quos patria lingua autumnales appellamus. Et ferotini quidem non pariunt oua sub veris initio, quemadmodum illi quos maturos esse dixi. quamobrem non ad pullationem, sed ad veru aluntur, Gyb. Longolius.

C.

¶ Varro pullos pipare dixit, Nonius. Vide in Gallina C. Pipire propriè dicuntur pulli gallinacei (& huiusmodi) Columellæ. Vrticarum genera quædam pullis mortifera sunt, quæ gallina rostro conatur euellere, Albertus.

E.

¶ Mustelæ cinis si detur in offa gallinaceis pullis, tutos esse à mustelis aiunt, Plinius.

F. & G.

Des ij quæ circa salubritatem pullorum gallinaceorum, & apparatus ad cibum & remedia considerantur, abunde dictum est in Gallinacei historia.

H.

a. Pullus generale vocabulum est omnium alitum: & quadrupedum etiam quorundam fœtus pulli dicuntur, vt equi & asini, vnde pullini dentes, Grapaldus. Pullos dicimus paruos fœtus quorumcunq; animalium, sed præcipuè auium: & inter eas gallinarum præcipuè per excellentiam. Sed iumentorum quoq; vt Græci πῶλον, nos *Fūte*. Ranę pullos Horatius dixit, de apibus nouellis Columella. Quia tu gallinæ filius albæ, Nos viles pulli nati infelicibus ouis, Iuuenalis. Quinetiam arborum atq; plantarum pullos dicimus, vt Plinius, vnde verba pullulare, pullescere, pullulascere. Pullatio, fœtura pullorum, Columellæ. Pullities ipsa pullatio vel pulli ipsi: qua voce idem vitur de turture, anferibus & apibus. Georg. Alexandrinus in priscarum vocum enarratione, pullicium, (pulliciem legendum arbitror) interpretatur fœturam pullorum è Varronis lib. 3. Pullinus, quod est pulli. vnde pullini dentes, quos primum equi iaciunt. Pullarius, qui pullorum curam habet. & qui è pastu pullorum captat auspicia, vt in Gallo h. ostendimus.

¶ c. *Alulenz*, id est cibus pullorum, Verus Glossographus Auicennæ. In sipere, farinam iacere pulvis, (lego *pullis*.) Vnde dissipare, obsipare. vt cum rustici dicunt, Obsipa pullus escam. Festus.

¶ h. C. Claudio, M. Perpenna C o s s. pullus gallinaceus quadrupes natus, Iulius Obsequens. De supra in Gallina b. ¶ De augurijs vel auspicijs è pullis, leges in Gallo h. Aduersus grandines olim agnum aut pullum immolabant, Cælius Calcagninus in libro de re nautica.

DE GALLINIS SYLVESTRIBVS.

- | | |
|---|--|
| 1. In genere, & de nonnullis etiam particulatim. | 2. De rustica gallina. |
| 3. De meleagride. | 4. De Africanis vel Nymidicis. |
| 5. De Indicis, vel gallopanis. | 6. De alia gallina Indica. |
| 8. De otide vel tarda. | 7. De lanatis. |
| 10. De vno gallo maiore. | 9. De tetraone vel tetrace vel erythrotaone. |
| 12. De vno gallo minore. | 11. De gallo betula. |
| 14. De gallinulis terrestribus, & primum de hegeschara vulgò dicta. | 13. De grygallo maiore minoreq;. |
| 15. De arquat a maiore, & pheopode duplici, quarum alteram arquat am minorem vocauit. | |
| 16. De ralla terrestri. | 17. De gallinulis aquaticis longis cruribus in genere. |

- 18. De auibus quarum veteres meminerunt, quæ ad genus gallinaginum aquaticarum referri posse videntur.
- 19. Derusticula, vel perdice rustica maiore.
- 20. De gallinagine siue rusticula minore.
- 21. De duodecim generibus gallinarum aquaticarum, quæ circa Argentoratam capiuntur, &c.
- 22. De Gallinulis duabus siue ardeolis marinis.
- 23. De glottide.

DE GALLINIS SYLVESTRIBVS IN GENERE, ET de nonnullis etiam particulatim.

GALLOS gallinæ sive sylvestres aut feros feræ sive dicamus, vtrunq; sexum comprehendēdo, nihil interest. Dixerim autem sylvestres potius quàm agrestes. Nam agrestes vel pascales eas potius rectè appellari puto, quæ licet domesticæ, non inclusæ tamen, sed in agris liberè pascuntur: nomades Græcis: & similiter ferè in columbarum genere. Græci animalia sylvestria videntur ἀγρία vocare, agrestia verò ἀγροία, vt Galenus de compos. medic. fec. genera, lib. 3. cap. 5. Sunt fanè permulta earum generes & a-ra, figura, magnitudinis, locis in quibus degunt, & alijs quæ circa naturam eorum & cibi rationem considerantur, longè differentia: vt imperitè illi facere videantur, qui de gallinis sylvestribus in genere aliquid scribunt. Quoniam tamen à veteribus, & recentioribus etiam, pauca quædam sic scripta inueni, ea vnum in locum hîc coniungenda existimaui. Fieri autem potest, vt certam aliquam speciem per excellentiam generali galli sylvestris nomine appellarint. Ego vel phasianum, vel magnos gallos phasianus montanos sylvestris nomine apud veteres acceperim, medicos præfertim. In theriacæ ratione gallum sylvestrem nominat Galenus: id interpretatus Auicenna fasianum marem eo nomine intelligendum prodit, Cælius. Gallus sylvestris, id est fasianus sicior altili, Syluaticus. ¶ Theophrastus scribit ex gallinaceis libidinosiores domesticis agrestibus esse, itemq; mares statim à cubili velle coire, fœminas autem magis procedente die, Alian. Vide supra in Gallo C. ¶ Gallinæ montanæ in victu attenuante conceduntur à Galeno. ¶ Gallinarum adeps medius est inter anserinum & suillum: sed ex agrestibus gallinis tenuiorum est partium, vt scripsi in Gallo villatico G. sed Græcus codex (lib. 3. de compos. medic. fec. genera) adipis τῆς ἀγροίας ἀλεπτρόνων καὶ ἀλεπτοείδων mentionem facit, ἀγροία appellans, quæ non in ciuitatibus sed ruri pascuntur, vt ipse videtur interpretari. Sed quod ad remedia, sylvestrium adipis magis etiam quàm agrestium subtiles dixeris. ¶ Gallinæ sylvestres, montanæ præfertim, quo cibo captæ ali debeant, non constat. quidam captas omnino cibū respuere aiunt, aut raro sumere. ¶ Pastilli apparatus est pullastro ex Germanico Baltasaris Coqui libro in Gallo descripsimus. monet autem gallinas sylvestres quoq; similiter parari, sed laridum passim infigendum esse, vt solet aslandis. Gallinas sylvestres affabis, sed & si elixentur cum pipere & saluia, non intuaues videbuntur, Platina. De gallinæ sylvestris coctura, vide etiam in Pauone.

¶ Dukiphat, דוקיפאת, Hebraicum nomen, Leuit. 11. & Deut. 14. R. Salomon exponit gallum sylvestrem duplicata cristata, qui vulgò dicitur, ההפא, hachpha, (fortè legendum הופא, sic enim Gallii vpupam vocant:) vnde etiam nomen fit, quasi du, id est duas habens, cephor, id est cristas Chaldaicè vocatur נגאר שחרא, negarschara, ni fallor) id est artifex montis, propter opera sua, vt inquit R. Salomon. Iudæi vulgò Germanicè interpretantur Bristan) id est maximū gallum sylvestrem. nostri vpupā, Paul. Fagius. Dauid Kimhi etiam ex magistrorum sententia gallū sylvestrem interpretatur. Chaldaica translatio Deut. 14. habet בגר טורא, kagar thura, vpupam intelligunt: Arabica, badhar, Persica בה בנו, an coh benak. Septuaginta Deut. 14. porphyriorem verterunt, Leuit. 11. vpupam, vt & Hieronymus, quod probat Sanctes. Sunt qui gallinam Africā aut Meleagridē intelligant. ¶ Neelasa, נעלסא, Job 29. Kimhi exponit טורא (טורא) id est pauones. Sentētia hæc est: Nunquid (dedisti) alas plausibiles pauonibus, aut pennas ciconiæ & plumas: interprete Munstero. Septuaginta Hebraicā vocem relinquunt. Chaldaus pro neelasa ponit הרנגיל ברא, hoc est gallum sylvestrē. R. Abraham putat esse struthionē. ¶ Ranan, רנן, vt D. Kimhi docet, auis est quæ exultat & sibi placet ob vocem aut pennas, nimirū pauo. In cōmentarijs etiam in Job cap. 39. multos scribit pauonē putare. Alij auem esse conijciunt cantu excellentem, veluti הרנגיל ברא (si rectè scribitur. lusciniam intelligo, quæ gallis rursignole dicitur.) Alij qui volunt esse auem quæ delectatur in suo cantu, Munstero. Leui ben Gerson alā aut pennam potius auis intelligit. Interpres noster struthionis pennam reddit. Vtuntur autem struthionum pennis in cristis qui exultant & latitiam aut superbiam ostentant. Chaldaus vertit הרנגיל ברא, id est gallum sylvestrem. Septuaginta περποιδύων, ρι, sis, vel ziz, Hebræis nomen generale est de omni fera bestia. Rabini quidam auem maximam interpretantur, quæ alis suis extensis Solem obscuret, Psalm. 80. alij simpliciter auem quandam, alij omne reptile agri exponunt. Septuaginta μωνιδόν ἀγροίον, id est aprum, (vide in Aprō A.) Chaldaus tharnegul, id est gallum sylvestrem. rursus septuaginta ἀροαόδητα, Psalm. 50. Hieronymus pulcritudinem. Augustinus species. Esaie 66. Septuaginta εἰσοδον. Ionathan יקר הא רנן, mechamar sis iekaraha, Hieronymus omnimodam gloriam, Symmachus pinguedinem, Theodot. multitudo, Aquila πικροδονηλω χρεας, malim πικροδονηλω ὄρα.

¶ Vpupam

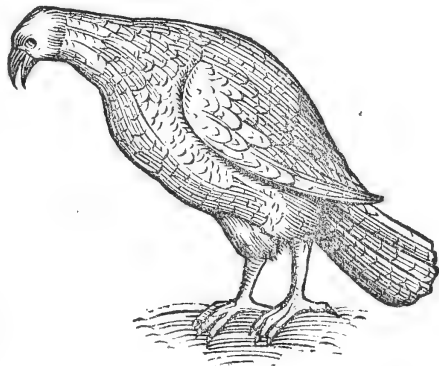
¶ Vpupam Varinus ἀλεξυόνα δῆριον, id est gallum syluestrem interpretatur. & Itali quidam eandem gallum paradisi vocitant. Videtur autem ei galli nomen attribui propter cristam. quamuis illam è pluma tantum habet, non vt gallinaceum genus ex cartilagine quadam carnosâ. Hebraicam quoque vocem *dukiphat*, vt paulò ante retuli, alij vpupam, alij gallum syluestrem exponunt. ¶ Κυμαέισια, genus gallinaceorum, Hefych. & Varinus.

Vpupa à quibusdâ gallus syluestris dicitur.

¶ A Sueuis circa Rauenspurgum audio genus quoddam galli syluestris *Niethanen*, id est gallos palustris appellari, magnitudine anseris ferè, pedibus gallinacei: capitibus pulchris, magnis, in quibus pennæ rubicundæ spectentur. caudis ferè quales galli Italici gerunt. rarò capi nisi hyeme aliquando, captos interdum sale condiri. Ab Hieronymo Trago inter feras gallinas nominatur *Rothüner*, id est gallinæ rubicundæ Germanicè dictæ. Longolius hoc Germanicû nomen perdici Græcæ attribuit. videtur autem perdicem rubram vulgò dictam intelligere. ¶ Lagopodem alpium nostrarum incolæ nominant gallinam saxorum vel niuium, *Steinhûn*, *Schneehûn*, *Schrathûn*, ¶ Attagenem nostram, id est gallinam corylorum, quidam Gallicè, vel Sabaudicè vocant *gelinettam*, id est gallinulam, vel gallinulam syluestrem. Supra statim post Attagenem de GALLO PALVSTRI illo quem Scoti vocant *Murfock*, scripsimus, & effigiem eius è Scotia missam addidimus. ¶ Reperitur in Scotia etiâ aliud genus galli syluestris, phasianæ carne ac magnitudine simillimum: sed nigra pluma, rubentibus admodum palpebris. syluestrem agri gallum nostrates (Scoti) dicunt, estq; frumento victitans, Hector Boëtius in descriptione Regni Scotiæ. Huius alitis effigiem, quam vnâ cum proximè dicta, Cl. V. Henricus à S. Claro è Scotia nobis transmittendam curauit, hîc adieci.

De quodâ genere galli syluestris quod apud Suenos reperitur. De alio genere quod in Scotia reperitur.

Scoti in hoc genere marem vocant *ane blakcok*, id est gallum nigrum: fœminâ quæ magnitudine inferior & colore dilutior est, *ane grey hen*, id est gallinam fuscâ. Mas collo, pectore, alis coxisq; punctis rubicundis aspersus est, fœminâ leucophæâ maculæ nigræ variat. Supercilia & barbula in utroque sexu membrana rubens insignit. Anglus quidam hac icone visâ, in Anglia etiâ retuli capi locis erica plenis.



De alio genere Anglico.

¶ Eandem auem Guil. Turnerus intelligere videretur, in descriptione quam statim subdemus, nisi fœminæ alium colorem tribueret, quam ait magis ruffam esse perdice, cum fœmina galli nigri Scotici fusca sit, vt diximus. Gallinaceum syluestre genus apud nos est (inquit Turnerus Anglus, *Morbenna* vulgò vocant, ni fallor, forte propter colorem maris nigrû vt in Mauris: alij, puto, *hethcok*,

id est gallum ericarum) in quo fœmina à mare ita differt, vt duorum generum istiusmodi rerum imperito videri possint. Mas gallo domestico paulò minor totus niger est, excepta ea parte caudæ quæ podicem tegit, ea enim alba est. Cæterum nigredo huius non nihil splendescit, ad eum ferè modum quo columborum nigrorum torques circa colla splendescunt. ad viriditatem igitur proximè accedit. in capite rubrum quendam habet, sed carneum cirrum, & circa genas duos habet veluti lobos rubros, & eos carnosos. Fœmina tota maculis distincta est, & à perdice, nisi maior esset, & ruffa magis, ægrè dignosci posset. In desertis locis & planis, erica potissimum confitis, ambo degunt. grano vescuntur, & summis ericæ germinibus. Breues habent alas, & breues faciunt volatus. Hanc auem attagenem esse conijcerem: sed qui attagenem describunt, marem à fœmina non separant. vnde colligo eundem fuisse colorem, & eandem figuram maris & fœminæ. Quod si attagen non sit, gallina videtur esse Varronis rustica, Hæc ille. Verum hanc auem non esse attagenem, ex eius historia apparebit: præsertim cum attagen palustris sit, hæc non item. Vide an eadem sit auis, quam Gyb. Longolius attagenem putauit: cuius verba recitabimus infra in Grygallo.

DE GALLINA RVSTICA.

ALIA videri potest gallina rustica, cuius Columella & Varro meminerunt: aliâ verò perdix rustica, cuius Martialis, eadem (ni fallor) *rusticula* Plinio dicta. ¶ Gallinæ quæ vocantur trium generum sunt, villaticæ, & rusticæ, & Africanæ, Varro & columella. Rustica gallina non dissimilis villaticæ, per aucupem decipitur: eaq; plurima est in insula, quam nautæ in Ligustico mari sitam producto nomine alitis Gallinariam vocauerunt, Columella. Gallinæ rusticæ (inquit Varro) sunt in vrbe raræ, nec ferè mansuetæ sine cauea videntur Romæ, similes facie non his villaticis gallinis nostris, sed Africanis aspectu ac facie incontaminata. In ornatibus publicis solent poni cû psittacis ac merulis albis, item alijs id genus rebus inusitatis. neq; ferè in villis oua ac pullos faciunt, sed in syluis. Ab his gallinis dicitur insula Gallinaria appellata, quæ est in mari Thusco secundum Italiam contra montes Ligusticos, viginti millium Albingaunium. alij ab his villaticis inuectis à nautis ibi feris factis procreatis, Hæc ille. Albingaunij quidem Liguriæ oppidi Plinius etiam meminit. est autem illi vicinum Intemelium oppi-

Insula Gallinaria.

pidum, & sic apud Varronem legendum puto, (sic & Hermolaum legisse video,) non vigintimillium, vt Gallinaria insula sita intelligatur contra hæc duo Liguria oppida & Ligusticos montes. ¶ Syluestres gallinæ quæ rusticæ appellantur, in seruitute non fœtant: & ideo nihil de his educandis præcipimus, nisi vt cibus ad satietatem præbeatur, quò sint conuiuiorum epulis aptiores, Columella.

Rusticula.

¶ Rusticæ gallinæ sunt agrestes (syluestres potius) rostro longiore, quæ per diminutionem rusticulæ quoq; appellantur, Ge. Alexandrinus: quem video gallinaginem vel perdicem rusticam, (quam Galli *beccassam* à rostri longitudine, nostri *Schneppf* appellant, Plinius, vt videtur, rusticulam,) pro gallina rustica accepisse. Audio & hodie circa Bononiam in Italia gallinam rusticam siue rusticellam nominari auem palustrem & lautam, haud scio an *beccassam*, an aliam quandam. Sed cum Columella gallinam rusticam villaticæ non dissimilem faciat, *beccassa* verò longè dissimilior sit illi quàm aliæ quædam syluestres gallinæ inter alias quærenda est quæ nam tum forma tum magnitudine ad villaticam accedat proximè: qualis illa est cuius è Scotia missæ imaginem paulò antè posuimus: vel illa (nisi eadem sit) quam in Anglia reperiri Turnerus scripsit, vt proximè recitauimus: in quo genere mas totus niger est, fœmina varia instar perdicis, &c: Rursus cum Varro rusticas non villaticis gallinis sed Africanis asperat similes scribat, ac facie incontaminata: Africanas autem non alias quàm Meleagrides faciat, dubitare aliquis posset tanquàm alia Varronis quàm Columellæ gallina rustica esset. quod mihi quidem non videtur. possunt enim rusticæ villaticis reliquo corpore similes esse, facie verò dissimiles. ¶ Gallina apud nos rustica (inquit Turnerus) nusquam reperitur, si gallina illa quam *morbennam* vocant, (quam supra verbis ipsius descripsimus,) non sit: quamuis de eadem an attagen sit dubitamus.

DE MELEAGRIDE.

A. & B.

CIRCA Meleagridis historiam nec veteres ferè scriptores, neq; recentiores consentiunt. quam obrem veterum de ijs scripta primo loco adferre placuit, deinde recentiorum seorsim. Græcè scribitur *Μελαγρίς*, oxytonum, fœminino genere. ¶ Gallinæ Africanæ sunt grandes, variæ, gibberæ, (gibbosæ, vt Beroaldus exponit) quas Meleagrides appellant Græci. hæc nouissimæ in triclinium ganeatiū introierunt è culina propter fastidium hominum. Vancunt propter penuriam magno, Varro. Simili modo (vt Memnonides circa Memnonis sepulcrum in Illo) pugnant Meleagrides in Bœotia. Africa hoc est gallinarum genus, gibberum (alias *giberium*, Volaterranus gilbarum legit) varijs sparsum plumis: quæ nouissimæ sunt peregrinarū auium in mensas receptæ, propter ingratum vîrus. Verum Meleagri tumulus nobiles eas fecit, Plinius. Columella distinguit: Africana gallina est (inquit) quam pleriq; Numidicam dicunt, Meleagridi similis, nisi quòd rutilam galeam & cristam capite gerit, quæ vtræq; sunt in Meleagride cœrulea, Columella. Trāquillus etiam cum Columella sentiens, separat Meleagridas à Numidicis (seu Africanis, nam, Varro, & Plinius quoq; vt videtur non discernunt) Volaterranus & Niphus. Meleagrides, & Numidicæ & Gutteræ, aues sunt quæ & Afræ dicuntur. Ge. Alexandrinus. apparet autem illum pro gibberis apud Varronem gutteras legisse: & conijciat aliquis gutteras forte cognominari posse quòd plumis varijs quasi guttis distinguantur, vt Plinius & Athenæus testantur de Meleagride. *Et picta per dix, Numidicæ, guttata*, Martialis. sed cum gutterum pro guttato alius nemo, quod sciam, dixerit, non temere quicquam mutārim. In eo etiam quòd galeam Meleagridi rutilam esse Columella scribit, vt & cristam, mendum mihi subesse videtur: & paleam legendū. vocant autem paleam vel paleas, quæ veluti barbæ à gallinarū rostro dependent, vt in Gallo B. docuimus. quanquam, vt author est Clytus apud Athenæum, barbam seu paleas propriè dictas non habet, sed eius loco carnem oblongam, & magis quàm in gallinis rubentem.

Quibus in regionibus reperiantur Meleagrides.

¶ Meleagrides fert vltima Syriæ regio, vt Diodorus Siculus scribit. Mnesias Africa locum (lacum) Sycionem appellatum tradit, & Cratin annem in Oceanum effluentem è lacu, in quo aues quas Meleagrides & penelopas vocat viuere, Plinius. Meleagrides aues pascebantur in Acropoli Suidas & Varinus. Meleagrides primi feruntur habuisse Ætoli, Athenæus. Strabo libro 16. circa Arabiam alibi in fronte portus magni (sic dicti) tres insulas esse scribit, quarum vna Meleagrides multas habeat.

Descriptio Meleagridi.

¶ Clytus Milesius Aristotelis discipulus libro 1. de Miletio, Circa templū Virginis, inquit, in Olero (codex Græcus habet *ἀέρω*. Gillius vertit ad templum æreum: & idem scribit, Histrum in Olero tradere Meleagridas à nullis auibus quæ vnguibus sint vncis violari. Volaterranus ex Æliano legit, Meleagrides in Lero insula esse. est autem Leros insula in Icario mari. ego in Olero legerim, quæ vrbs est Crætæ in alto loco sita, à qua Minerua [quam & Virginem, *Παρθένον*, per excellentiam vocant] Oleria dicta, & festum eius Olerium, apud Stephanum. conijcio autem has alites Mineruæ sacras fuisse, cum Athenis etiam in Acropoli educari solitæ fuerint olim) Meleagrides aues sunt. locus vbi aluntur palustris est. pullos suos nullo amoris affectu hæc ales prosequitur, & teneros adhuc negligit. quare à sacerdotibus curam eorum geri oportet. Magnitudo ei gallinæ generosæ. caput pro corporis magnitudine paruum, & glabrū, (*ἄλδον*) in quo apex (crista, *λόφος*) carneus durus & rotundus spectatur, clauis vel paxilli instar emines, (in Græco additur, *καὶ τὸ σῶμα ἑυλοειδές*, pro quibus verbis Gillius nihil aliud posuit, quam

quàm paxillū quem diximus ligneum eminere. Wottonus rostrum ligneū vertit. ego pro *σώμα* forte *χρῶμα* legendum conijcio. nam de rotius corporis colore posterius agit. & apicis illius colorem hoc in loco lector desiderare poterat. itaq; *Ξυλοειδές* tanquam coloris nomen accipio, etsi Columella Meleagridi tum cristam tum galeam rutilam tribuit. Hæc scripseram cum Hermolaum quoq; in Corollario nobiscum facere obseruauī. Gyb. Longolius ad totius corporis colorem refert. Ad malas ab ore (*στόμαχος*, non *στόματος*, vt rectè etiam Hermolaus & Wottonus legunt) orta caruncula longa barbæ loco dependet, rubicundior quàm in genere gallinaceo. quod autem in gallinis rostro adhaeret, *πώγωνα* vocant Græci quidam (Latini paleam mentumve) non habet. Rostrum acutius & maius quam gallinæ. Cervix nigra crassior breuiorq; quàm gallinæ. Corpus totum varium est, nigrum videlicet maculis (*πίλοις*, forte *σπίλοις*) plumarum candidis, frequentibus, lente maioribus, distinctum. sunt autem orbiculi isti in rhombis nigris. vnde ipsi etiam rhombi varietatem exhibent, (in Græco additur, *τῶ μὲν μέλανος ἔχοντος λευκότερον τὸ χρῶμα, τῶ δὲ λευκοῦ μελαγροτέρου.*) Alæ etiam maculis notantur albis, specie ferrata per versus parallelos (spatia æquidistantia) digestis. Crura sine calcaribus, cæterò similia gallinaceis. Fœminæ maribus ad eò similes sunt, vt vix dignosci sexus queat, Athenæus. ¶ Gallinæ rusticæ similes facie sunt, nō his villaticis gallinis nostris, sed Africanis aspectu ac facie incontaminata, Varro. facit autem easdem Africanas & Meleagrides.

¶ Verbum *κακίζω* in vsu esse de Meleagridum voce docet Pollux. Hesychius hoc verbum Atticis vitatum esse scribit de gallinarum voce circa partum: cui simile est apud nos *gaggfen*. Meleagrides, vt & atragæ, suum ipsæ nomen voce sua imitantur, Ælianus. ¶ Meleagridum & phasianorum oua punctis distinguuntur, Aristot. (& Plinius) de hist. anim. 6. 2. vbi Albertus cum primum rectè nominasset meleagridem auem, mox iterum de eadem, Et oua (inquit) *cathailar*, quæ Latinè *theagridi* (in ep̄tè pro meleagride) vocatur. ¶ Quorum tenuior est res familiaris in celebribus Ididis conuentibus auferes atq; aues meleagrides immolant, Pausanias.

¶ Meleagri qui filius Oenei regis Calydoniæ fuit historiam leges apud grammaticos, Eustathium (in nonum Iliados & alibi) & alios, vnde nos etiam aliquando eam in Onomasticon propriorū nominū retulimus. Meleagri sorores aliqui in Meleagrides aues mutatas ferunt. alij familiares (virgines) Iocallidis virginis in Lerna, cui diuinos honores præstant, Suidas & Varinus. Ælianus scribit Meleagrides in Lero insula esse, quas fabula vult Meleagri Oenei filij natas fuisse, luctu patris in aues conuersas, quare & lamentabili carmine cantus earum exaudiri, Volaterranus. ¶ *Μελέαγρια & μελέαγρια* radices quædam dicuntur, vt Suidas scribit, qui & hæc innominati authoris verba recitat: *Πίζας αὐτὸς μελέαγριαν καὶ καρδίαν καὶ λαμῶν ἐδεξίστο*. Videntur autem herbæ alicuius syluestris radices esse, ad eò dulces vt mel syluestre dici meruerint, quales videntur illæ quas Itali vulgò dulcichinos vocant.

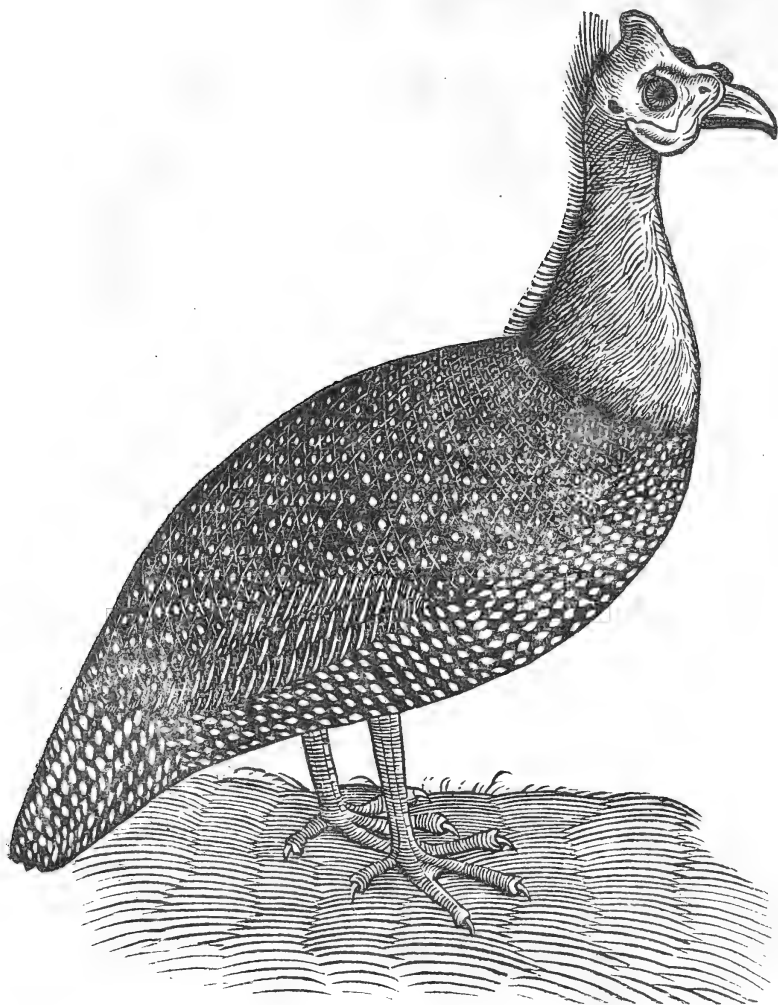
DE MELEAGRIDE RECENTIORVM OPINIONES.

RECENTIORES quidam indocti *gallos vros* vulgò dictos (*Orshanen*) Meleagrides esse crediderunt: sed & alia non conueniunt, vt in Galli vri historia apparebit, & quod hic captus animum despondet, cibumq; (non) nisi longo post tempore assumit. Meleagrides verò confestim vt captæ sunt, escas non recusant. Has nobis quandoq; Ægyptij pro gallinis Hierosolymitanis magno mendacio vendiderunt, & in Syria captas affirmarunt, certè præter colorem & paleas vris nostris planè similes, Gybertus Longolius.

¶ Raphael Volaterranus suo tempore Meleagrides duas secundum Plinij descriptionem Romæ in hortis Cardinalis S. Clementis visas scribit. Augustinus Niphus Meleagrides vulgò Tunnes appellari tradit, nimirum ab vrbe Africæ Tuneto. Eliora Anglus Meleagrides Anglicè interpretatur, *hennes of Genny*: Quidam Hispanicè *gallinam moriscam*. Petrus Bellonius gallinas Indiæ vulgò dictas: vt & ante ipsum Gulielmus Turnerus. Qui in suo de Auibus libro, Columellæ (inquit) Meleagrides, videntur illæ esse aues quas nonnulli pauones Indicos appellant. nam illas paleis & cristis cæruleis esse in confesso est. Horum sententiæ ipse etiam aliqua ex parte accedo, & gallinas Indicas vulgò dictas Meleagridum speciem esse iudicò, quòd cum Clyti Peripatetici descriptione à nobis recitata in pluribus quàm vlla mihi cognita auis conueniant. etsi enim calcaribus non careant, neq; eadem fortassis colorum varietate eodemq; ordine digesta spectentur: habent tamen apicem illum paxilli instar à capite prominentem, & barbæ vel palearum loco carnem dependentem rubram, caput glabrum, &c. Conuenit & magnitudo generosæ gallinæ, quanquam & colore & magnitudine gallinas Indicas diuersas reperiri audio. maximas esse & præferri nigras, alias albicare, minimas corpore vario esse, maculis nigris corpus albicans distinguuntur. Iam cum Columella Africanas cristæ tantum paleæque (vel eius quod pro palea est) colore à Meleagridibus differre scribat, vtranque auem generali gallinæ Indiæ appellatione comprehendi licebit.

¶ Gallinæ Africana, Græcis Meleagrides, nunc PHARAONIS aues dicuntur, Georgius Alexandrinus. Aues Pharaonis dictas, quæ ex Oriente deferri soleant, in regno Senegæ Nigritarum plurimum abundare Aloysius Cadamustus scribit.

DE MELEAGRIDE, VEL GALLO NVMIDICO AVT MAVRITANO
*syluestri, cuius iconem & descriptionem à Io. Caio Britanno accepi: qui galli-
 nam domesticam quoq; à nostra diuersam eiusdem regionis,
 se missurum promisit.*



GALLVS Mauritanus pulcerrima auis est, magnitudine corporis, figura, rostro, & pede phasianus similis: vertice corneo, in apicem corneum à posteriori parte præcipitem, in anteriori leniter accliuem eleuato, armatus. Eum natura voluisse videtur inferiori capitis parti tribus veluti lacinijs se promittentibus committere atq; deligare: inter oculum & aurem vtrinque vna, & in fronte media item vna: omnibus eiusdem cum vertice coloris: ita vt insideat capiti eo modo, quo ducalis pileus illustrissimo Duci Veneto, si quod iam aduersum est, auersum fieret. Rugosus is est inferius, per circuitum: quæ se attollit, in directum. In summo collo ad occipitium, nascuntur erecti quidam atq; nigri pili (non plumæ) in contrarium versi. Oculi toti nigri, æquæ & in orbem palpebræ atq; cilia, si maculam in summa & posteriori parte supercilij vtriusque demas. Imum caput per longitudinem vtrinque caro quædam callosa colore sanguineo occupat. quæ ne propendat veluti palea, vt replicaretur natura voluit, & auerso ductu in duos processus acutos à capite liberos finiret. Ex hac carne attollunt se vtrinque carunculæ, quibus mares in ambitu vestiuntur, & caput in anteriori parte à cætero rostro pallido separatur. Harum ad rostrum margines inferiores, replicantur etiam leniter sub vtroque nare. Quod inter verticem & carnem est à dextra & sinistra parte, album deplume est, leui cœruleo mixtum. Color verticis atq; apicis, idem prorsus est cum colore dactyli. Tibiæ nigrae sunt, & in anteriori parte, squamosa incisura duplici notatæ: in posteriori, nulla, sed læues, & veluti punctis quibusdam sui coloris respersæ. Color illi sub faucibus exquisitè est purpureus: in collo obscurè purpureus: in cætero corpore per summa contuenti qualis confurgit si album & nigrum pollinem vtrunque tenuiter tritum, colori fusco rariùs aspergas, nec tamen commisceas. Tali colorum maculæ albæ ouales aut rotundæ per totum corpus inesse

esse visuntur, per summa minores, per ima maiores, comprehensæ interuallis linearum, vt apparet in plumarum compositione naturali, quæ se mutuo interfecant obliquo hinc inde ductu per summa tantum corporis, non item per ima. Id non ex toto corpore solum deprehendes, sed ex singulis auulsis plumis. Superiores enim, obliquis lineis se mutuo interfecantibus, aut, si mauius, orbiculis quibusdam ex albo & nigro (vt dixi) polline confectis, & per extremitates coniunctis, vt in fauis aut retibus, maculas ouales aut rotundas in spatijis fulcis comprehendunt: inferiores non item. Vtræque tamen simili lege positæ sunt. Nam in alijs plumis, ordine ita iunctæ sunt, vt ferè triangulos acutos faciant. in alijs, vt o-ualem figuram repræsentent. Huius generis ordines tres aut quatuor in singulis suis plumis sunt, ita vt minores in maiorum complexu reponantur. In extremis alis & in cauda, rectis lineis æquidistantibus procedunt per longitudinem maculæ. Inter gallum & gallinam vix discernes, tanta est similitudo, nisi quod gallinæ caput totum nigrum est. Vox illi est diuifus sibilus, non sonior, non maior voce coturnicis, sed similior voci perdicis, nisi quod submissior ea est, nec ita clara. cursus velox. Hæc omnia Caius. ¶ Ego omnino Meleagridem hanc auem, vel Numidicam gallinam appellarim. Eadem nimirum fuerit Afra auis in versu Horatiano, Non Afra auis descendat in ventrem meum, &c. vide in Struthocamelo h. in prouerbio Afra auis.

FERRARIÆ in horto ducis, quem *Montagna* vulgò nominant, duas aues vidi, gallinis paulò maiores, totas cinereo colore, eoque albicante, cum nigris rotundisque maculis insperfis: capite pauonibus simillimas, & cristatas plumis instar pauonum. GALLINAS INDICAS vocabant, Io. Fauconer in epistola ad nos.

DE GALLINA AFRICANA SIVE *Numidica.*

GALLINÆ trium generum sunt, villaticæ, & rusticæ, & Africanæ, Varrò & Columella. Numidicæ (gallinæ celebrantur) in parte Africæ Numidia, nunc etiam in Italia, Plin. Gallinæ Africanæ sunt grandes, variæ, &c. Varro. vide proximè superius in Meleagridis historia. Varro enim non distinguit: Columella colore tantum cristæ paleæque, in Africana rubentium, in Meleagride cæcæ alarum. Numidicarum eadem est ferè quæ pauonum educatio, Columella & Varro in Geoponicis Græcis. Est & phasianorum educatio eadem, quæ suo loco explicabitur. ¶ Tuo palato clausus pauo nascitur, Gallina tibi Numidica, Petronius Arbiter. Pulli Numidici cocturam & condituram ex Apicio recitauit in Gallo F. ¶ Anserè Romano quamuis satur Annibal esset, Ipse suas nunquam barbarus edit aues, Martialis sub lemmate Numidicæ: Si Libycæ nobis volucres & phasides essent, Acciperes: at nunc accipe cortis aues, Idem. Plinius gulam illorum reprehendit, qui victu simplici & præsentibus non contenti, aues vltra Phasidem amnem & è Numidia petunt. *Nec frustum capreæ subducere, nec latus Afræ Nouit auis noster tyrunculus*, Iuuenalis Satyr. II. Phil. Beroaldus etiam ex Horatio Afram auem, *gallinam Africanam* interpretatur. De his & Papinius intelligi voluit in Syluula: Quas vdo Numidæ legunt sub Austro.

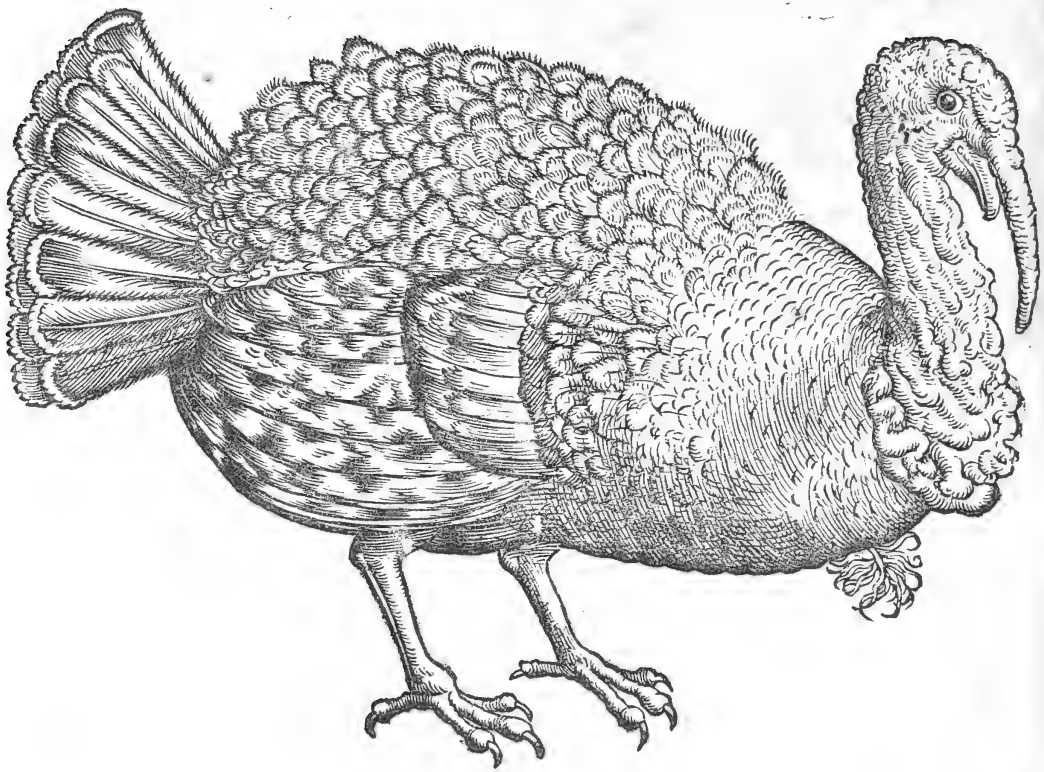
¶ Manardus in epistolis gallinas Numidicas, gallinas deserti vocari scribit. Michael Sauonrola gallinas deserti temperamento perdici proximas esse tradit, ficcare & astringere admodum. Ex recentioribus quidam dubitat an coturnix ab Italis vulgò dicta, auis Numidicæ, quam quidam deserti gallinam vocent, aliqua species sit. Ego de gallina deserti certum nihil habeo. auis verò Numidicæ, id est gallinæ Africanæ speciem eam esse quæ *coturnix* vulgò Italis dicitur, neutiquam mihi verisimile sit. ¶ Aristoteles Hadrianas gallinas facit varias & paruo corpore, vt & Plinius: Varro Africanas quas non alias esse constat quàm Hadrianas, varias, & grandes facit, Recentior quidam: sed absque authore. nam qui Adrianas easdem Africanas esse scripserit, nullus est quod sciam. Nos de Adrianis scripsimus in Gallo. B.

¶ Africanæ gallinæ nidos in nemoribus struunt locis viginosis. Eæ solebant (circa Coloniã Agrippinam) esse tam frequentes, vt drachmæ pretium in foro non excederent. nunc singulas aureo numo licentur. Plumis mirificè varijs fulget, vt eminus videnti phasianus videri possit. cristam habet purpuream, & caudam minimè longam, corporeque pressior (quàm phasianus) est. Hanc olim in aurijs sedulo curabant Romani, Gyb. Longolius. interpretatur autem Germanicè *Sürhen*, nescio qua nominis origine. Quod si Africana eadem cum Meleagride est, vel ita tantum differt vt Columella putauit, (neque enim aliam eius descriptionem à prisicis relictam habemus,) non potest ea esse quam Longolius putat. Existimauit ille fortassis satis esse ad persuasionem, quoniam curhenna sua varia sit gallina, cum Africana quoque varia siue guttata memoretur. Sed nimis infirmum hoc argumentum est. Nouimus enim & alias quasdam toto corpore varias è gallis syluestribus, vt grygallos.

DE GALLO PAVO.

De ratione nominis Gallopanonis.

HANC auem cum aliqui gallinam Indicam, alij pauonem Indicam vocitent, nobis composito ex vtriusque nomine *gallopan* appellare libuit, vt & eruditos quosdam ante nos appellasse audio. Etsi. n.



gallinacei generis eā potius esse quā pauonini constet, habet tamē cum pauonib. cōmunem caudae explicationem. hoc vt in vno nomine appareret, & simul Indici differētiā adijcere non esset necesse, gallopauum diximus. Itali appellant *gallina d' India*. Hispani *pauon de las Indias*. Galli *pouille d' Inde*. Germani *ein Indianisch/ oder Kalcuttisch/ oder Welschhun*. Angli *a kok of Inde*. Turnerus & Bellonius gallopauum nostrum Meleagridem esse conijciunt: qua de re tententiam meam in Meleagride supra exposui. Iis qui erythroaonē esse putant, de quo in Vrogalli historia inferius scribam, non assentior. ¶ Qui vulgō pauo Indicus appellatur, nihil pauonis habet prāter expansam pauonis in morem caudā: quam tum cum irascitur, subito extendit, Gyb. Longolius.

Descriptio eiusdem ex Aliano. Ex Gillio. ¶ In India gallinacei nascuntur maximi: non rubram habent cristam vt nostri, sed ita variam & floridam, quemadmodum coronam ex floribus contextam. Pennas posteriores (caudae, *πτερά τὰ πτωγῶνα*) non inflexas habent, neq; in orbem reuolutas, sed latas, quas cum non erigunt, vt pauones trahūt: eorum pennae smaragdi colorem gerunt, (*χρῆσι δὲ ἐχθρὰ τὰ πτερὰ αὐτῶν χρυσοπύς τε ἔχει κινναυγῆς* [forte, *χρυσοπύς τε ἔχει κινναυγῆν*] *ἔχει τὴν σμάρραδον λίθον*.) Alianus 16.2. in translatione P. Gillij. & sanē gallus hic Indicus non alius quam noster pauogallus videtur, vel certe omnino congener. Rursus in Gillij accessionibus, gallopauum nostrum his verbis descriptum inuenio: De gallo peregrino: Is quem ex nouo orbe deportatum vidi, eadem est qua pauo colli proceritate, quod ipsum simul cum capite à plumis omnino nudum est: tantum purpurascēte pelle obducitur: & tam valde crassum est, vt pellē quae antea laxa & vacua spectabatur, eum vocem mittit, sic contendat & inflet, vt ad brachij crassitudinem accedat. Vox cum fragore per collū longe lateq; vagans redditur, vt liquorē in doliū infusum diceret streperet: in sua tamen voce quiddā gallinaceū recinit. Eius capitis vertex colore partim albo, partim caeruleo, partim purpureo distinctus, crista caret: quaedam rubra appendicula carnea ex eius summo rostro per superiorem rostri accliuatē, tantopere eminent, vt digiti longitudine inferius dependeat quā rostrum ipsum, quod quidē ipsum ea superintegitur, vt hoc nisi ē transuerso videri non queat. Hanc quidē appendiculam cum passum capessit contrahit, vt quae antea digito longior, quā rostrū propendebat, modō contracta ad rostri longitudinem non accedat. Huius plumae tum accipitris speciem similitudinemq; gerūt, tum extremae albae visuntur. Cruribus est procerissimis, eiuſdemq; vngues similiter vt nostratium aduncitatem habent, & distinctionem. Illius quem vidi corpus & rotundum erat, & pauonis excelsitatem superabat. oculorum ambitus caeruleo & purpureo colore efflorescebat, & perinde vt accipitres acri atq; acuto videndi sensu vigebat. Cum quispiam ad gallinam appropinquat, totus inhorescit, plumis & gradu superbo exterrere accedentes conatur: gallina illius alba erat, & pauonem

pauonem cum is plumas caudæ amiserit, referebat, Hæc omnia Pet. Gillius. Pauogallus (inquit Gyb. *Ex Longolius*, pauonem Indic. ipse vocat) crista caret: nisi pelliculam istam carnosam, quam per nares ad-
 eò demittit irata, vt rostro promineat, & in pastu ita retrahit, vt vix videri queat, cristã appelles. Quin-
 etiam neq; paleis neq; genis prædita est. quid enim ista rubescens pellis aliud, ac appendix quædam cutis,
 quam nunc contrahit, nunc extendit: nunc cæruleo colore, mox pallido, deinde purpureo pro af-
 fectibus, vt apparet, suis pingit? Pauo Indus (inquit Hier. Cardanus) caudam in rotam erigit, gaudetq; *Ex Car-*
 hominum admiratione qui illam intuentur. quo fit vt pauo Indus sit, quem aliqui gallum existimant. *dano.*
 nam & ipse caudam suam miratur in orbem conuersam gestiens: quamuis pulchritudine multum à no-
 stro pauone decedat. Decoratur tamen pelle circa caput, cuius colorem pro voluntatis arbitrio mutat.
 Cum enim varij coloris sit, alboq; ac cinereo quasi distincti, adueniente sanguine modo cærulea, mo-
 do rubra fit. Et cum sit iracundus, speciem ac affectum irati hominis præbet, pellem illam pro facie ha-
 bens. Sed aliud est maius, quòd eam pellem quandoq; colligit, vt vix videatur, tuncq; pallet, aliquando
 verò eam extendit, adeò vt rostrum totum integat, tuncq; purpurea plerunq; videtur. Indicio est igitur
 illam vnà cum sanguine extendi, quanquam & viderim simul pallentem atq; extensam. Colligi-
 tur igitur ac contrahitur, quoniam tenuis est & laxa: vt scroti etiam cutis, quæ quandoq; tota contracta
 videtur, quandoq; verò extensa multum. Igitur laxitas & tenuitas tam extensionis & contractionis,
 quam mutationis colorum causæ sunt, Hæc Cardanus. Attagen, id est francolinus auis, pennis est va-
 rio modo coloratis sicut gallina Indica, interdum tamen colore viridi & cælesti visitur, Syluaticus: si
 modo de pauogallo hic loquitur, & non potius de Indica gallina illa de qua paulò post dicitur. Pellu-
 cula in vertice loco cristæ pauogallus, veluti paxillus quidam est, vt de Meleagride Clytus peripateti-
 cus scripsit. illum aliquando multum demittit, vt totum rostrum contegat, & ad pectus vsq; interdum
 porrigatur. Colli illa sub rostro appendix carnosã, cum ab aue contrahitur, tuberculis quibusdam ex-
 asperari apparet. In pectore medio veluti penicillus quidam è fetis iubar equinæ inflexis, ab vno princi-
 pio se extendens, ad duos circiter digitos longis, in mare præsertim, spectatur.

¶ Gallopauum aiunt vocem quandam ædere gallinacæ non dissimilem (*Gu Gu* clamitat, præ-
 fertim iratus, non canit vt nostri galli) & in frigidis regionibus ægrè ali. minimum ex eis fructum esse,
 sumtus in educando alendoq; & curæ multum requiri. in cibo lautissimos haberi, & principum men-
 sis dignos. ¶ Catreus auis Indica in C. Elemento nobis descripta, cum pauogallo confinem naturam
 habere videri posset, nisi canora & musica esse traderetur.

DE GALLINA INDICA.

INDICA Gallina, quam Philippus Traiectensium episcopus in delicijs habuit, cristata planè fuit,
 (crista speciosa ornata) perq; omnia gallinæ similis, si colorem, quo psittaci in morem virebat, excipias.
 Eam quanquam viuam non viderim, exuuiæ tamen, quæ Batauoduri in arce custodiebatur, indicant
 gallinacæ generis auem, Gyb. Longolius. Quærendum an hic sit attagen Syluatici, quem scribit pennis
 vario modo coloratis esse sicut gallina Indica, interdum tamen colore viridi & cælesti inueniri. Pauo-
 nes Indi (Gallopau) pulchritudine multum nostro pauone inferiores sunt, sed caudam suam similiter
 mirantur in orbem conuersam. at contra gallinæ quas ego vidi Indicæ, nostris pulchriores sunt, pen-
 nisq; pauonis decorantur: sed cauda ampla carent, quam nec in orbem erigunt. igitur non à coloribus,
 sed operationibus ipsis species animalium sunt distinguendæ, Cardanus.

IDE M alterius etiam gallinæ Indicæ meminit hisce verbis: Gallina Indiæ occidentalis, imò pô-
 tius vulturis genus (nam cadauera & res corruptas sectatur) bene olet ob caloris vehementiam & siccit-
 tatem temperie.

DE GALLINIS LANIGERIS VEL LANATIS.

Icon hac desumpta est ex charta quadam Cosmographica.



¶ **V** **C** **H** ciuitas est maxima versus Orientem, in qua maximi galli nascuntur. Gallinæ sunt albæ

instar niuis, non pennis sed lanis teētæ vt pecus, Odoricus de Foro Iulij. In ciuitate *Quelinsu*, in regno Manginomine, inueniuntur gallinæ, quæ loco pennarum pilos habent, vt catti, nigri scilicet coloris, sed oua pariunt optima, M. Paulus Venetus 2. 68.

DE OTIDE.

DE OTIDE quoniam variæ sunt recentiorum sententiæ, primum ea seorsim conferibam, quæ a
*Veterum
opinionēs
de Otide.*
 pud veteres mihi lecta obseruauit: mox de illis etiam auibus priuatim acturus, quas vel otidem ve-
 terum simpliciter esse, vel genus aliquod otidis, vel alijs visum est, vel nobis videtur. Et quāquam gal-
 linaceorum generi otidem adscribendam nemo adhuc monuerit, mihi tamen rectè ad id referri vi-
 detur. De tetraone quidem vel tetrace magno (quem nostri vrogallum vocant, & eruditi quidam
 congenerem otidi faciunt, quibus & ipso adstipulor) quin gallinarū generis sit, nemo qui auem ipsam
 viderit, dubitare potest.

¶ Auibus quas tetraonas vocant, suus est nitor absolutaq; nigritia, in supercilijs cocci rubor. Ha-
 rum alterum genus vulturum magnitudinem excedit, quorum & colorē reddit, &c. Proximæ eis sunt
 quas Hispania aues tardas appellat, Græcia otidas, Plinius. Hinc est quòd Gaza etiam Aristotelis inter-
 pres pro otide tardam vertere solet. Otidem auem magnam & gallinacei generis, vt dixi, cum oto aue
 nocturna noctuæ simili veteres etiam authores confudisse conijcio. Est otus qui cum coturnicibus au-
 uolat, idem scops Aristoteli, non satis cognitus ei, vt fatetur: cum præteruolando tantum per biduum
 appareat: pinguis & esculentus alioqui. Hic apud Plinium libro 10. cap. 23. non rectè otis vocatur. nam
 & apud Aristotelem otus legitur: & in quibusdam Plinij codicibus, quanquam glottis & otis & cychra-
 mus legatur, paulò pòst tamen, otus bubone minor est, legitur. quod probo, quod ad nomen: de re
 ipsa verò iudicium meum adhuc cohabeo. neq; enim vlla nocturna auis auolare videtur. quòd si quæ
 otus dicta auis cum coturnicibus auolat, illius forte descriptio apud authores non extrat. Nam otis ma-
 gna, si ea est vt docti credunt quam vulgò *trapum* vocant, non auolat, nisi fallor, ex nostris regionibus,
 (etsi Heluetia rara est, & hyeme etiam apud nos capitur interdū. *Vide mox in c.* De oto nocturna aue,
 plura scribam in Elemento *O.* Fieri sane facile potest, vt Aristoteles quoq; harum auium nomina &
 historias non satis discreuerit, nominum vicinitate deceptus, aut vulgi consuetudinem secutus. Sunt o-
 tides, quos & *otos* vocant, aues parum volaces, & quæ volando citò defatigantur nō aliter atq; perdices,
 Wottonus. Alexander Myndius otum vel otidē (vt scribit Athenæus, qui hæc nomina confundit, vel a-
 liorum potius confundentium verba citat) etiā lagodian (*λαγωδιον*) nominari scribit. Mihi lagodiæ nomen
 à lepore factū, non otidi (de qua hīc agimus) sed oto noctuæ simili conuenire videtur, eò quòd pe-
 des plumis villosos & leporinis ferè similes habeat, quo ratione lagopodi etiam (quam nostri perdicem
 albam vel montanam appellant) inditum nomen. *Εἰς ὅτι δὲ καὶ ὀτίδες καὶ ὀρυγίδες*, Xenophon libro 1.
 Anabases. Inuenio & *ὀτίδες* per *o* breue in prima, & *ὀπίδες* per *y* diphthongum scribi. Galenus in Glos-
 sis à Xenophonte lib. 1. Anabaf. *ὀτίδα* per omicron haberi testatur, apud Aristotelem per *o*. quod & Va-
 rinus repetijt. Est & *ὀπίς* paroxytonum (malim oxytonum) in Hesychij Lexico.

¶ *Alhabari* est auis magna sicut anser, non multum volans, nota apud venatores Damasci, And.
 Bellunensis. Interpres Auicennæ tardam vertit. Fimur eius Auicenna ad impetiginem laudat, & oua
 ad denigrandos capillos, vt referam in *G.* quanquam hæc remedia de otide Græci non scripserint. *Clus*,
 id est tardus auis, Syluaticus.

*Quib. in
regionib.
reperian-
tur.
Descri-
ptio oti-
dis.*

B.
 Hispania otides producit, Strabo. Pascuntur circa Cephisum aues potissimum quæ otides sunt
 dictæ, Pausanias in Phocicis. Otus auis Athenæo (noctuarum generis vt videtur,) circa Alexandriam
 Libyæ maximè capitur. **¶** Otidis magnitudine Scythica quædam auis est, Aristot. & Plinius. *vide in*
Aquila C. **¶** Otides perdicum similes sunt: præ obesitate autem corporisq; pondere, parum se alis at-
 tollunt, Volaterranus ex Æliano. Athenæus otidi colorem coturnicis tribuit tanquam ex Aristotele: ex
 quo hæc etiam citat: Otus auis fidipes est, tribus insistens digitis, magnitudine gallinacei grandioris, ca-
 pite oblongo, oculis amplis, rostro acuto, lingua ossea, gracili collo. Nos horum nihil in ijs quæ extant
 Aristotelis legimus. sed hoc tantum, quòd gula ei tota ampla sit, ingluuies nulla: appendices pauca quæ-
 dam infra qua desinit intestinum. Synesius in epistolis otidem ab imperito aliquo pauonem existima-
 ri posse scribit.

*De otidis
rumina-
tione, &
volatu.
De eius-
dem in-
cubatione
& migra-
tione.*

C.
 Otides vel oti cibum ruminare dicuntur, Athenæus & Eustathius. Breui volatu vtuntur pro-
 pter corporis sui grauitatem vnde fit vt vel manu capiatur, si quis celeriter instet, & canibus, vt in *E.* re-
 citabo. **¶** Incubat tarda tricenis diebus vt reliquæ etiam alites magnæ, vt aquila, anser, Aristot. Migrat
 & regionem mutat, Athenæus ex Aristotele. Aristoteles quidem de oto scribit, auolare eum cum co-
 turnicibus: quem locū Plinius repetijt. in cuius codicibus & otus & otis legitur. ego non otum noctuæ
 similem, quamuis tum Plinius tum Aristoteles ita interpretetur eodē mox in loco, sed otidē de qua scri-
 bo auolare puto cū coturnicibus: sed corporis grauitate impeditū perseuerare non posse, & in locis pro-
 ximis

ximis remanere, vt de glottide etiam legimus. Nocturnam quidem auem aut noctuæ similem nullam migrare arbitror.

D.

Attagen ceruum amat, perdix damam, otis equum, Gillius ex Oppiano. Et rursus, Otides circum pedes equorum concurrant. Itaq; si quis pellem equinam sibi induat, facile quotquot liberit capiet, Athenæus. Ægyptiorum sapientes hominem viribus imbecillum significaturi, qui fortiorem insequen-

*Otidis
sympa-
thia cum
equo.*

tem fugiat, otidem auem & equum pingunt. volat enim illa viso equo, (αὐτὴ γὰρ ἰππία λαί' ὅταν ἰδῆ' ἄρον,) Orus. Mihi huius auis & otidis pictura, melius ad sequentis hieroglyphici inscriptionem quadrare videtur, quæ est: Quomodo significant hominem qui ad patronum suum confugiens nihil ab eo iuuatur: vbi passerem & noctuam pingi legitur. sed ad eandem rem denotandam diuersas fieri picturas nihil obstat. ¶ Vulpes in Ponto sic otidas venatur, vt & sese auertens, & in terram abiciens, tanquam auis collum, sic caudam extendat: eæ autem hac insidiarum inſtructione seductæ, ad illam, tanquam ad suam gregalem accedunt: illa verò se vertens nullo negotio capit, Ælianus. ¶ Otis metuit sibi à cane, Philes. *vide mox in E.*

*Eiusdem
anti-pa-
thia cum
vulpe.*

E.

Otides equis gaudent, & si quis equinam pellem sibi induerit, quotquot volet venabitur. nam sponte ad illum accedent, Athenæus & Eustathius. Equum vbi aspexerit magno statim cum gaudio ad ipsum aduolat, Ælianus. Qui perdicum in ceruos, idem in equos otidum amor est, quamobrem huiusmodi industria falluntur. Retia aliquis prope fluuium aut stagnum idoneo loco erigit, angustoque per medium transitu relicto, quo eques vnus transire possit, equum auibus ostendit. Sequuntur illæ statim pennis omnibus expãsis, donec equus ex loco illo angusto recedat, ipsæ verò inclusæ omnes irretiantur, Oppianus libro tertio de aucupio. ¶ Canem nulla non auis paruifacit. Vnam otidem excipio, (Oppianus attagenes etiam ceu parum volaces canibus posse capi meminit,) quæ propter corporis sui grauitatem, & tarditatem canem perhorrescit. Eam enim ponderosa corporis mole constri-

*Cane.
Quomo-
do capian-
tur.*

ctam alæ non facile alleuant: iccircoque demisso atque humili volatu vititur, quia pondere deprimitur. Ex eo fit, vt nonnunquam à canibus capiatur: itaque conscientia suæ humilitatis percussa, simulac canes larrantes audiuerit, in dumeta, aut paludes excursionem se impellit, quibus & protegatur, & ab instanti periculo seruetur, Ælianus. ¶ Otidum volatus breuis, Xenophonte teste, qui sic scribit: Otides si quis celeriter instet, capere poterit. breui enim volatu vtuntur sicut perdices, & mox fatigantur. Verum autem esse quod Xenophon scripsit, Plutarchus ait: qui multas huius generis aues in Alexandriam ex adiacente Libya volare ait, capique eas hoc modo. Otus ad imitationem natum animal, earum præcipuè rerum quas ab homine agi viderit, aucupes etiam imitari solet. Stant illi è regione, & certo quodam pharmaco oculos sublinunt: & alia quædam glutinosa pharmaca parata proximè alicubi in paruis peluibus apponunt: quibus visis otis postea se illinunt, & conglutinatis oculis ac palpebris mox capiuntur, Athen. & Eustath. Sed cum otum ac otidem, vt dixi, confudisse veteres quidam videantur, hoc aucupandi genus non ad otidem, sed ad otum noctuæ similem pertinere mihi videtur. Est enim otus auis, vt & aliæ quædam noctuis similes, (scopes maximè,) omnino ad imitationem apposita, eoque nomine facilis deceptus. Otidem verò cum canibus & retibus facile sit venari, hac machinatione nihil est opus.

F.

Hispania aues tardas appellat, quas Græci otidas, damnatas in cibis. Emissa enim ossibus medulla, odoris tædium extemplo sequitur, Plinius. Atqui Xenophon, libro primo de expedit. Cyri, citante Athenæo, otidum carnes suaues esse ait. Η' δη δὲ τις χερσὶ ὠτίδα ἔδωκεν, ὄρνειον ἐκτόπως ἦδύ, Syneſius de in epistolis. Otidum caro media est inter gruum carnem & anserum, non tam dura scilicet atque fibrosa quàm sit gruum caro. excrementosa est, ac proinde vitanda ijs qui salubri, id est tenui victus ratione vti volent, Galenus & Symeon Sethi. ¶ Æthyia, id est mergus, ad saturitatem vsque ab accipitre edi potest. suauissima enim eius caro est, & facilis concoctu: item otidis, Demetrius Constantinopolitanus.

*De alimē-
to ex oti-*

G.

Phryges & Lycaones mammis puerperio vexatis, inuenère otidum adipem vtilem esse, Plinius. *Remedia
Alhabari*, id est tardæ auis simum impetigini medetur, Auicenna. Oua auis tardæ (alhabari, Bellunenſis) sunt tinctura bona capillorum, vt fertur: quod quidem experimento apparere aiunt, de laneo eis inferto, & donec nigrescat relicto, Auicenna libro secundo in capite de ouis. & similiter oua alochloæ (alochloch) vt aiunt, Idem. Kiranides ciconiæ oua cum vino soluta capillos denigrare scribit: & oua corui canos nigredine occultare, idem & Sextus. nec de aliarum auium ouis tale quid proditum inuenio.

ex eadem.

H.

Onesicritus perdices conscripsit in India anserum magnitudine esse, Ælianus. hæc forte fuerint otides, vel eius congeneres. conuenit enim magnitudo anseris, vel maior potius, & color perdicis. ¶ Vna ex aquilarum genere quæ Iouis appellatur, carnes non attingit, sed ad victum ei herba satis est, Ælianus. ego nullam aquilam herbiuoram extare puto: nisi quis otidem aquilæ nomine dignetur, propter magnitudinem & rostrum, vt in gallinæo genere, non dissimile aquilino. etſi autem otis quoq; carnes edit, herbis tamen & frugibus etiam pascitur.

S

DE OTIDE QUID SENTIANT

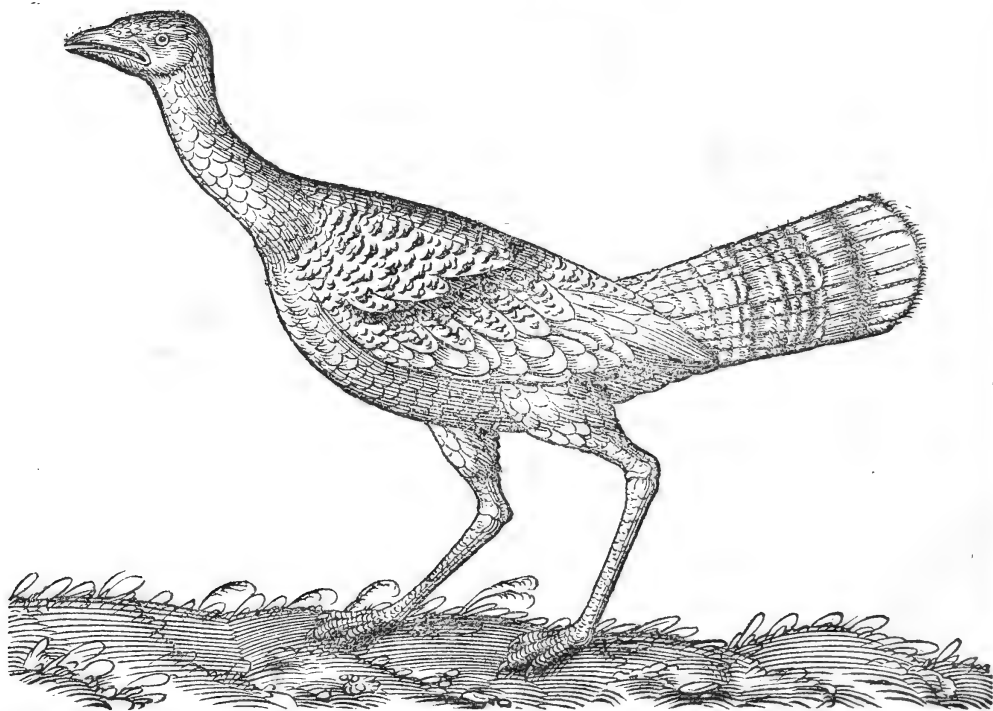
recentiores.

Otis an eadem sit cū tarda. OTIDAS dici putant *stardas*, quasi tardos anseres, Cælius, & Budæus in Annotationibus in Pandectas. alij *tardas* scribunt. & Plinius, Tetraoni (inquit) proximæ sunt quas Hispania aves tardas appellat, Græcia otides. Otis nobis cognita perdici similis est: & tarda dicitur, quia tardè conspecta est Romæ, Niphus. Idem dubitat an auis illa Scythica, (cuius meminit Aristot. de animalibus 9. 33.) quæ oua sua in leporina aut vulpina pelle deponit, otidis genus sit, sed ab otide nobis nota diuersum. Ego tardæ nomen factum existimo, non quòd tardè conspecta sit Romæ, sed à corporis tarditate potius. Nam & Isidorus, Tarda (inquit) auis apud nos dicitur, eò quòd tardo & graui volatu detenta, nequaquam vt ceteræ volucres velocitate pennarum attollitur. Græcè autem gradipes (ego nec hanc nec aliam eiusdem significationis vocem de hac aut alia aue apud Græcos extare puto) vocatur.

An auis corylorii sit. Orix.

Gyb. Longolius otidem interpretatur auem à corylis Germanicè dictam *ein Haselshun* / quam Itali *francolinum* vocant, cum Attagène nobis descriptam. Eam quo minus otidem esse credam, cum magnitudo tum aliæ notæ in Otidis historia positæ, prohibent. Orix Alberto genus est gallinæ syluestris, perdice maius, ferè colore perdicis, *Haselshun* dicta Germanis, Albertus. nomina quidem orix (quod apud nullum probatum auctorem legitur) & otis collidunt: vnde Longolius fortè auem eandem esse coniecit, & forsitan etiam ex lagodiæ nomine (quod tamen, vt supra docui, otis potius quam otidis est) ad eandem sententiam impulsus, ac si Germanicum quoque nomen à lepore potius quam corylis factum esset, quod nobis non videtur. neque sanè ex nominibus certi quicquam constanter colligi potest. Longolium Eberus etiam & Peucerus secuti sunt.

TARDÆ VEL BISTARDÆ HISTO-

ria è recentioribus.

Nomina. TARDAM vel bistardam auem quæuis otidem esse non dubitem, (& eandè quæ Germanicè *Trapp* appellatur, (propter diuersas tamen quorundã opiniones, (cùm alij otidem alio vocabulo recentiorum interpretentur, vt proximè exposui: alij tardam seu trapû nostrum, alio vetere, tetracè vel tetraonem vocantes, vt deinceps dicam) veterû de otide scripta, & de tarda recentiorum, nostrasq; obseruationes separaui. Pygargum aquilæ genus Germanorum literatores (vt Murmellius) *trappum* interpretatur turpi lapsu, Turnerus. Sig. Gelenius in Lexico Symphono, auem *Tray* / Illyricè *drofa* vocari scribit (Poloni *trop* dicunt) & eam esse conijcit quæ in Lexicis Græcorû *πάφος* appellatur. *Πάφος*, aues quædam, Helych. & Varin. sed cùm nulla præterea raphi auis mentio aut descriptio extet, nos ex sola nominum vicinitate, eandem esse auem non asseremus. Kiranidi pelecans alio nomine etiam *ramphos* appellatur, à rostro videlicet quod in signe & omnium latissimum habet. ¶ Tarda Gallicè nominatur *oustarde*, vel *boutarde*, vel *bistarde*. Auis tarda quæ bistarda vocatur, Syluaticus. Anglicè *abistard*, vel *abistard*. Germanicè *ein Trapp* / vel *Trappgans* / vel *Ackertrapp*.

¶ Trappus

¶ Trappus apud Aristotelem tetrax, (τέτραξ & ἕραξ) & Plinio tetrao est, Turnerus. Olaus Magnus in descriptione regionum Septentrional. trappum erythrotaonem nominat.

¶ De tarda, & otidis vel tetraonis tribus generibus Hermolaus Barbarus in Castigationibus Plin. *De tarda* *& otidis* *vel tetra-*
niansi ita scriptum reliquit: Vbi vulgari codices habent, Decet & tetraonas suus nitor, Politianus simi- *bus gene-*
liter legit, ex Suetonio in Caligula, qui ait: Phœnicopteri, pauones, tetraones, Numidicæ, Meleagrides, *ribus,*
Phasianæ. Et hercule codices antiqui ferè habent tetragonas. quod & fortasse rectius est quàm tetrao- *Hermolai*
nas. quoniam Græci eas (vt conijcio) *tetracas* appellant. Tetracis enim meminit Aristoph. in Auiibus. *sententia.*
Et Athenæus, In Mœsia (Myfia) & Pæonia, inquit, nascuntur tetraces porphyrii similes, maximis gal-
linaceis maiores, cristis (barbis) ex vtraq; auricula pendentibus, voce graui, forma cōspicua (florida) stru-
thionis sapore. Est & auicula, inquit, pusilla nomen tetrax, Alexandro Myndio Epicharmoq; Ergo
tetraones siue tetragones, aut eadem sunt quæ & tetraces, aut valde similes. Merula non dissentit qui-
dē penitus: sed & erythrotaonas quoq; dici eas posse credit, scripta ad nos epistola his verbis: Peragraui,
inquit, fines patrios. secus Æmyliā viam oblatę mihi sunt pascentes aues, haud ita multo anseres maiores:
quarum ceruix quatenus alas contingit, rubro perfunditur. rubescunt item cilia, (at qui in nostris stardis
feu trappis, quas ipse videre potui, cilia prorsus non rubescūt.) Rogati de nomine rustici, respōdere star-
das appellari, & nidificare inter maturescentes segetes. præterea caudam in modum pauonis subrigere,
quarum carnes qui comedere non insuaues aiunt esse. eas contenderim erythrotaones Plinio vocari.
tu quid sentias quando otium fuerit perscribe. Respondi ad hunc modum de erythrotaone: Si quæris
de nomine, subdubito: cum propter illa Suetonij verba, qui tetraonas aues in Caligula appellat, tum
quod omnes Pliniani codices manuscripti tetragones siue tetragonas habent, nullus erythrotaonas. sin-
dere, tecum sum: vt genus hoc intelligam, quod (vt scripsisti) Ligures stardas vocant. nam & Veronæ
Aquileiæq; modo sterdas, modo trapos eas nomināt. Hispani tardas, à tarditate dictas vt arbitror. quo-
niam, vt inquit eodem loco Plinius, alterum earum discrimen vulturum magnitudine coloreque con-
spicitur. nec vlla, inquit, auis, excepta struthiocamelo, maius corpore implet pondus, in tantum aucta,
vt in terra quoq; immobilisprehendatur. deinde sequitur, Proximæ (inquit) eis sunt, quas Hispania aues
tardas appellat, Græci otidas: vt tria videantur eius alitis fastigia. Sed vulgus differentias & interstitia
tueri diu nescit, proindeque tria earum genera tanquam vnum eodem vocabulo significat, tardas ap-
pellando, Hæc Hermolaus.

¶ De tetrace, ex Dialogo Gyberti Longolij de auiibus, quem is interpretatur *De tetra-*
cæ, id est vrogallum, vel gallum syluaticum maiorem: & cum trappo confundere videtur. mihi tetrax *ce quem*
Athenæi, & Aristotelis tetrax, cuius verba recitat, vrogallus videtur, vt & Plinij tetraon siue erythrotaon: *cum trap-*
Nemesiani verò tetrax, omnino idem qui trappus vel otis. Tetracem esse arbitror (inquit Longol.) quam *po cōfun-*
Aristoteles etiam tetricem vocat: Athenæus porphyrii speciem esse docet. Indicat autem porphy- *dere vi-*
riiis vox nescio quid purpurascens, quem tamen colorem in vrogallinaceo nondum deprehendi. *tur, Lon-*
Certè Athenæus tetracem ita describit, vt Myriorum potius nomenclaturæ videatur tribuere, quod a *goly sen-*
ferit, quàm veritati. Nam ab indigenis ita vocatam auem dicit. Refert autem in Mysia sibi in sporta alla- *sentia.*
tum, magnitudine maximi gallinacei, specie porphyrii perquam simile, vtrinq; ab auribus propen-
dentibus gallorum instar paleis, graui voce, floridoq; corpore. Certè vrus noster non paleas, verum ves-
tigia tantum palearum habet: neq; porphyrii forma conspicitur, cum non adeò longo sit collo, sed
instar pauonis adducto & gracili, nullaq; virentium aut rubentium plumarum imagine spectabilis: Vt
tetracem tamen appellem, Nemesiani poetę authoritas, qui de aucupio Latinis versibus conscripsit, ine
adducit. Eos hinc recitare placuit. *Et tetracem Romæ, quem nunc vocitare taracem Cæperunt, animum est mul-*
to stultissima, nunquam (namq; forte) *cum pedicas necti sibi contemplerit adstans, Immemor ipse sui, ta-*
men in dispendia currit: Tu verò adductos laquei cum senseris orbes, Appropera & prædam pennis crepitant-
tibus aufer: Nam celer oppressi fallacia vincula colli Excūtit, & rauca subsannat voce magistri Consilium, & læ-
ta fruitur iam pace solutus. Hic prope Pentinum radices Apennini Nidificat, patulis qua se sol obijcit agris. Perfi-
milis cineri dorsum, (collū forte) maculosaq; terga Inficiunt pulle (nigræ, vt in perdice) cacabantis imagine no-
ta. Tarpeie est custos arcis non corpore maior: Nec qui te volucres docuit Palamede figuras. Sæpe ego nutantem
sub iniquo pondere vidi Mazonoim (Mazonomi lego) puerum, portat cum prandia, cirro Quæ consul præ-
tor ve nouus construxit ouanti. Principio poeta auem istam *stultam* vocat, quod laqueum, quem sibi cor-
ràm parari videt, nō fugit, sed abeunte aucupe, mox accurrens, sese huic inuoluit. Denique *cacabanti colo-*
re & maculis perfimilem asserit, hoc est, si quid sentio, perdici. etenim me legisse alicubi memini, caca-
bare perdicis esse vocem: neq; aliter etiam nunc sonant. Deinde de magnitudine quàm bene conuenit,
ad anseris pondus collata. Aristoteles tetracem (imò tetricem) nō tecto sed aperto nido oua ponere scri-
bit, idq; plurimū in fruticibus. id quod nos etiam obseruauimus, & nidum eius congestum potius quàm
constructum vidimus. Idem ab Atheniensibus vragem nominari perhibet: vnde coniecerit aliquis ho-
die etiam à nobis vrum gallum dici, quod mihi tamen non videtur. astruant hoc illi, quibus Germania
olim Græciffasse existimatur. Est & sanè vrus gallus etiam puluerator, vt omnes propemodum frugile-
gæ. Nec alius videtur tetraon vel erythrotaon Plinij, quem è Germania vel Septentrione, anseris specie
nigricantem, (videtur hinc Longolius gallum vrum & trappum confundere, vt infra etiam in vrogallo

dicam. nam cum de vrogallo agat, eundem Plinij tetraonem nunc faciens, mox vulgò eundem anseris nomine venire scribit, quod trappo non vrogallo conuenit. illum enim *Trappgans*/appellant, rubro paulò perfusum, venire asserit. Non enim speciem hic ad similitudinem, sed ad magnitudinem refero. Quòd rubro autem perfusum prædicat, id & in coturnicibus & perdicibus videre licet, & in nostro tetraone eundem colorem animaduertere. Nam & is à perdice nulla propemodum ratione, præterquam magnitudine, qua vel quatuor propè gallinaceos etiam maximos vincit, distat. quin etiam & gregarius est, & puluator, & frugilegus. Sub autumnum ad nos gregatim aduolat, agrum quem infedere, ouium grege occupatum dices, tanta est volucris magnitudo, sepe mihi inspecta: nec vllam pestem magis odere holitores. nam ventrem rapis fulcit, & non mediocri præda contentus esse solet. At non video, cur vulgò anseris nomine veniat, cum nulla in tam magno corpore mica sit, quæ anseris speciem præbeat: nisi quia anserum modo gregatim volat. (*Vide infra in capite de recentiorum scriptis de Tetrace.*)

Tetraones & tetraones ¶ Tetraones, *τέτρανες*, *Trappen* German. colorem habent album, tendentem ad cinereum, alas nigricantes: magnitudine vultures vel æquant vel superant, Eber. & Peucer. Sed qui elegantissimus in nostris trappis color est per dorsum, caudam, & alarū partem, vt in ardea stellari vel perdice rustica distinctus, ab illis non memoratur. ¶ *Bistarda* Bistarda auis est (inquit Albertus) bis vel ter saltum dans, priusquam de humo eleuetur, vnde & nomen ei factum, (quasi *bistardans* s. saltum.) Magnitudine & specie aquilam refert. rostro est curuo, vnguibus adūcis, alis & cauda alba, reliquo corpore varia. Carnibus vescitur vt aquila: volucres tamen nō prædatur. sed cadauera forte inuenta comedit: vel animal innocens aut agnum aut lepuscum occidit. quod quidem sola facere nō audet, sed à pluribus sui generis auibus adiuta. Herbis etiam in fame vescitur. ciceris, pisi & leguminum herbis præcipuè delectatur: quod rarum est in auibus carniuoris. Nidificat, non in sublimi, propter tarditatem: sed in terra parit, cum matura seges est, Albertus.

Trappus quibus in locis Germania vt plurimū reperitur. ¶ Trappus in regionibus nostris rarus est, in Alsatia & circa Brisacum oppidum non infrequens, vt audio. Memini ter quaterque apud nos captum, & in Rhætia circa Curiam, Decembri & Ianuario mensibus, nec apud nos nec illic à quoquam agnitum. Ego duos ex eis ponderare volui: quorum alter libras nouem duodecim vnciarum appendebat, alter libras tredecim cum dimidia. Eisdem cum diligentius inspicerem, descriptionem confeci huiusmodi. Trappi color parte prona (id est dorso & alis, collo excepto, quod cinereum est) talis est qualis grygalli (de quo infra scribetur) vel perdis rusticæ, id est becaffæ, præferim minoris, vel etiam ardeæ stellaris, sed magis ruffus, nigris maculis vndantibus ferè eleganter distinctus. Rostrum gallinæ. Caput & collum cinereum. sed supina colli pars, ad album vergit: pectus quoque & venter, & crura quatenus plumis vestiuntur ad media vsque femora, alba sunt. Cauda digitos quindecim longa, hoc est palmos ferè quatuor: pennis pulchris, ruffis, cum tænijs quibusdam & maculis nigris, superiore interioreque parte albis, vt etiam in extremitate ornata. Collum dodrantale. reliquum corpus à collo ad orrhopygium, circiter quinque palmos longum. cauda tres palmos. alarum pennæ maiores candidæ, circa finem nigræ. Crura fusca, paulò breuiora duobus dodrantibus. digiti pedum & vngues vt in gallina. sed digiti terni tantum antrorsum tendunt, nullus retro. Vola vel pars interior retro densa torosaque est. Ventriculus magnus & herbis quibusdam (auricula muris, genere quodam vicæ syluestris, & dauci vel apij) refertissimus erat: vna cum duobus calculis albis. Alias etiam in ventriculo capti in maxima niue, lapillos tantum quosdam & cortices arborum inuenimus. In extrema gula ante stomachum seu os ventriculi, pars est capaciore, & ex multis rotundis ferè carunculis compacta & intricata quodammodo. Intestinis diductis & extensis, id quòd à fundo ventriculi ad aluum rectà procedit, dodrantum est septem cum dimidio. appendices verò duæ ab aluo retrocedunt, quarum altera tenuior est, circiter tres dodrantes longa, altera amplior longa dodrantes duos cum dimidio. Tres isti meatus iuxta aluum in vnam capacitatem conueniunt.

Starna. ¶ Starna (à recentioribus dicta) vel est perdix minor, vel auis magna vt anser, grisea, cinerea, cuius caro laudatur, maximè cum iuuenis fuerit, Conciliator vt citat Antonius Gazius. sed hæc auis magna vt anser, starda vel tarda potius quàm starna dicenda est: quod nomen perdici nostræ vel Externæ aui conuenit.

De trapporum tarditate, timiditate, captura, pennis. ¶ Trappos permultos in Anglia esse audio, & locis gaudere aquosis. Syluaticus tardam auem in aqua degere scribit. In segetibus sæpe inueniuntur. euolare nisi vento iuuante non possunt: nec subito, sed præcedente tantum curriculo aliquo vel duobus tribusve saltibus. Has aues perquam timidas esse audio, & pusillanimes, ita vt vel leuiter vulneratæ moriantur. ¶ Trappi à canibus capiuntur, præsertim cessante vento. item à falconibus & accipitribus. ¶ Trapporum pennæ à piscatoribus requiruntur, vt re præsentatas ex eis muscas pro inescandis piscibus, hamis suis annectant. Eadem vsum scribendi præbent, vt & anserinæ.

Laudantur in cibo. ¶ Laudantur à vulgo in cibo trappi, tanquam suaues & teneri. caro quidem eorum alba non est. Bistardi carnes vituperantur tanquam crassæ & difficiles concoctu. præferuntur tamen si vno die prius occisæ fuerint. Pectoribus & costis eorum allia passim inferi debent, cum pipere & aromatibus. Quòd si con-

si cōcoquantur, multum alunt. In nidis reperti maioribus præstant. sed debet ab eorum esu chalce mel-
litum sumi, & vinum bonum vetus cum zinzibere conditum, Elluchatem.

¶ *Anapha*, אַנַפָּה, veteres Hebræi exponunt genus milui, nostrates Iudæi vulgò trappum, Pau-
lus Fagius.

¶ In Merchia Scotiæ regione nascuntur aues *GUSTARDES* vernaculo sermone dictæ, colore *Gustardes*
plumæ ac carne perdicibus non dissimiles, sed quæ holores corporis mole exuperant. Rara est ea auis, *Scotiæ a-*
atq; humanum aspectum plurimum abhorrens. nuda humo oua ponit, quæ si ab homine contrectata, *ues.*
aut eius anhelitu & afflatu vel leuiter imbuta senserit (quod facile naturæ beneficio dignoscit) extem-
plo veluti inidonea ad pullos procreandos relinquens, aliò ad oua parienda se confert, Hector Boeth.

Ego è Scotia auis cuiusdam palmipedis iconem accepi, tanquam gustardæ: quam posui supra post an-
feres feros, quoniam à gustarda siue tarda qua de hic scribimus, planè diuersa est, & in nomine fortas-
sis ab eo qui adscripsit, erratum est. Vera quidem tarda, gustarda dicta videtur è Britannis: quoniam
Gusf anserem significat, ac si tardum anserem dicas. palmipes tamen non est, & præter magnitudi-
nem nihil cum anserem commune habet. ¶ Aliæ aues apud Albertum sunt gosturdi, nempe alaudæ *Gosturdi.*
cristatæ.

DE TETRACE, TETRICE, TETRAONE, ERY- throtaone, ex veterum scriptis.

DE Tetrace vel tetraone scripsimus non nihil etiam supra in Tarda, præsertim ex Nemesiano,
cuius tetrax omnino non alia auis quàm Tarda est. Tetrax, quam Athenienses vragem vocant, nec ter-
ræ nec arbori suum nidum committit, sed frutici, Aristot. (Quo in loco Albertus pro tetrax habet *rado-*
ryz, quæ, inquit, species quædam picorum est, ferè similis turdo, &c.) Et alibi, Tetrax minus volat, eoq;
non in nido, sed frutice condenso prolem suam ædit, nidumq; auræ patentem habet. Ab imperatore
præfectus eram Myssiæ, (inquit Laurentius ille qui dipnosophistas inuitauit) cum tetracem primum vi-
di, & sic appellari à Myssijs & Pæonibus didici. At tetracem esse ex dictis Aristophanis recordatus sum.
Cum autem existimarem dignam auiem esse, de qua mentionem Aristoteles faceret, tractatum illum
eius tot talentis estimatum legens, non de eiusmodi aue quicquam inueni. Itaq; gaudebam me habere
locupletissimum testem Aristophanem, qui recens ab illius ætate fuit. Ac nimirum cum hæc dixisset,
ingressus quispiam est, qui in calatho tetracem ferret: hæc maximam gallinaceam magnitudine iupe-
rabat, & porphyriionis speciem similitudinemq; gerebat, ac quemadmodum galli barbularum vrinq;
ab auribus propendentes habebat. eius vox grauis erat. Cum autem floridam & pulchram auiem admira-
ti fuisset, cocta nobis non multò post allata fuit, cuius carnes magnarum struthionum non dissimi-
les sæpe comedimus, Hæc Athenæus lib. 9. Sed eruditus quibusdam (vt Longolio & Turnefo) Aristote-
lis tetrax, de qua verba eius paulò ante recitauimus, non alia quàm tetrax magna Athenæo descripta videtur,
quibus ego etiam facile assentior. ¶ Videri autem potest tetrax hæc ales magna à voce dicta. nam &
tetrax parua, spermologo, id est frugilegæ similis, per onomatopœiam sic appellatur, ἡ τετράξ τις πα-
ύλω, quoniam cum oua peperit talem vocem emittit: de qua inter passeris scribemus. Tetrax, phlexis
& elasas aues nominantur in Auiibus Aristoph: nec à Scholiaste super ijs quicquam adfertur. ¶ De-
cet & tetraones (aliàs *tetragones*, vel *retragones*, vel *tetracones*, vt codices quidam antiqui habent. Poli-
titanus in Miscellaneis scribit in vetustissimo codice Medicæ bibliothecæ haberi, Decet & traonas:
conijcit autem legendum *decet tetraonas*. Merula etiam *erythrotaones* legi posse suspicatur) suus nitor ab-
solutaq; nigritia, in supercilijs cocci rubor. Alterum eorum genus vulturum magnitudinem excedit,
quorum & colorem reddit, (hæc forsitan otis est Galeno atq; Aristoteli, & otus Athenæo, Wottonus:)
nec vlla auis, excepto struthiocamelo, maius corpore implet pondus, in tantum aucta, vt in terra quoq;
immobilisprehendatur. gignunt eos alpes, & Septentrionalis regio: in auiarijs saporem perdunt. mo-
riuntur contumacia spiritu reuocato. Proximè eis sunt, quas Hispania *aves tardas* appellat, Græci otidas,
damnatas in cibis, Plin. Est in alpium montibus anserum (forte *anserum* legit aliquis, vbi Plinius habet,
Alterum eorum genus, &c. quanquam tetraces Nemesiani *tardas*, Germani trappos anseres appellant)
genus, inter aues maximum præter struthionem: sed adeò ponderosum, vt manu capiatur, Author de
nat. rer. ¶ Cæterum vt apud Plinium diuersæ sunt lectiones vt dixi, ita apud Græcos etiam varijs mo-
dis hoc nomen scriptum reperio, quos omnes tamen ad alitem vnam referri conijcio. Iam supra tetrax
(vnde genitiuus tetraxis, τετραξ, τετράξ: quemadmodum & cum pro passere accipitur) ab Athenæo
scribi ostendimus, quem & Eustathius sequitur: ab Aristotele tetrax, τετραξ (& ἕραξ.) Τετράων, auis
quædam est Alcæo, Hefychius & Varinus. Phasianos aliqui tetraonas (τετράωνες) nominant, Ptolemæus
libro 12. Commentariorum de regia Alexandriæ, apud Athenæum lib. 14. sed rursus idem Athenæus
lib. 9. phasianum ab Epæneto *tatyram* nominari scribit: & à Ptolemæo Euergete in secundo libro Com-
mentariorum τεταρον, vbi forte similiter τετράωνες potius legendum. Vt autem phasianus olim tetraon
dicebatur, sic etiam tetraones nostri (præsertim minores. nam vrogallum nostrum tetraonem maio-
rem, siue simpliciter tetraonem Plinij esse conijcio) à quibusdam vulgò phasiani montani vocantur.

sunt enim vtrique gallinacei generis vt videtur. Olaus Magnus etiam in regionum Septentrionalium descriptione aues quasdam in niue degentes vocat Germanicè *Orhanen* (id est tetraonas) vel phasianos.

R V R S V S D E T E T R A C E V E L T E T R A O - ne, &c. scriptarecentiorum.

VOLATERRANVS & Gyb. Longolius de tetraone Plinij verba recitantes, anseris specie eum esse dicunt, quod Plinius non scribit. Coniectura tamen est eum anseri congeneres tetraonem ac otidem facere. libro 10. cap. 22. vbi cum de anseribus egisset, mox subdit, Anserini generis sunt chenalopes & chenerotes. Et statim, Decet tetraonas suus nitor, &c. Iidem tetraonas ex Plinio, rubro paulum perfusas esse scribunt, quod Plinius non dixit, sed in supercilijs cocci ruborem eis esse. Merula eandem auem tetraonem, (vel, vt ipse legere mauult, *erythroiaonem*) & tardam (vulgò *stardam*) facit: & cilia eius rufescere scribit, (vt supra in Capite de tarda recitavi.) Tetrax Aristotelis, & Plinij tetrao, ea est auis quæ vulgò *trappus* dicitur, Turnerus. Ego in trappis illis vel, tardis tribus quos aliquando vidi, cilia (vel supercilia, vt Plinius de tetraone scribit) neutiquam rubere animaduerti: sed in ea aue potius, quam nostri vrogallum (*Orhan*) appellant: cui etiam nitor & absoluta nigritia conueniunt. In eadem sententia sunt, cum alij quidam viri docti, tum Ge. Agric. qui tetraonas interpretatur Germanicè *Witthüner*/*Wuerhân*. Pauca aues (inquit idem) hyeme in syluis manent, vt tetraones, attagenes. Sigism. Gelenius vrogallum tetraonem esse nominum similitudine coniicit, quoniam Illyrica lingua hodieq; *tetrzew* vel *tetres* appellatur. Tetrax Athenæi nihil ad tetraones. hi enim à Plinio absoluta esse nigritia dicuntur, & quasi coccinis supercilijs: quidam tamen vulturum colore. tetracem verò porphyrii similem tradit Athenæus, eiusq; admiratur τὸ εὐανθές, quasi picturatum significās, & floridum, quod Hermolaus forma conspicua conuertit: tum pendere vtrinq; ab auribus paleam ostendit, Politianus. Ego contra Politianum vel omnino easdem, vel maximè congeneres aues esse dixerim, vtrasq; scilicet in syluestri gallinaceorum genere maximas. ¶ Augustino Nipho Aristotelis tetrax, non magna aliqua auis, sed alaude species videtur, absq; crista, magnitudine & colore similis cristatæ. quod ego non probo, neq; enim id omisisset Aristoteles, cum alias vbi de cristata sentit, semper τὴν λόφον ἐξυσαν addere soleat. Quod si tetricis nomine paruam aliquam auem Aristoteles intellexit, ea nō alia quam tetrax passerum generis fuerit, de qua suo loco scribemus. ¶ Capitur apud Moschouitas auis subnigra, puniceis supercilijs, magnitudine anseris: quæ pulparum sapore phasianorū superat dignitatem, Moschouitica lingua *tetrao* nuncupata, quæ Plinio erythrotao vocatur, Alpinis populis cognita, & maximè Rhætis qui saltus ad Abduæ amnis fontes incolunt, Paulus Iouius. Est autem hic omnino vrogallus noster.

DE VROGALLO.

VROGALLVM imitatione Germanicæ vocis hæc auem gallinacei generis feri omnium maximam appellare mihi libuit: nam quo apud veteres nomine dicta sit, non conuenit inter recentiores. Mihi quidem omnino tetraon Plinij videtur. & quoniam alia etiam non dissimilis ei gallina fera reperitur in Helueticis Rhætiscisq; montibus, multò minor tamen, maioris minorisq; differentia addenda fuerit, vt illum de quo hic agimus vel vrogallum tetraonemve simpliciter appellemus, vel maiorem: alterum de postea scribemus, vrogallum minorem, vel tetraonem minorem. sic enim etiam montium incolæ Germanicè appellitare solent, *kleine vnd grosse Orhanen*. Vide plura ad vetus huius auis nomen pertinentia, supra in Tarda, & in Capite de Tetrace vel Tetraone è recentiorum scriptis. Videtur autem Germanice *Orhan* vel *Orhan* dictus, (aliqui scribunt *Wuerhan*) non quidem ab auribus, sed à magnitudine: vt in boum etiam syluestrium genere maximum vocamus vrum, *Brochsi*/*Wuerochsi*: vt pluribus in Vri historia docui. ¶ Gyb. Longolius imperitos quosdam Grammaticos Meleagrides pro vrogallis accipere scribit. Anserem (inquit idem) omnino corporis magnitudine equant, vt ob id vros (vrogallos) à Germanis dictos autumem. Etenim non aliter gallinaceos, ac vri boues nostros, pondere corporis superant. Et rursus, Vri (vrogalli) nostrates perdicis in morem dorso sunt vario, ventre subcandicante, (hec trappo, id est tetraci Nemesiani, non vrogallo nostro conueniunt, vt & alia quedam notè à Longolio hic recitatæ: vt duas aues diuersas confundere mihi videatur, vt supra etiam in Tarda scripsi, nimirum quòd morte præuentus dialogo suo de Auibus extremam manum non imposuerit,) pedibus cruribusq; tuberosis quarundam columbarum in modum spectantur, capti animum despondent, cibumq; nisi longo post tempore non assumunt, Hæc Longolius.

Ortygo-
metra an
vrogallus
sit. ¶ Albertus Magnus libro 7. de animalibus vrogallum ineptè putauit veterum ortygommetram esse. Ortygommetra (inquit) genus est gallinæ maximum, anseris magnitudine: pennis in pectore hyacinthi coloris, in dorso cinerei. Vocatur autem *Orhan* ab incolis alpium, in quibus maximè abundat. Incolit ipsa iuga montium: & ex glacie quæ illic perpetua est, aliquando crystallos deijcit: & inueniuntur aliquando parui crystallini berylli in gulis (pappis) eius, Hæc ille. Sed vrogallus quem ipse obseruauit ac descripsi, dorso non erat cinereo.

¶ Vrogal-



¶ Vrogallus apud Italos diuersa habet nomina. nam circa Tridentum *cedron* vocatur: alibi, vt *Nomina* circa Vincentiam, *gallo séluatico*, quo nomine qui circa Tridentum habitant, alterum syluestris galli genus domestico simile aut par appellant. alibi circa Rhetiam, *stolzo*, vel *stolgo*, vel *stolcho*: cuius vocis erymon videri potest Germanicum. nostri enim *stols* appellant, quicquid magnificum aut superbum est: vt forte propter magnitudinem ac pulchritudinem ex adiectiuo nomine ei proprium factum sit. Illyrij *tetrze*^w, quasi terracem vel terra onem nominat. Germani *Orhan* vel etiam *Virshun* quod nomen etiam alteri cuidam generi attribuitur, quod mox ab vrogalli historia memorabimus. Sunt qui phasianis adnumerent, atq; ita appellent, *Bergfasan*. Phasianus etiam in montibus Helueticis reperitur, perpulcra auis, & flauis pennis splendida. duorum est generum, maior & minor. reperiuntur autem quidam nigri, alij fulci, (vrogallos minores intelligo, quorum foeminae, vt & maiorum magis fulcae sunt quam mates, vt eadem auis sit phasianus maior,) & vrogallus minor, admixtis tamen diuersi coloris splendidibus pennis. Maximi phasiani alio nomine vrogalli vocantur, Stumpfius. *Dukiphat* Hebraicam vocem Iudaei quidam recentiores Germanicè *Bryan* interpretantur, vt supra scripsi in Gallo syluestri in genere.

Descri-
ptio vro-
galli ab
autore in-
specti.

¶ Vrogalli quidam reperiuntur qui libras duodecim aut quatuordecim appendunt, Stumpfius: intelligit autem de libris nostris, quæ sedecim vel octodecim vnciarum sunt. ¶ Vrogallus à me inspec- tus huiusmodi erat. Collum dodrantale, plumis vestitum nigricantibus, sed cinereo diluto colore spar- sim notatis. alarum longissimæ pennæ palmorum quinque nigricantes, aut fuscæ potius, reliquæ in alis, minores dico & minimæ, castaneæ ferè colore, nigricantibus punctis distinctæ. caput nigrum, pars in- fra rostrum nigrior. Rostrum gallinæ, breue, gibberû, latum, validum. Supercilia & pellicula circa ocu- los rubra. Collum pronum punctis cinereis varium, quibus pennæ virides succedunt. Pectus & ven- ter colore nigro. In medio thorace vbi os pectoris maximè prominet, plumæ aliquot ab altera parte al- bæ, altera nigræ sunt. Minores plumæ sub alis albissimæ, præterquam in summo: reliquæ albicantes fu- sco admixto splendide. Cauda quinque palmos longa, aut paulò plus, pennis nigris condita, maculis pau- cis albissimis extremitates præfertim minorum pennarum & punctis variarum insignientibus. In me- taphreno (dorso superiore) plumæ castaneæ coloris, punctis aspersæ, vt in alis: in inferiore (dorso) ci- nereæ, magis variæ punctis quàm in collo, longè pulcherrimæ. Poplites & femora plumis albis vestiun- tur, quæ in cruribus fuscæ vsq; ad digitos pedum descendunt, vt in grygallo quoq; & vrogallo minore. quibus etiam digitos pedum similes habet, & appendiculas quasdam pectinatim vtrinque à digitis sed breuiter eminentes, & alia vbiq; toto corpore multa similia, vt congeneres esse aues, magnitudine ferè tantum & colore distinctas, non sit dubitandum. Longitudo vrogalli à capite extensi ad pedes, dodran- tes quatuor cum dimidio. Cauda extensa semicirculum reddebat, trium in circumferentia dodrantum. Ex albis in cauda maculis ætas conijcitur, quò enim iuniores sunt, eò pauciores illas habere feruntur. Marem à femina quod ad colorem nihil differre audio, nisi quòd femina minus nigra est.

¶ Versantur vrogalli in altissimis montium iugis. Albertus: aut altissimis potius syluis. Folia stir- pium edunt, à quibus etiam nomen vulgare factum vrogallo minori, *Laubhan*.

Hoc auium
genus coi-
re.

¶ Species quædam syluestrium gallinarum nomen inuenit ab arboribus & patria vbi potissi- mum versatur, *ein Birckhan* (betulam arborem nostri vocat *Birck*.) dicitur & *Nurhan*: forsitan ab au- ra, quam facillimè sentit propter rarissimum corpus: aut *Brhan* / à senio longissimo: aut cauda, (quæ Græcis *vrà* est.) aut magnitudine, quia reliquis gallinis maior sit. Hæc etiam coit ore mense Martio, sed multò aliter quàm bonosæ. Gallus huius speciei sperma ex ore tempore coitus in vère excreat & euo- mit, & voce magna aduocat gallinas ipsas, (sicut domesticus gallus aduocat gallinas inuèto aliquo gra- no) quæ cum aduenerint, sperma eiectum & excreatum à gallo in terram, ore legunt & reglutunt, & ta- li modo concipiunt. Quas deinde ludens gallus omnes ordine comprimit, (quali verò illud comprime- re non sit coire,) & quasi ratum facit semen comestum. at non coit, quod vidi: sicuti semina quorundam piscium tantum afflatu masculi, teste Plinio, rata redduntur, vt ita dicam. Nam super quas gallinas non ascendit, illæ oua hypenemia pariunt vt domesticæ gallinæ. Quicquid verò fugatis gallinis, casu aliquo remanet in terra de spermate galli excreato, hoc operante Sole nonnunquam, forsitan rore aut pluuia superueniente, & putrefacta materia, mutatur in vermes & serpentes quæ dicuntur à Germanis *Br- hanschlengen* & *Birgshlangen* (id est vrogallorum serpentes, & montani serpentes.) harum copia est in sylua, quæ à *Tanger* fluuio nomen habet in veteri Marchia. Quicquid econtra remanet in terra de spermate excreato istius galli, pluuia non superueniente aut rore (non) coincidente, mutatur & coagu- latur quasi in vesicam translucidam & candidissimam, & veluti lapidescit: & fit gemma quæ à pastoribus & venatoribus colligitur. & reperitur in locis vbi tali modo galli isti coeunt, *Auff dem paltz platz* / tempore verno, *Wann ihr paltz zeit ist*. Hæc illa ipsa gemma facta & coagulata ex spermate galli excrea- to, mirum in modum facit ad conceptum datum (data) mulieribus sterilibus incitat ad Venerem, & au- get appetitum prolis. Gemmæ tales magnitudine & forma & candore margaritarum apparent. non- nunquam grana harenæ vnà coagulata in his reperiuntur, aut pulueres, Christophorus Encelius Sal- ueldensis. Ego huic serpentium & gemmarum è genitura galli generationi, non facile crediderim. nam si huiusmodi res aliene prorsus naturæ ex auis semine nasci possent, ex aliorum quoq; animalium semine, quod proculdubio sæpe in terram delabi cõtingit, multa & varia cur minus quam è galli semi- ne nascerentur? Præterea hoc auium genus ore coire quis credat? scribit quidem ipse Encelius ferè om- nes gallinas syluestres ore coire, sed modo diuerso. Et paulò ante, Multæ aues ore (inquit concipi- unt & coeunt, vt sunt corui, exosculatione facta vt fit in columbis. licet hoc negat Aristoteles. nec ego admodum adfirmo, quia non vidi coeuntes. De graculis tamen siue monedulis mox adfirmans, Gra- culi (inquit) profecto ore coeunt tempore verno. Inter aquatilia etiam lolligines, sepias, locustas, squil- las, cancos, ore coire scribit. Ferunt & nostri quidam aucupes vrogallos coituros aream aliquam pu- ram & planam in terra parare, in qua coeant: feminam à coitu maris genituram quæcunque effluxerit deurare & concipere.

Serpentes
& gemas
è genitura
vrogalli
generari.

Vrogallis audio interim dum gallinas voce alliciunt & inuitant (*falschen* / [vel *palschen* / etiam puto] Germani appellant, & *loffen* /) visum & auditum intercipi: atq; interim opus esse magna celeritate au- cupis vt bombardæ globo feriat: alioquin enim auditum eius acutissimum esse.

Terraio Latinorum est auis quam Itali hodie vocant *gallo cedrone*. Sabaudi gallum syluaticum, *vrz coc de bois*. hæc frequenter in altis Cretæ montibus videtur, duplæ magnitudinis ad capû macula vtrinque iuxta

juxta oculos supra tempora insignis, instar phasiani. colore tam atro vt tanquam palumbi collum resplendat. nihil in ea albi, præterquam in alis. cura similiter vt attagenis hirsuta, Bellonius.

DE GALLO BETULÆ.

¶ ARISTOTELES de historia animalium 8.12, inter alias aues quæ auolantibus coturnicibus duces se præstant, cynchramum quoq; numerat: à quo inquit reuocantur noctu, cuius vocem cum senserint aucupes, intelligunt parari discessum. Hunc locum reddens Albertus, *Fababorioz* (aliàs *fababoritz*, inquit,) est gallina quam vocamus gallinam fybicus, (vibicus,) quæ est arbor quam quidam nutricam (forte *myricam* scripsit. quanquam myrica alia arbor est) vocant. eò quòd gallus huius generis in hac arbore insidens frequenter inuenitur, & cantat noctu sicut gallus domesticus, maximè quando discessum parat. Nos de cynchramo scripsimus supra in *Elemento C.* Cæterum arbor quam vibicem appellat, non alia est quàm betula, Germanicè vulgo dicta *ein Birck*: è qua virgæ conficiuntur, quibus vibices & liuores in percussis excitantur. Sunt qui vrogallum maiorem etiam Germanicè nominent *Birckhun* / *Birck* vel vt Ge. Agricola scribit, *Birckhun*. Sed is potius Germanicè dici debet *Birghun* / id est mōtana gallina: hoc verò genus de quo nunc agimus, *Birckhun* / hoc est gallina betulæ, rectè appellatur: siue quòd betulæ gemmis vescitur, siue quòd inter has arbores latere solet, siue à colore vt Gyb. Longolius suscipit. Nam supremum (inquit) à betula corticem si detrahas, qui albo subest, in nigroq; ruffescit, præcipuum huius gallinæ colorè imitatur. nam dorsum alioqui instar perdicis maculosum habet: Hęc Longolius, qui hanc auem attaginem esse coniicit. Ego attaginem aliam esse puto, (quoniam à veteribus palustris describitur auis:) hanc verò betulæ gallinæ, eandem esse quæ à nostris montium incolis *Spit-han* vocitatur, nos grygallum minorem appellabimus paulò post, vbi & gallina betulæ seorsim amplius describitur Longolij verbis. In libro quodam vulgari, in quo rerum nomenclaturæ varijs linguis enumerantur, auem Germanicè dictam *Birckhun* / Italicè *calmaza* (corrupta forsitan voce pro *gallinaza*) vocari inuenio.

DE VROGALLO MINORE,

vel *Tetraone minore.*

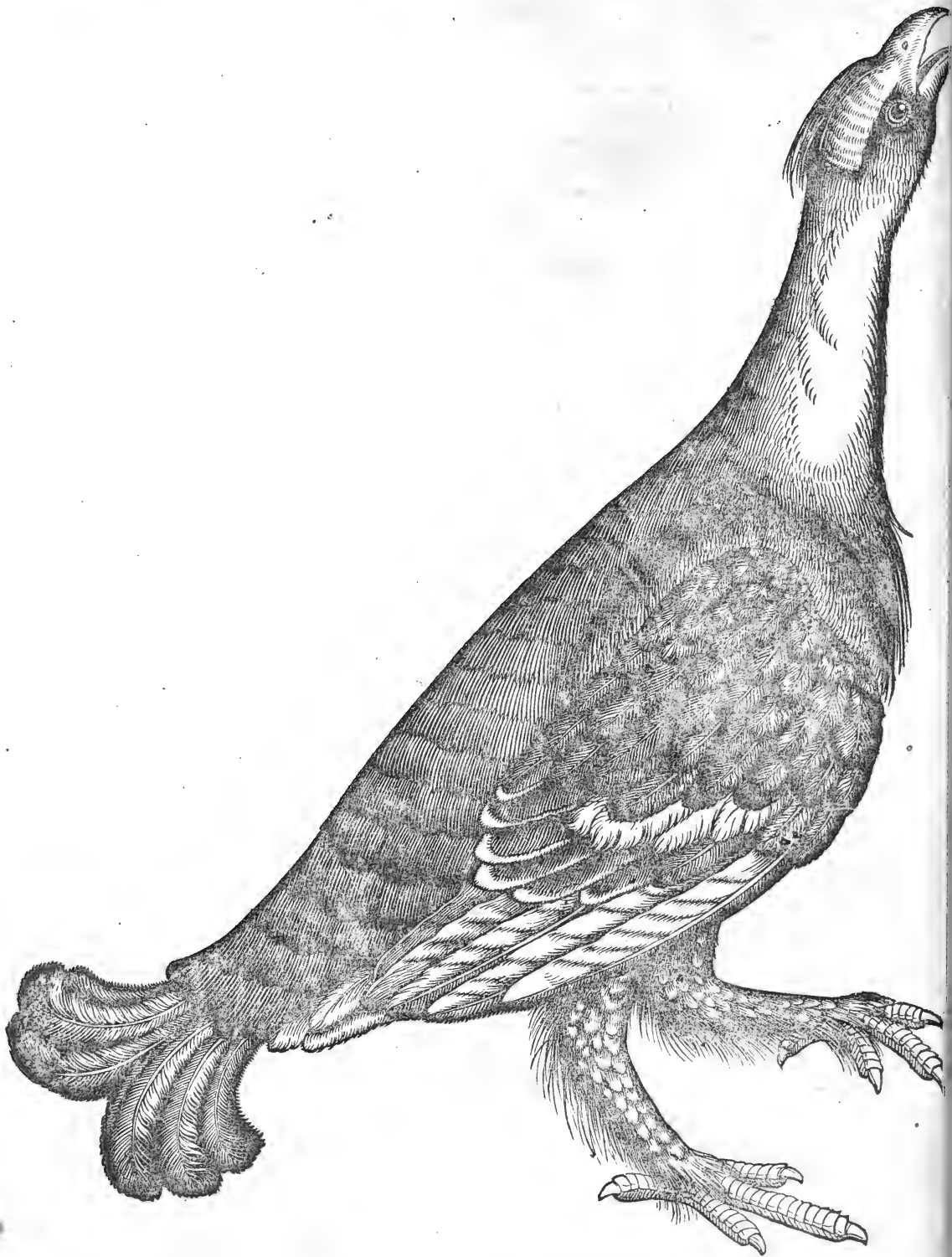
¶ AVIS hæc quam vrogallum minorem voco, vel tetraonem minorè, vulgus nostrum secutus, quod eandem in alpius Germanicè sic appellat, *kleiner Orhan* / cum superiore multa communia habet, & post eandem inter syluestres gallinas maxima est. Aliqui *Laubhan* appellant, à frōdibus siue folijs arborum & fruticum quibus vescitur, alij *Birgfasan* / id est phasianum montanum. alij *Grügelhan* / quasi *han*, grygallum dicas, à voce. Sed alius est grygallus, cuius historiam proximè subijciemus: alius etiam *Spit-han* vulgò dictus, grygallus minor, nec aliud ferè differens. Imperiti quidam & vulgus hominum hæc nomina confundunt: sunt qui sexu tantum differre putent, sed falluntur. Ego enim ipse singula hæc genera diligenter inspexi, præter grygallū minorem, quem nondum videre potui: & à viris harum rerum peritissimis, præcipuè clarissimo viro Ægidio Scudo Claronensi, differentias eorum didici. Colores igitur & alia singulis peculiararia, in singulorum descriptionibus leges, hęc magnitudines comparasse sat fuerit. Est enim ad attaginem (sic voco gallinam coryli vel francolinum)

Grygallus minor,	ein <i>Spit-han</i> /	sesquialter:	} ad gallinam corylorum.
Vrogallus minor,	ein <i>Laubhan</i> /	duplus:	
Grygallus maior,	ein <i>Grügelhan</i> /	triplus:	

Vrogallus maior, omnium maximus, qui etiam anserem quandoq; excedat.

In Athesina regione gallinæ syluestris genus capi audio, quod vulgò Germanicè *Bromhenn* nominetur, fortè quòd inter frutices & sentes latere soleat, villatica maius. quod ego vel vrogallum minorem nostrum, vel grygallum maiorem esse coniicio. nam maioris vrogalli nomen vbiq; idem est: grygallus verò minor infra gallinam villaticam est.

Vrogallus minor à me conspectus multò maiora supercilia è pellicula rubente, (cærulea quandoq; ni fallor) quàm vrogallus magnus habebat. plumas in vertice nigras. Rostrum nigrum, breue, longitudine tantum tranuersi pollicis. Collum quinq; aut sex digitorum longitudine, cæruleis vel Indicis plumis vestitum. Infra collum in medio dorso & alis plumæ nigricant. alarum tamen mediæ partes candidæ sunt, item interiores. Venter quoq; nigris plumis integitur. post medium dorso, quod nigricare diximus, iterum caudam versus plumæ sunt Indicæ vt in collo. vtrinq; tamen non totæ plumæ huius coloris sunt, sed margines tantum earum & extremitates, ferè vt in pauonibus. Cauda pennis suis nigricat, quæ in medio multè cūrtæq; sunt, ita vt latè extendi possint: vtrinq; verò tres longiores extrorsum reflexæ, ita vt lilij figuram qualis depingi solet, cauda extensa quodammodo referat. Circa orthopygium & poplites plumæ densissimæ, quæ ad digitos vsq; pedum extenduntur, quasi natura ipsos munire voluerit ne frigoris iniuria læderentur, vt & grygallum maiorem (nam minorem non vidi) & vrogallū maiorem, & maximè lagopodes. Digitis pedū squamatis compactis, vtrinq; squamose quædam



vel corticeæ appendices eminent vt in caudis cancorum ferè, sicut in alijs etiam gallorum montanorum generibus. Magnitudo totius alitis, instar gallinæ villaticæ, vel paulò maior, & oblongior. Plumæ pedum nigricant, sed maculis albis distinguuntur: & tibię antè tantum, non etiam posterius, plumis induuntur. ¶ Fœmina in hoc genere, mari similis est, sed minus nigra, & magis fulca, vt & in vrogallo maiore.

¶ Italicè nominatur *fasàn negro*, vel *fasiano alpestre*, vel *gallo alpestre*, à montium incolis & vicinis. ¶ Phasianos sylvestres nigriores in alpibus capi, qui rubedinem quandam circa collum prope rostrum habeant, in schedis meis annotatum inuenio, haud scio an ex authore aliquo, an quòd ita audiuerim. ¶ Stumpfius etiam memorat phasianos quosdam montanos, nigros & fulcos, veris phasianis maiores, qui non in summis montium altissimorum, vt vrogalli maiores, sed medijs plerunq; syluis reperiantur: de his

de his ipsiſ, vt video, vrogallis minoribus ſentiens: in quibus nigrior maſ eſt, ſcæmina dilutior. ¶ Vro-
gallus minor rarò viuus capitur, vt ſcripſit ad me, qui miſit olim amicus è montibus Claronæ: Capitur
enim laqueo, ita vt collo aſtricto ſuffocetur & inſtar furis pendeat. *Quomodo-
docapian-
tur.*

¶ Vrogalli minores in Septentrione (in Noruegia & finitimis regionibus) duobus aut tribus men-
ſibus ſub niue ſine cibo latitant: interim tamen aliquàdo à venatoribus capiuntur, Olaus Magnus. Ex-
dem forte aut ſimiles aues fuerint, de quibus Ariſtot. in lib. Mirabilium narrationum: In Ponto (inquit) *De auib.
que hye-
me nihil
ſentiunt,
niſi ab i-
gne inca-
luerint.*

DE GRYGALLO MAIORE.



AVIS hæc ad viuum depiſta, in Helueticis alpiſ, circa Claronam præcipuè, vocatur *ein Grügel* *Grügel*
han/ per onomatopœiã: quam ego ſecutus Latinè etiã grygallum dicere volui. Græcè etiã *γρυ-
han*.
κόκκυξ nominari poterit. à particula *gry* ad vocis imitationè facta, & verbo *κόκκυξ* *κν*, quod voci gallina-
ceorum peculiariter tribuitur: vnde & orthriococcyx pro gallinaceo legitur. Quod ſi quis propter mi-
rificam colorù varietatem, qua attagenem & gallinaginem etiam ſuperat, attagenem alpinù nominare
voluerit, præſertim cùm delicatiſſimam eſſe in cibo exiſtitem, non ineptè iſ mihi facere videbitur: eſſi

magnitudine attagenes doctis plerisque existimatos (francolinos) ut præcedenti capite docui, triplo ferè excedat. ¶ A capite ad pedes extensa auis, quam vnicam in hoc genere vidi, longa erat tres dodrantes & palmum, rostro ut vrogallus maior, sed minore ac nigriore. Toto corpore perdicis ferè præsertim rustica, vel gallinaginis instar colorato & punctis distincta vbiq; maculisq; nigricantibus, reliquus color rufus est vel ad castaneæ colorem vergens. est & cinerei aliquid, in collo præcipuè sunt & albæ quædam alicubi maculæ. Iris oculorum rubicunda. Colore circa oculos, retro præsertim, rubente, angustius tamen quàm in alijs gallis sylvestribus, nisi scemina hæc fortè fuit quam vidi. Ima colli pars prona rubet, intercedentibus lineis ex cæruleo virentibus. In ventre plurimum albi est. Crura pedesq; & digitus similiter ut in vrogallis. Varietas quidem colorum tam multiplex est, ut varietatem decoremq; eius verbis exprimere nequeam.

DE GRYGALLO MINORE.

Spilhan.

GRYGALLVS minor à me appellatur, qui vulgò in Helueticis alpibus, Claronæ præsertim, Spilhan/vel Spillhan/ nescio quam ob causam. Is à superiore, ut audio à viris harum rerum peritissimis, magnitudine tantum differt, dimidio scilicet minor, sesquialter verò ad attagenam quam coryli gallinam vocamus.

Birckhun Coloniensis.

¶ Haud scio an eadem auis sit quæ circa Coloniam & alibi Birckhun/ id est betulæ gallina, nominatur: quam Gyb. Longolius *attagân* esse putat. Perdici, inquit, perfimilis est, sed maior. nomen Germanicum habet, non à montibus, sed ab arbore betula. densa enim loca & opaca, ut venatoris insidias, maximè bombardarum minas fugiant, petunt. quamobrem sæpe in betuleto latent: de quo subinde, si diligenter adsis, in scenilia & fata callidissimè excurrere videas. at quòd nunc non eadem natalia obseruant, in causa est bombardarum frequens vsus, qui multis præclaris auibus Germaniam spoliavit. Alioquin ego non tam à montibus, quàm à betulæ colore auem nuncupatam reor. Nam supremum à betula corticem si detrahas, qui albo subest, in nigroq; ruffescit, præcipuum huius alitis colorem imitatur. perdice enim paulò magis subruffescit, ut de Atragène Alexander Myndius tradidit. dorsum quoq; instar perdicis maculosum habet, Hæc ille. Quærendum autem an hæc vel eadem sit cum grygallo minore nostro: vel fortè scemina in eo genere quod *morhennam* appellant. talem enim omnino describit Turnerus, ut supra dictum est, & dubitat an sit attagen vel gallina rustica. marem verò in eodem genere totum nigrum facit. Fieri autem potest, ut vel Turnerus deceptus sit, (quod magis puto) talem huius galli sceminam existimando, ut vtrunque genus diuersum sit: vel Longolius talem huius sceminæ marem esse ignorauerit. Ego quidem in nullo animalium genere, sceminam mari colorum varietate & pulcritudine anteire puto. Plura de gallina betulæ vide paulò superius in Capite proprio.

DE ORDINE SEQUENTIVM GALLINACEI GENERIS, UT VVLGVS FERè appellat, auium: quæ omnes ferè sunt, gallinis villaticis aliqua ex parte similes, minores tamen, longis cruribus, &c.

De gallinellis vel gallinaginibus.

HACTENVS dictum est de illis auibus quas gallinacei generis mansueti aut feri esse, nemo dubitat, & quas veteres etiam eidem generi adscripserunt. Restat ut de cæteris etiam scribamus, quæ à vulgo nostro aliarumq; nationum (Italiae & Galliae præsertim, quod sciam) *gallinelle* ferè (ab Italis) appellantur, (quo nomine communi etiam Latine dici poterunt, nisi quis *gallinagines* malit) quòd gallinis similes, sed minores sint, cruribus omnes longis, & rostris pleræq; longiusculis, fidipedes, digitis tribus ante, vno retrorsum extenso, in omnibus, ni fallor (nam inter aquaticas gallinellas Argentorati mihi depictas, duas [Schmirring & Koppriegerle] video posteriore isto carere, nescio an verè, an quòd pictor non expresserit, quod magis puto) minimè volaces, & ad cursum potius comparata. quamobrem crura eis longiora data sunt. Plumæ in cruribus ad media femora omnibus descendunt. omnes in delicijs mensarum habentur, carne suaui & tenera, sæpe etiam pingui. Differunt victu & locis in quibus pascuntur. Sunt enim aliæ aquaticæ, quæ in ripis, littore, glareæ, locis aut pratis palustribus victitant, multorum omnino generum. aliæ terrestres locis siccis, quarum pauca genera nouimus. hæc corpulentiores, illæ graciliores. Primum igitur de terrestribus agendum.

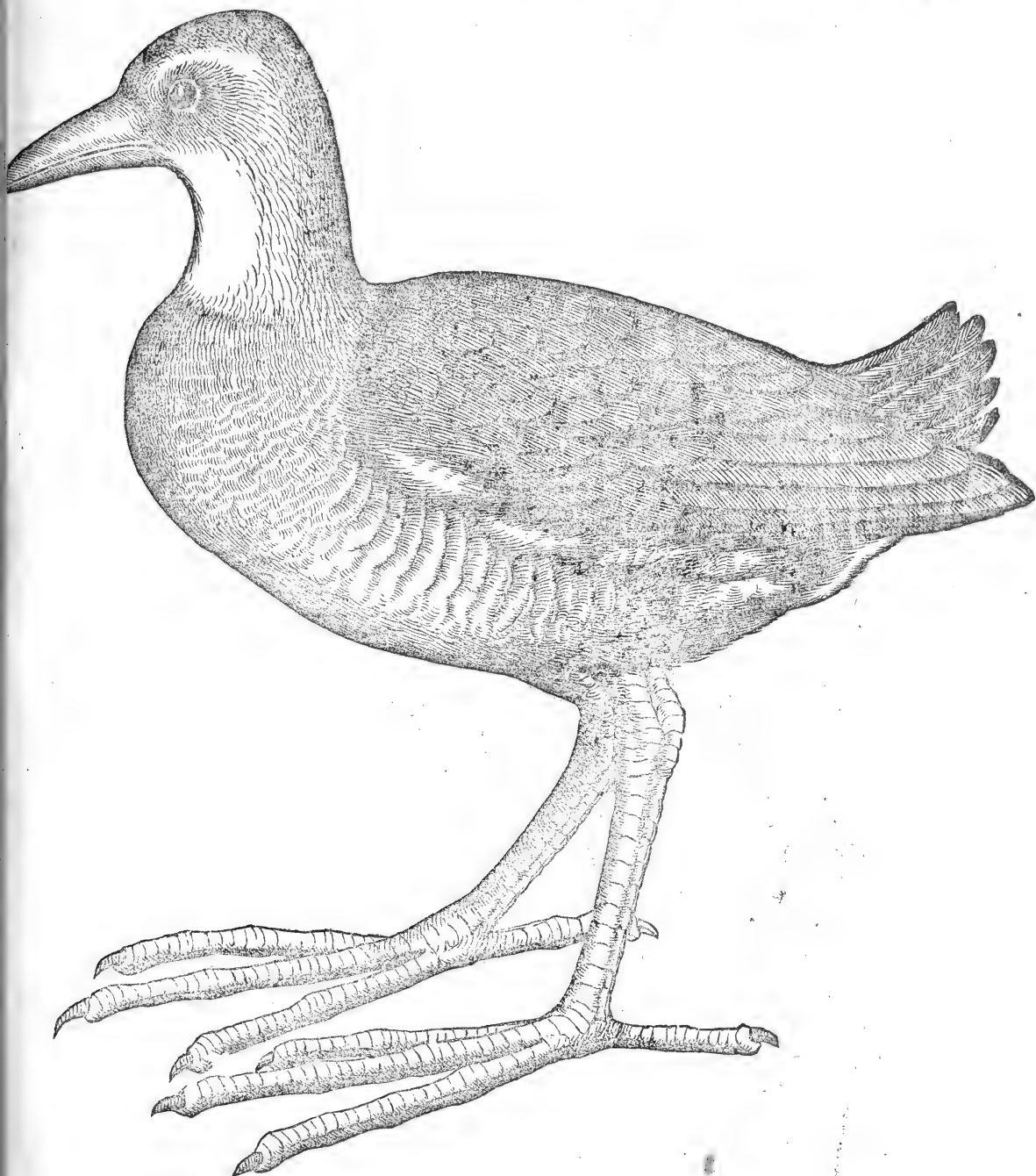
Duo genera sunt gallinularum, terrestres & aquatica.

DE GALLINVLIS TERRESTRIBVS: ET PRIMUM de illis quæ vulgò Germanis *Heggescharæ* dicuntur, quarum icon hic expressa est.

Heggescharum sic appellantur.

AVIS hæc à nostris aucupibus vulgò *Eggenschâr* appellatur, ab alijs *Heggeschâr* tribus syllabis, vel *Heggschâr* duabus: quoniam turmatim iuxta sæpes decurrunt, vbi post scenificia deprehenduntur. *heggam* enim vel *hagam* Germani sæpem vocant, *scharam* verò gregem vel turmam. aut fortè quoniam circa sæpes terram fodiant. Verbum enim *scharren* nobis significat pedibus fodere, ut gallinæ solent. quod tamen an hæc aues faciant certum mihi non est. Sunt qui periphrastice nominent, *ein gross Wasserhânse* / hoc est gallinellam aquaticam magnam, sed non propriè aquatica dici debere videtur.

Corpore



Corpore breui & crasso est: & reliqua specie sicut hęc pingitur. Vix vlli auium digiti pro sua magnitudine longiores, postremus etiam ad anteriores circiter dimidiam longitudinem obtinet. Colores non satis memini: puto tamen crura subviridia esse: in dorso & alis colorem è subruffo fuscū, &c. Circa Verbanum lacū quidam mihi Italicè *polle* nominabant: quod nomen cum pullam seu gallinam significet, nimis generale est. ¶ Græcum aut Latinum nomen nullum habeo: poterit tamen *trochilus terrestris* *Trochilus* dici (nam alij sunt aquatici è gallinellarum similiter genere trochili) cum & genus cōmune sit, & in cur-
terrestris
 su celeritas, vnde nomen à Græcis factum. quanquam & minimam auiculam regulū aliqui trochilum
dici po-
 appellant. Hegefchara quidem celerrimè per frutices currit, & aliquando ad latus salit. malè volat, & rest.
 ægerrimè in aërem se attollit. A falconibus aut accipitribus capitur, qui propter coloris obscuritatem
 (vt audio) difficiliter hanc auem quàm coturnicem eminus visu deprehendunt. ¶ Vocem eius esse *De voce*
 audio asperam & ferratam, vt ita dicam, *ger, ger, ger*, (proferendo *g* consonantem vt Latini solent ante
eius.
 a) instar serpentium vocis quodammodo. itaq; etiam capi ab aucupe vocem eius imitante allecā, dum
 cultrum per aridum lignum crenatum deducit. (Sunt qui dicant hiagescharam captam vocem instar
 sciuri emittente.) ¶ Sed alios hoc idem de alia quadam aue referentes audiui: quæ mense Iunio & Ma-
 io in pratis reperitur, magnitudine turdi visciore, colore ruffo instar perdicis, cruribus longis, cauda
 nulla, die nocteq; obstrepera, voce mirabili, quam imperiti prætereuntes natricum (serpentium) esse

putent, non admodum dissimili anatū voci (der Enten reeschen) sed argutiore. Hæc (aiunt) inter herbas & gramen sese abdit, vt raro appareat. Deprehendunt eam tamen aliquando fœnifeces in nido. Quæ eius 12. aliquando inuenta sunt, columbinis paulò maiora. Hæc nobis amicus quidam retulit, cui fœnifeces narrauerant. Apparet aut̃ hanc quoque, si alia auis est, inter gallinellas terrestres numerari debere. Quærendū an eadem sit de qua Turn. Est apud Anglos (inquit) in Northumbria auis longis cruribus, cætera coturnici, nisi quòd maior est, similis: quæ in segete & lino, vere & initio æstatis nō aliam habet vocē quam *crex, crex*. hanc enim semper ingeminat, quam ego Arist. *crecem* esse puto. Angli vocant *dakerhen*, Germani *ein Schryck*. (Ea quam nos arquatam nominauimus, à Frisijs, vt audio, *Schrye* appellatur.) Sunt qui etiam rusticulam minorem, voce sua ita obstrepere dicant, ac si quis cultrum per ferram duceret. ¶ Retulit etiam nuper mihi quidam similes quosdā *hegescharæ* aues ex India adferri, in Gallia à se visas, quæ carnem & mures edant grandibus bolis, & ossa magna deuorent, magnitudine gallinæ. ¶ *Hegescharam* Anglicè audio *ray* vel *ray* nominari, & inter segetes capi, lautissimam auem.

DE GALLINULA QUAM NOSTRI VO-

cant Brachhun: vel phæopode duplici, quarum alteram arquatam minorem vocant.

HÆC auis circa Argētoratum nominatur *Brachuoegel*/corpore nigricante paucis ruffis & subflauis maculis aspersa, rostro tenui, oblongo, nigricante, modicè inflexo, collo albicante, inferiore eius parte circa medium & infra ad flauū vel ruffum tendente, ventre albo, crurib. fuscis vel cinereis, vt pictura nobis ostēdit. vnde *phæopus* cognominari posset. quæadmodū etiā ea cuius figura proximè sequetur, quā tamē arquatā minorem potius appellare visum est. Eiusmodi aues *Mediolani giraldellos* nomināt. ¶ Sed video etiā tūrdi genus paruum à Saxonibus *Brachuoegel* vocari, quod *Eber.* & *Peucer.* collurionē faciunt. *Turner* etiam *battin* esse conijcit auiculam quæ vulgò vocetur *flein Brachuoegelchen*/ Anglis *stonchattera*.

CHRISTOPHORVS Encel. lib. 3. de re Metallica meminit auis quæ in Marchia regione Germaniæ vulgò nominetur *ein Brachhun/Brachuoegel*/ nomine ab agris quiescentibus (*brach* vocāt) imposto: coloris cyanei, optimi saporis, boni chymi. Hoc etiā genus, vt & alias gallinas syluestres ore coire scribit circa æquino-

PHÆOPVS *Brachuoegel*.



ctium vernum, mare in os femellæ inferente rostrū & infundēte genituram, quod verisimile mihi nequaquam esse, suprà in V rogallo dixi. Nos autem *Brachuoegel* descripsimus in *Elemento A.* Arquatæ nomine, propter rostri figuram, de qua an sentiat Encelius quoq; incertus sum. color quidem cyaneus arquatæ nostræ non conuenit. Audio autem eam appellari *Brachuoegel* in quibusdam locis à mense Iunio quo aduentare ad illos solet: Encelius à quiescentibus & noualibus agris hoc nomen suæ *brachhenne* factum ait. Arquatam nostram aliqui etiam *Regenuogel*/hoc est auem pluuiæ appellāt, alij venti vel *Regenuogel*. tēpestatis auem, *Winduogel*/ *Wetteruoegel*/quod tēpestatis futurę prognosticon ex ea fumatur. Sed vi-
deo hæc nomina parū certa esse: nam & aliæ quædam aues iisdem nuncupantur: quæ quoniam ad galinaginum aquaticarū (vt omnino conijcio ex pictura) historiam pertinent, icones earū hîc adijciemus.

HANC auem, quam arquatā minorem dixerim, (de maiore scripsi in *Elemento A.*) aliqui similiter vt maiorē vocant *Regenuogel*/id est pluuiæ auem, (à qua tamē diuersa est quæ apud Gallos vna voce *pluuiier*, id est pluuiialis vocatur.) In Italia quidam *tarangolo*. Superiori (iam descriptæ) ferè similis est, cruribus vt illa cinereis, & ventre albo, & sub capite similiter, itemq; rostro, nisi quod paulò oblongius videtur. Alæ maculis albis asperguntur, alioqui ex ruffo fuscæ. sed longiores earū pennæ nigre sunt, vt & dorsum & collum pronum nigricant. Collum supinum cum pectore nō nihil ruboris habet obscuri & valde diluti, plurimisq; maculis nigricantibus distinguitur. ¶ Arquata minor & ochropus magna, eîm *Schmirring*/ quanquam gallinulæ aquaticæ sunt, aliter tamen ferè capiuntur, vt ex aucupe quodam Argentinensi intellexi: nempe alis duabus commissis, idq; in gramine, nō in ripa, alioqui dispositis vt mox in Capite de Gallinulis aquaticis capiendis in genere dicitur. Sed cum hæc duo genera præ ceteris adeo cauta sint, vt noctu in locis qui vndique aqua ambiuntur quiescāt, astutia opus est vt alis istis opportunè dispositis deprehendantur. Si quæ è retibus euaserint, tā altè clamant, vt spatium itineris ferme horę exaudiantur.

DE RALA TERRESTRI.

RALA vel *ralla*, nomen apud Anglos & Gallos in vsu, multis & diuersis auibus inconstanter, vt video tribuitur. nā & terrestres & aquaticæ quædā sic appellātur, omnes tamen gallinularū generis, & cruribus oblongis. Petrus Bellonius ortygometrā vulgò *rallā* dici interpretatur. Hengescharam nobis proximè descriptā, Angli (vt puto) *rayl* appellant. Perdix rustica vel rusticula Plin. (inquit Turn. in epist. ad me) ab Anglis vocatur *ralla*. Est autē rala duplex, altera cibū è ripis fluminū petit, altera degit in ericeto in locis syluestribus. Aquaticam illam Colonie diu alui, & malè volare deprehendi, & egregiè pugnacem. Rostri & crura erant rubra, plumæ multis maculis resperse. Montana verò illa & syluestris crura habet multò breuiora aquatili, & plumas vndiq; magis cinereas. sed rubra interim cru-



*Phaopus.
altera vel
Arquata
minor.*

*Arquata
minor &
ochropus
magna.*

ra habet & rostrum. auis vtraq; apud nos regium epulum (*real* Itali regium vocant, Galli *royal* & forte hinc ductum est *ralæ* vocabulum. à colore crurum forte erythropus fuerit) vocatur, Hęc ille. Ego rusticam perdicem vel rusticulam, non ralam Anglis, sed *Woodcockum* vulgò dictum. Gallis *beccassam*, interpretor. ¶ Quærendum an rallæ aues forte dici potuerint, quod longis cruribus tanquam grallis insistere videantur. Sunt enim grallæ (nostri *stelzas* dicunt) fustes furculas habentes, quibus nituntur qui super ijs ambulant, teste Nonio. Vnde grallatorius gradus, id est magnus, cuiusmodi solet esse grallatorum. Diuersi generis est rallus auis, vt quidam in Italia vocant, quem post fulicam descripsi.

DE AVIBVS SIVE GALLINVLIS AQUATICIS:
longis cruribus &c. quædam in genere.

PRIVSQVAM reliquas huius generis aues singillatim proponam, in genere prius quædam adferenda videntur. Dixi autem iam superius quoq; nonnulla toti huic generi tum terrestrium tum aquaticarum gallinaginum communia. ¶ *Girardelli* Mediolani, & alibi in Italia *giarioli* (vt audio) varię aquaticę gallinulę nominantur, quasi glareolæ: quòd in glareæ (sic vocat loca sabulo & lapidibus plena circa fluuios & torrentes) versari soleant. Nostri ferè omnes huiusmodi aues in genere *Wasserhünle* id est gallinulas aquaticas nuncupant. Sunt aut innumera earum genera, vt ardearum etiam aquaticarum auium, quarum *μυρία εἶδη* esse author est Oppian. magnitudine præcipuè & coloribus discreta. Sed ardeæ maiores sunt & pisciioræ, rostris omnes rectis, &c. Gallinulæ minores, neq; tam piscibus (ni fallor, nisi minimis fortè pisciculis) sed vermiculis potius & insectis circa aquas visitant. Aristotel. ortygomētram τοῖς λιμναίοις, i. palustribus auibus corporis specie similem esse scribit. Idem τοῖς ὀρυθῆαις (malim ὀρυθῆαις) τῶν λιμναίων τενόποδαις (forte *τενόποδαις* legendū: hoc enim ad *συμπεφεραγιδίον* accedit: & alio nomine *τεναπόδες* dicuntur: vt non de gallinulis aquaticis, sed anatibus & mergis & huiusmodi palmipedib. loquatur.) esse scribit in Physiognomonicis, hoc est pedibus vel digitis pedum angustè cōiunctis, & naturæ timidæ: vnde homines etiam timidi esse conijciantur illi, οἷς τῶν ποδῶν τὰ δάκτυλα συμπεφεραγιδία. Est autem, vt nos obseruauimus, hæc ferè species aquaticarum auium, vt crura oblonga habeant, quo cibum commodè circa aquam & in aqua querant. non enim natant, quare palmipedes non sunt. digitum qui pro calce est perbreuem habent (quo quædā omnino carent, vt ea quæ *Schmirring* Germanicè, & altera quæ *Kopriegerle* vocatur, quantum ex pictura video) corpus gracile & adductum, non crassum nec in corpulentia extensum: caput pleræq; omnes puto proportionē paruū: plumas plerunq; varias, sub alis & in laterū partibus quas alæ occultant, coxisq; & femoribus, versus quosdam crispantes coloris varietate (albi vel alterius) redditis: caudam breuem. Rostrum est longiusculū, modicè flexum: præterquam in rusticula vtraq; & marinis quibusdam, quarum omnino rectum est rostrū. Partem capitis supinam, quę inter rostrum & collum est, multis albère video ex picturis, vt etiam ventrem. sed hoc interest, quòd venter alijs simpliciter albus est, alijs in albo maculis distinctus fuscis. Maxime alarum pennæ omnibus ferè nigræ aut nigricantes, ochra & erythra exceptis. Plurimæ etiam circa oculos maculas albas habent. Rostrum pleriq; nigrum. in ochra & poliopode aliquid puniceum habet: & rubri nõnihil in erythra. in ochropode magna, pars dimidia quæ iuxta caput est, flauet, anterior nigra est.

EX GALLINVLIS AQUATICIS, QVAS NOVIMVS, SVNT



Gallinu-

Gallinulas hæc omnes ferè à crurum colore denominauimus, præter hypoleucon, à partis inferioris albedine. erythram & ochram, à totius corporis colore.

¶ Auem *Deffyt* à crurum colore Poliopodem vocauit: quamuis etiam gallinula quæ *Brachyops* dicitur superius descripta, fuscus habet pedes, sed minus (vt ex pictura conijcio) canos, vt Phæopus potius sit quam Poliopus: in ea quæ Rotknillis dicitur, magis nigricant è fusco, nec vllius in hoc genere nigriora, quare Melampodem cognominabimus. *Matkerna* verò etfi fuscus habeat pedes, à totius corporis tamen colore potius Erythram nominare placuit. ¶ Item pleræq; omnes iam dictæ aues cum aquaticæ sint, & inter frutices ac arbuta riparum versentur, non alio ferè, quod sciamus, cibo quam pisciculis aluntur. & initio autumnu plerunq; ad nos aduentant, & hyemis exitu denuo auolant, vt & aliæ quædam aues migrare solitæ. Aucupium earum mane ante Solis exortum fit, aut vesperi post occasum. Interdiu enim locis palustribus degunt, incipiente verò vespere tam sublimi volatu euehantur, vt non amplius appareant. Aucupes in ripa, quam frequentare solent, rete extendunt, ita vt versus aquam spectet. vtrinq; autem ad rete eius generis aues quas capere voluerint, aliquas mortuas, & circiter duas viuas disponunt: ad quarum allicientium vocem aues è sublimi se demittunt, & reti in aquam deiecto capiuntur. Cæterum arquatæ minoris & ochropodis magnæ captura non nihil differt, vt supra indicauimus.

¶ Alcyonem Encelii Salueldensis vulgò à quibusdam *Wasserhünle* id est gallinulam aquaticam, sed impropiè appellari scribit.

¶ *Almencalbum*, seu *almebacalbum*, est illud quod Ægyptij vocant *albucalbum*, & est auis aquatica, quam habitantes infra terram Ægyptij in loco nominato *Alsemur* vocant gallum aquæ, vt docet Glossa Arabica & Sirasi, Andr. Bellunensis. Sunt qui etiam fulicam nostram (ein *Wösthinen*) pullum seu gallinam aquæ appellent. sed ea palmipes est & natat, nec longa habet crura vt gallinulæ de quibus hic agimus, quarum nulla palmipes est.

DE AVIBVS QVARVM VETERES MENTIONEM

fecerunt, quæ ad genus gallinaginum aquaticarum referri posse videntur.

CALIDRIS & CELEVS aues suo loco dictæ sunt, TROCHILVS dicitur. Sunt autem trochili diuersi, ex quorum genere corythum (κόρυθος) etiam esse Hesychius & Varinus tradunt. NVMENIS post Arquatæ historiã, descripta est, & ATTAGEN quoque auis palustris in A. Elemento. ELAPHIS in E. de GLOTTIDE vltimo post Gallinulas loco agetur. PHOENICOPTERVS auis palustris à puniceo colore pennarum dicta, in P. non omittetur.

TRYNGAS (Τρυγας) lacus & fluuios petit, caudam motitat, vt etiam cinclus, albicula & iunco. sed inter minores has maiuscula est. turdo enim æquiparatur, Aristoteles. Tryngas Germanicè dicitur ein *Wasserhenn* (id est gallina aquatica, Anglicè a *Water hen*, or a *mot hen*, (forte a *mor hen*),) Turnerus. Est autem auis (inquit) tota pulla, excepta ea caudæ parte, quæ podicem tegit. ea enim candida est, & tum cernitur cum caudam erigit. alis parum valet, atque ideo breues facit volatus. In stagnis, quæ nobilium ædes obducunt, & in piscinis apud Anglos plerunque degit. Si quando periclitatur, ad arundineta densiora solet confugere. Audio & *fynt* appellari apud Anglos auem longo rostro, magnitudine picæ, quæ semper iuxta aquam versetur, & caudam motitet: quæ cinclus, an tryngas sit quærendum est. ¶ Tryngas, ein *Wasserhenne* nigra tota, fidipes, candido vertice ad rostrum vsque demisso, pedibus altis & nigris, caudam continuò mouet, & loca incolit aquosa, Eberus & Peucerus.

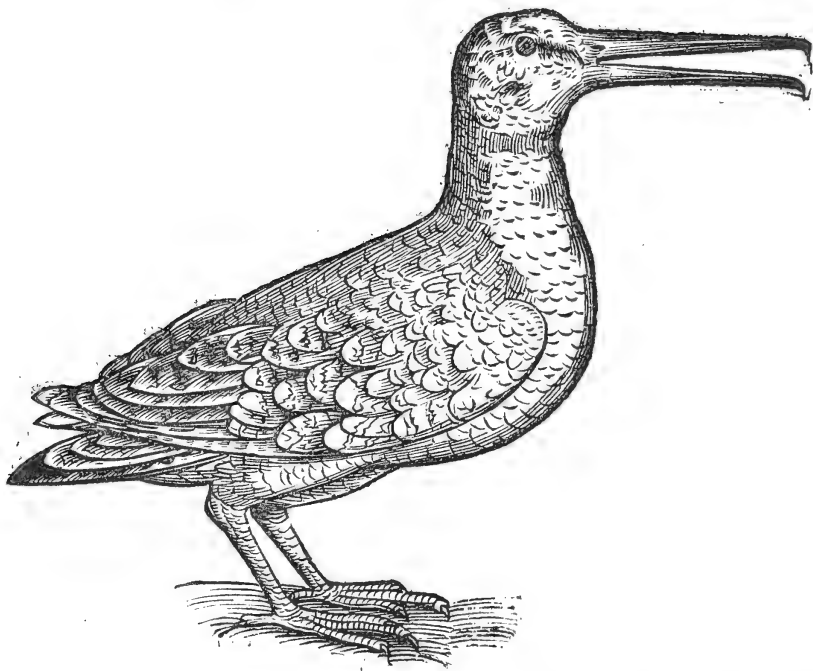
¶ Huc pertinet etiam auis quæ alicubi in Heluetia, vt Claronæ, *Wassertrostle* id est turdus aquaticus nominatur, rostro breui, cruribus altis, fidipes: quam non memini me videre, nec an tryngas sit asserere possum: nisi fortè merula aquatica est, de qua suo loco.

DE RVSTICVLA VEL PERDICE

rustica maiore.

A.

GALLINAGO dicta (*ascolopax*) per sepes hortorum capitur (ἐν τοῖς κήποις ἀλισκελαι ἔρκεισι, forte melius vertetur, in hortis capitur retibus. nam ἔρκεισι pro διὰ τοῖς Sophocles etiam dixit, vt Varinus habet) magnitudine quanta gallina est, rostro longo, colore attagenæ, currit celeriter, & hominem mirè diligit, Aristot. de anim. hist. 9. 26. in quo loco Albertus habet ascolakos. sed eiusdem libri cap. 8. circa finem σκολόπαξ habet Aristoteles, quod magis placet. Scolopax (inquit, ὁ σκολόπαξ Gallinago vertit *Gazza*) ex auibus non volacibus, nunquam in arbore consistit, sed humi. Facile quidem fuit coniuncto articulo pro ὁ σκολόπαξ, ἀσκολάπας scribere. Scolopax sanè apud Hesych. etiã & Varin. legitur. videtur



autem sic dicta hæc auis quòd rostrum longum & rectum habeat instar pali. nam palum siue lignum longum rectumq; Græci scolopa nominant, *σκόλοπα*, omnibus syllabis breuibus. cum Nemesianus penultimam producat, vt iam recitabo, apud quem prima per *a* scolopax scribitur, quasi *σκαλάπαξ* Græcè dici deberet. Volateranus ineptè Aristoteli scribit hæc auem alectoridem dici, cum alectoris gallinam significet, cui magnitudine tantum comparatur ab Aristotele. Scolopacis auis Herodianus meminit, qui siluestrem perdicem interpretatur, vt & docti plerique rusticam perdicem à Martiali dictam interpretantur) quam & Nemesianus sic vocat, & eius venationem mox post oridem quibusdam notis similem statim describit, cuius hi sunt versus: *Cum nemus omne suo viridi spoliatur honore, Fultus equi niueis siluas pete protinus altas Exuijs. præda est facilis, & amæna scolopax. Corpore non Paphijs auibus maiore videbis, Illa sub aggeribus primis qua proluit humor, Pascitur exiguos sectans obsonia vermes. At non illa oculis, quibus est obtusior, etsi Sint nimium grandes, sed acutis naribus instat, Impresso in terram rostri mucrone sequaces Vermiculos trahit, & vili dat præmia gula.* Hæc Nemesianus citante Gyb. Longolio, qui hanc auem non aliam facit, quàm quæ beccassa vulgò dicitur, ein Schnepff.

Beccassa.

Rustica

¶ Eadem planè quæ scolopax Græcorum, Latinorum rustica perdix, vel rusticula esse videtur. per dix vel Rustica sum perdix. quid refert, si sapor idem est? Carior est perdix, sic sapit illa magis, Martialis sub lemmate rusticula. Rusticula. Rusticulæ & perdices currunt, Plinius. Rusticulam Scoppa interpretatur Italicè gallinam arceram, id est beccassam, vt & Gallicè quidam. Cæterum aliam esse auem quæ gallina rustica à Columella nominatur, & gallinæ villaticæ similis esse fertur, supra dictum est. Humi nidulantur perdices, & rusticulæ, quæ sunt nostrates perdices (quæ vulgò perdices vocantur, ab Italis *starna* vel *externæ*. nam propriè perdices sunt maiores, vt Hispanæ & Chienfes, & Siculæ, Niphus. Et rursus, Gallinago Aristotelis est, quæ vulgò *gallinella* dicitur. quamuis alij quidam, sed malè, (vt recognitor ille Papinij,) nostram perdicem intelligentes, dicant *gallinellam* rusticè dictam, esse rusticulam siue *starnam*, (externam.) Turnerus rusticulam illam auem esse putat, quæ Anglicè *rala* dicatur, duùm generum, aquaticæ & terrestris, vt supra recitauimus in Capite de rala.

Gallina-

go & gal-

linella.

Nomina

neoterica

& vulga-

ria huius

auis.

¶ Scolopacem Theodorus gallinaginem vernaculam vocem secutus (ita enim vulgò nominatur) interpretatus est, Hermolaus. Volateranus & Niphus Italicè vulgò *gallinellam* dici scribunt. Efferretur & *gallinaza* à quibusdam, vt circa lacum Verbanum: vbi & *pola* à quibusdam, nimis generali vocabulo dicitur, id est pulla. Phasiani & turdi & gallinacea (de gallinagine intelligo) magis hyeme conueniunt, Arnoldus de Villanoua. *Arcia* circa Brixiam dicitur, vt audio, & alibi *gallina arceræ*, teste Scoppa. alibi *pissacare*, circa Bononiam: & gallina rusticella, ni fallor, alicubi, sed impropriè: in Hetruria *accègia*. Sunt aues quædam quæ gallinæ siluestres dicuntur, vulgò *gallinaceas* appellant, quæ ad naturam perdicis & temperamentum eius proximè accedunt, vt Michael Sauonarola testatur, Anton. Gazitius Patavinus. ¶ Gallis nominatur *becasse*, vel *becasse grande*, à rostri longitudinè, ac si rostricem Latine dicas. nam *becco* rostrum appellat vulgus Gallicum, vocabulo Tolosano antiquo: quanquam id illis gallinacei rostrum significaret, vt author est Tranquillus in Vitellio. Fuerit autem & *pico* fortassis futurum nomen à rostro factum, quod validissimum habet, vt *becassa* quasi *pica* longa. sunt qui scribant *bequasse*.

bequasse. Normanni *videcocq* appellant non diuersam, vt quidam putant, sed eandem auem. est autem ea vox Anglorum, qui *Wodcok* vocitant, nomine semigermanico & semigallico. nam *Wod* eis est silua, vt nobis *Wald. cok* gallinaceus, vt Gallis. quidam Germanici & Anglici *termônis* imperiti, *videcocq* dictam suspicantur ridiculè, quòd rostrum instar virgæ genitalis gallinacei habeat. ¶ Germanica nomina varia sunt, nam vel simpliciter *Schuepff* appellatur, & *Schuepffhun* / & *Kietsehnepff* quòd humidis locis gaudeat ac palustribus: & ad differentiam minoris rusticulæ, *grosser Schuepff*. id est rusticula maior. Brabantis *Neppe* nominatur, (vnde Albertus & alij quidam *nepam* dixerunt,) à Flandris *Sneppe*: ab Anglis *snype*, vel *Wodcok* vt supra scripsi. à Turcis in Asia minore *scheluk*. ¶ Græcis hodie vulgò *xylornitha*, id est gallina siluatica, Bellonius.

¶ Falluntur Britannici Ludimagistri, qui suum *Wodcocum* (id est *beccassam*) attagenem faciunt, qui solis vescitur vermibus & grana nunquam attingit, Turnerus. ¶ Sunt qui auem (beccassam) cui à rostri lōgitudine à Germanis nomen rectè inditum est, veterum *ortyometram* esse putent, Gyb. Longolius. *Ethigometa* (mendosè pro *ortyometra*) auis est similis perdici, sed longo rostro, Arnoldus Villanōu. Sed de *ortyometra* post Coturnicem scripsimus. ¶ Albert. ficedulam, *nepam* vel *sneppam* Germanorum interpretatur, ea forsitan solùm ratione ficedulam eam vocans, quòd suavis & pinguis sit auis, & mensis plurimum quæsitā: nam veterum ficedulam aliam esse fateatur. ¶ Georgius Alexandrinus *beccassam*, id est perdicem rusticam, cum gallina rustica confudisse videtur, vulgi fortè nomenclaturis deceptus, vt supra in Gallina rustica scripsi.

B.

Reperitur hæc auis in omnibus ferè regionibus: apud Heluetios quidem circa loca montana & aquosa, etiam abundat, initio hyemis præsertim. Magnitudine paulò inferior est quàm villatica gallina. Rostro longo: & ea propè crurum forma, qua *cynchramum* (cynchramum verò *scricam* Germanis dictam facit, em *Schrecke*) esse diximus. ingluuie caret, Gyb. Longol. *Nepa* rostrum oblongum habet, in dorso colore perdiciis, in ventre nisi: linguam valde longam, quam procumbens in puluere procul extendit, & attrahit vermes, Albertus. Idem vbi Aristotelis libri de hist. anim. noni caput 26. interpretatur: Auis (inquit, nimirum ex Auicenna) *ascolacos* (ascalopas) vt Græci vocant, in hortis & pratis capitur, magnitudine galli (gallinæ Aristot. sed minor etiam quàm gallina est, vt columbis melius à Nemesiano conferatur,) rostro longo, colore vt attagen, qui declinat ad cinereum cum quodam rubore & flauedine distincta. Moratur autem in hortis. nam diligit loca hominibus vicina, propter semina quæ inuenit incubentis (in areis forte) herbarum hortorum. Sed siue hæc Albertus de suo adiecit, siue ex Auicenna mutuatus est, falsa videntur. non enim feminibus vescitur scolopax (id est *beccassa* nostra) sed vermibus, vt neq; alia auis (quod sciam) cui rostrū sine latitudine oblongum est. Longolius tamen, vt in *E. referam*, inclusam farina fagotritici pinguescere scribit. ¶ Gallinago quàm ipse inspexi instar parua gallinæ erat, eadem qua perdix nostra corpulentia, vnciarum fortè duodecim pondere. colore macularumq; varietate mirificè distincta, ex ruffo vel testaceo colore, albicante, nigro, & aliis. Rostro ab extremitate ad oculos quinque digitos aut amplius longo, anterius nigricante & asperiusculo. Rostri pars superior vltra inferiorem extenditur. Lingua gracilis, oblonga, neruosa. Crura ferè rosei coloris.

C.

Ascolopax auis pulueratrix est, Gyb. Longolius. Versantur circa hortos, & circa domos etiam in vrbibus in Italia vt audio. alioqui circa riuos & locis humidis degere gaudent: & per diem ferè inter locis ver-arbusta latere, noctu in prata prouolare. ¶ Capiuntur Octobri mense ferè apud nos. Autumno matutinis & vesperi inter arbores volant, Albertus. In die quiescunt, in aurora & crepusculo volant, Idem. Capiuntur in Anglia mane potissimum & crepusculo in siluis. nunquam apud nostrates nisi hyeme videntur. quare de prole & modo nidulandi nihil habeo quod dicam, Turnerus Anglus. Sæpenumero aduentantibus turdis incipiente capitur autumnus in Gallia & patria nostra (circa Brixiam,) Aloisius Mundella. Circa solstitia hyberna nobis vendi solet, Gyb. Longolius. Ficedula (sic vocat *sneppam*) à quibusdam locis Germaniæ nunquam recedit. In Sueuia enim semper inuenitur. sed à Germania inferiore Aquilonari, quæ multum est aquosa, recedit æstate, & redit in fine autumnus, Albertus. ¶ *Sneppa* solis vermibus vescitur, & grana nunquam attingit, Turnerus. Rostrium molli luto infigit, & cibum vermium requirit: & si aliquando profundius defixo rostro hæserit, pedibus lutum eruens se liberat, Albertus. In puluere procumbens longè extendit linguam & attrahit vermes, Idem. Sunt qui dicant gallinaginem spiritu immisso in caua, vnde sonus etiam quidam procul audiatur, vermes extrahere: eosq; exire propter calorem aere ex inflatu auis calfacto. sonum autem reddi, si locus cauus, angustus & oblongus sit.

D.

Mirificè amat hominem, Aristotele teste, scolopax.

E.

Nepa in die quiescit, in aurora & crepusculo volat: & ideo tunc in altum eleuatis retibus capitur, Alb. Mane & vesperi inter arbores volat. quare tunc expansis in altum retibus capitur: eò quòd exeundo & intrando semper eadem vias sequi consuevit, Idem. Capitur apud Anglos diluculo potissimum & tur.

crepusculo in syluis, retibus in loco arboribus vacuo suspensis, & veniente aue dimissis. Rusticulæ capiuntur noctu ad ignem, tintinnabulo, & genere retis quod Galli coopertorium vocant. Ignis quidem fit è pannis veteribus siccis in seuum liquatum intinctis, tum contortis brachij crassitie longitudine pedis, accensisq; Rob. Steph. ¶ Scolopaces sæpe in ornithone mihi sagina plenos fieri, videre contigit. Hæc autem ex farina fagotritici cum aridis subacta ficibus paratur, quæ in labris paulò latioribus effusa, copiosius aqua conditur. eam rostro illi longissimis hauriunt potius quàm ducunt. Ab hac fartura, quòd magnis impensis fiat, multi abstinent. verùm illi mihi haudquaquã sapere videntur. Edunt enim omnium ferè minimum, vt quæ carnosæ admodum sunt, & ingluuie planè careant, Gyb. Longolius.

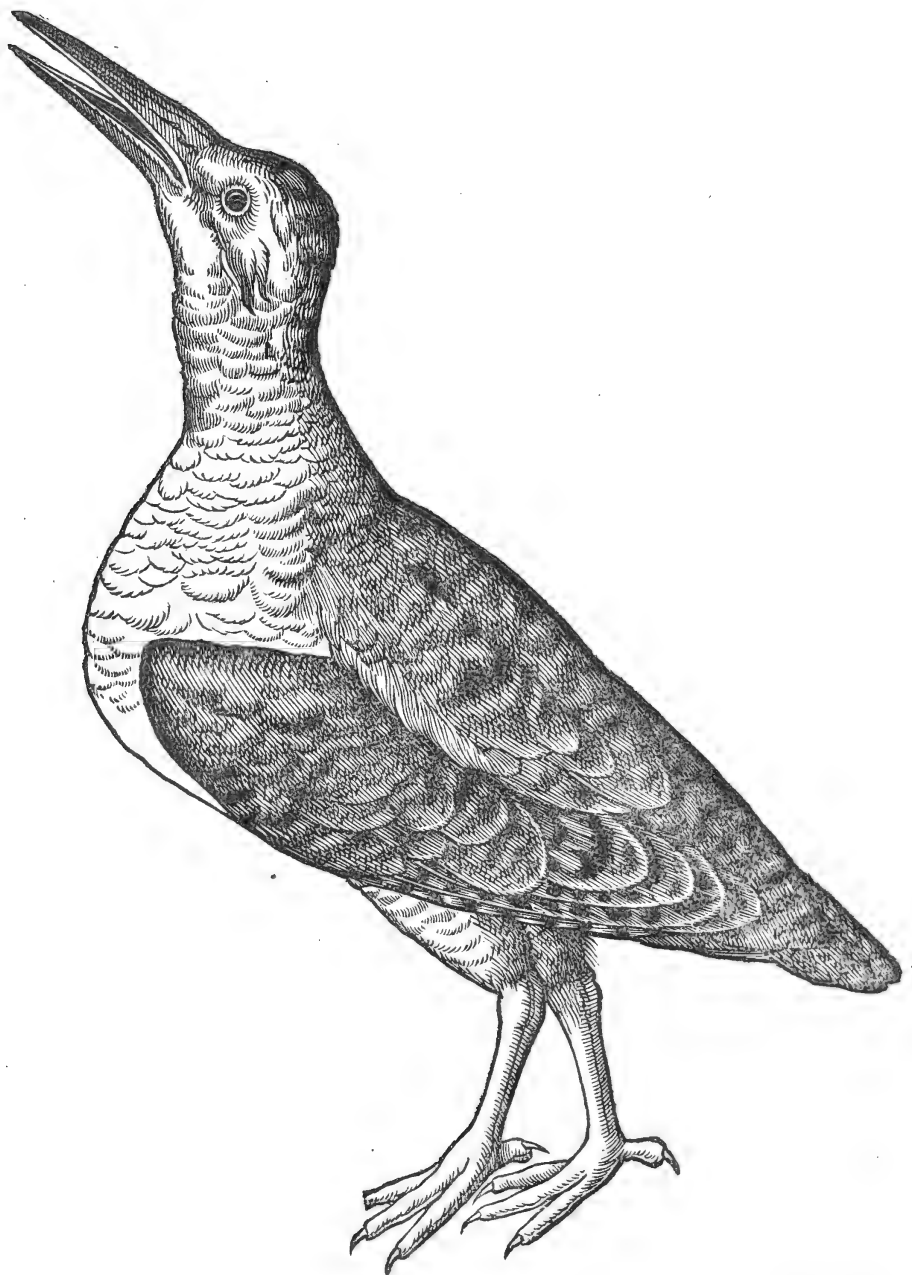
F.

Laudatur in cibis. Sæpe carnem habet suauem, Albert. Habetur quidem in delicijs, minus tamen quàm perdix, & carne minus alba est & magis rubicunda quàm perdix. Gallinacea (id est becaffa) magis hyemè conuenit, Arnoldus de conferu. sanitate. in plerisq; quidem locis hyemè tantùm reperitur.

G.

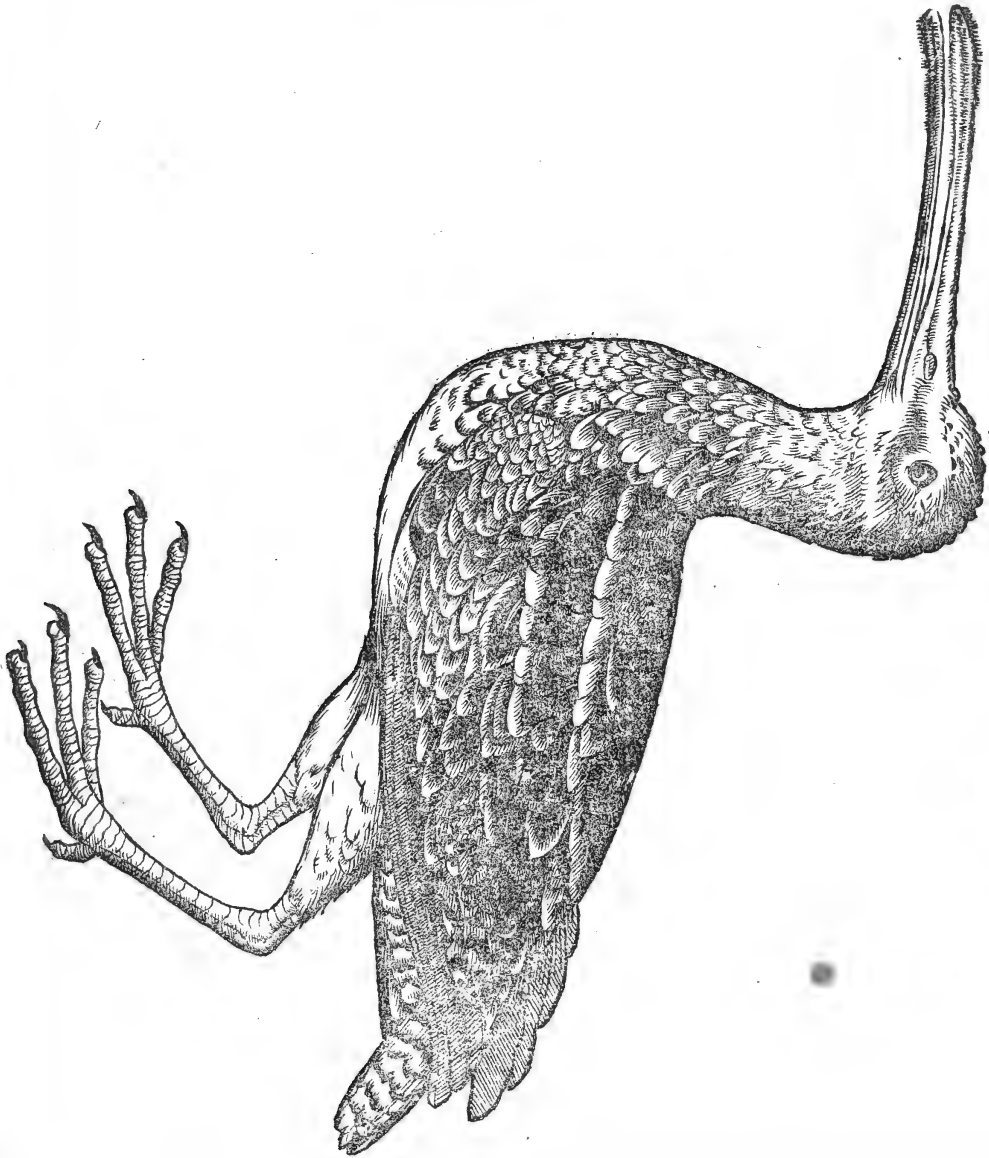
Remediũ ex eadem. Gallinagem aliqui deplumatam exenteratamq; in furno torrent & cremant in olla figlina ad quoddam remedium, aduersus calculum ni fallor.

DE RVSTICVLA SYLVATICA.



ALIA est quæ simpliciter rusticula dicitur, vel rusticula palustris maior, de qua iam scripsimus: alia verò rusticula siluatica, de qua nunc agimus, quæ syluatica potius quàm palustris est, vnde à Germanis vocatur *Waldschneppf*/ *Holtschneppf*: maior superiore, cum gallinam ferè æquet: & colore simili quidem, sed saturatiore. cruribus cinereis, ventre albicante, rostro minus longo, vt pictura ostendit, quam ab Argentoratensi aucupe eodemq; pictore accepti. Tendiculis seu laqueis capitur.

DE GALLINAGINE SIVE RVSTICULA minore.



AVis est apud Batauos eadem (qua rusticula maior) forma rostri, capitisq; item corporis: nisi quòd longè minor sit, mensarum delicijs maximè nobilis. at hæc neque in auuario, neq; in caueis viuere dignatur. neque mihi constat quo nomine hæcenus à veteribus sit appellata. Aduena est secundum vernum æquinoctium, neque à marginibus lacuum & stagnorum quoquam discedit, quare neq; puluerat ix est (vt rusticula maior,) Gyb. Longolius. interpretatur autem Germanicè *Härsneff*. alij vocant *Heer schneppf*/ hoc est dominorum & nobilium gallinagem. alij *Grasschneppf*/ fortè quòd inter gramin a lateat: alij voce diminutiua *Schneppflin*: alij nimis generali vocabulo *Wasserhunte*. Galli *becasson*. Sabaudi *becasseperite*, id est gallinagem minorem. Turcæ (vt audio) *ieluc*. ¶ Ebero & Peucero *mollicept*. ab Aristotele dicta auis, eadem est quæ Germanorum *Harschneppf*: quod mihi nequaquam congruere videtur, quanquam Longolius quoque ante illos idem senserit. ¶ In rusticula maiore inferior rostri pars aliquantò breuior est superiore, non item in minore rusticula: in qua tamen anterior pars (si bene memini) multò quàm in maiore asperior est.

De huius auis voce, cibo, & carne. ¶ Rusticulæ minoris vocem auditam pluuiæ prognosticon quidam faciunt. Eandem aliqui talem esse aiunt, ac si quis cultrum per ferram ducat. quod tamen alij de alia quadam aue dicunt, de qua supra scripsi inter Gallinulas terrestres. In rusticulæ minoris ventre initio Decembris captæ, inueni scabreos quosdam, & vermes albicantes, tenues, oblongos, quales farinarios nostri appellant. Caro eius tenera & suavis est.

De quibusdã auibus rusticulæ similibus. Rusticulæ siue gallinagini maiori similes esse audio in Frisia aues quasdam. nam ea quæ *Wülp* nominatur vulgò, rostro & pennis colore illi confertur, sed magnitudine vincit. item *Grütte* dicta, rostro, &c. ¶ Hieronymus Tragus inter aues mensis requisitas meminit illarum quæ Germanicè dicuntur *Bruchschneepflin* oder *Habergeißlin*: quæ forsitan non aliæ sunt quam quas supra inter Gallinulas terrestres *Brachyvogel* (ab agris noualibus, rostro ferè becaffæ, sed arcuato) nuncupauit. ¶ *Hematopus*, id est pica marina vt Galli vocant, rostrum habet quatuor digitos longum, vt gallinago: vnde & gallinaginem marinam (*becasse de mer*) aliqui nominant, Bellonius.

DE DVODECIM GENERIBVS GALLINVLARVM AQUATICARVM, QUÆ circa Argentoratium capiuntur: quarum nulli peculiare aliquod Latinum Græcumve nomen assignare possum. In genere verò nonnihil de eis dictum est supra, pag. 498.

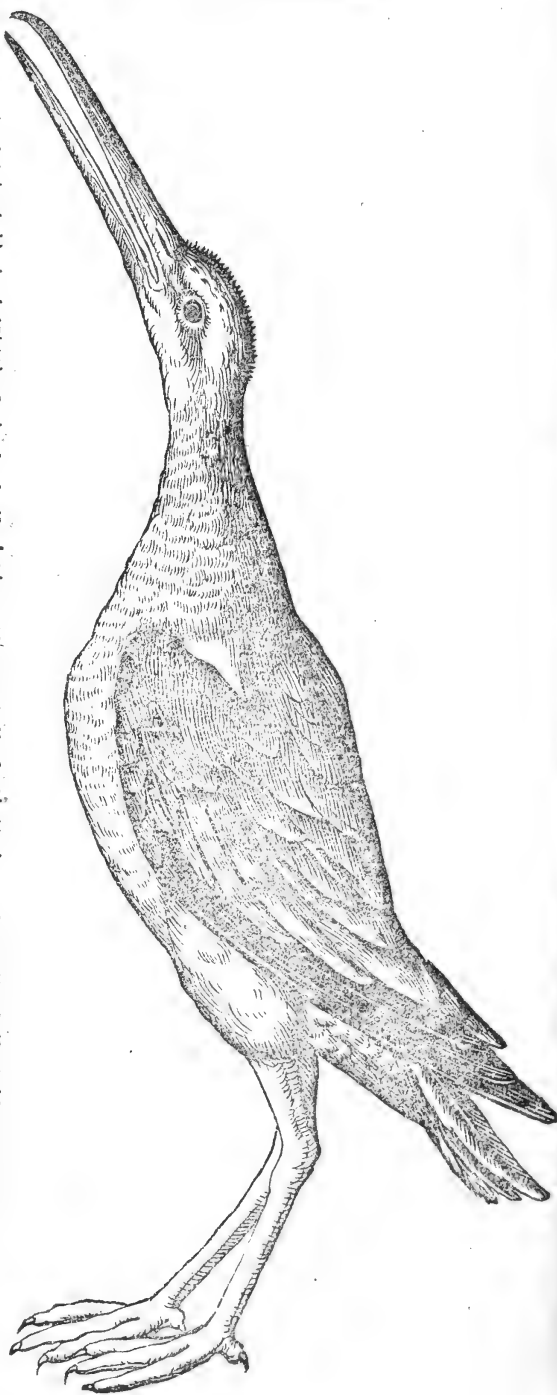
DE PRIMO GENERE.

quod vulgò Germanicè vocant *Kotbein* id est erythropodem.

LVCA S Schan Argentoratensis pictor diligentissimus, & idem auiceps, captas à se aliquot gallinulas aquaticas egregiè depictas (nisi hoc aliquis improbet, quòd nò eo qui viuorum est corporis gestu, sed vt pingendas suspenderat reddidit) mecum communicauit. Ex his iam superius duas dedimus, gallinulam scilicet à noualibus agris dictam *Brachyvogel* vt conijcio: (nisi ea potius terrestris est quam aquatica) & alteram cui à pluuiâ nomen *Regenvogel*. Reliquum est, vt ceterarum quoq; icones proponam, & breuissimas à coloribus pictis sumptas descriptiones. viuas enim aliquot earum nò vidi. Præponam autem illas ferè quibus rostrum longius est: quibus id breuius, postponam. Icones quidem ipse si colores non addantur, pleræq; parum inter se discernuntur.

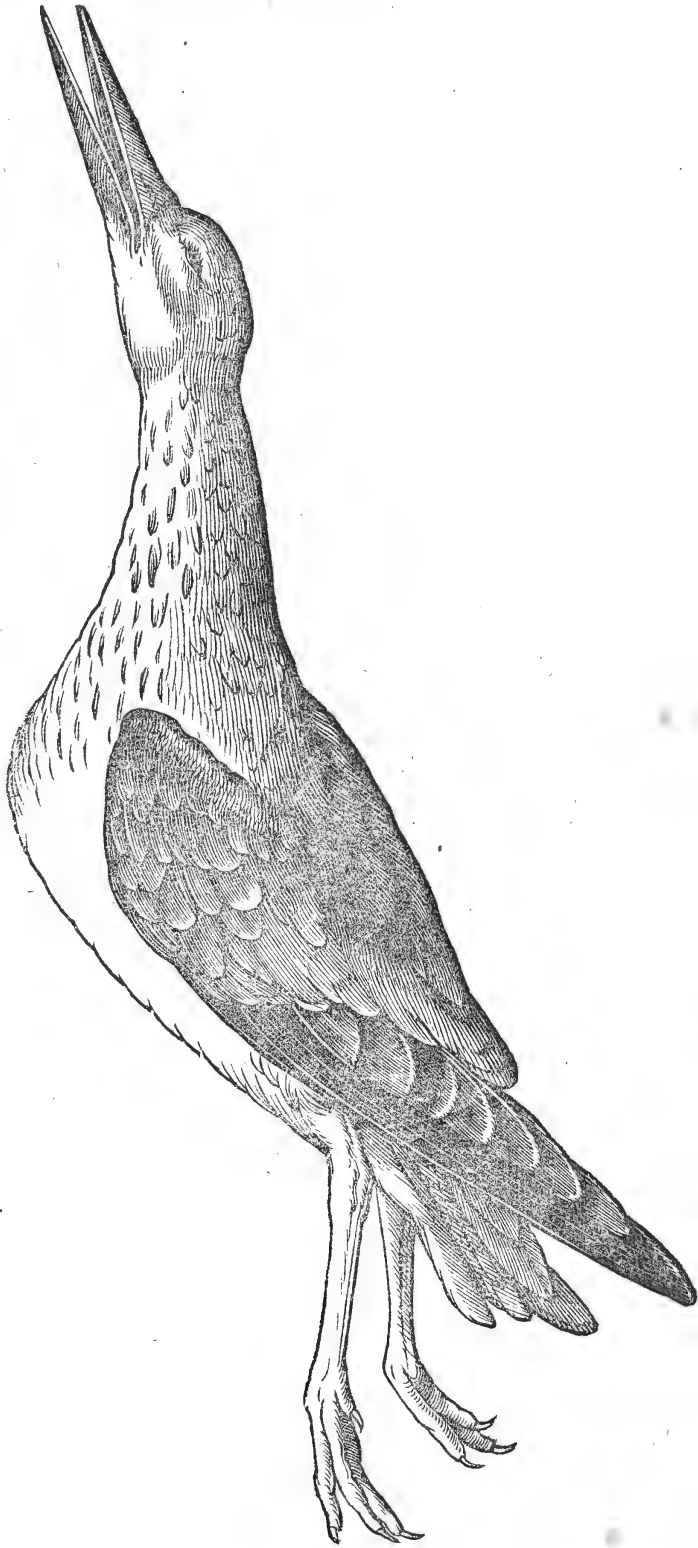
¶ Primi huius generis Germanicū nomē à rubente crurum colore factum est, vt dubites an hæc sit erythropus cuius Aristophanes meminit. quanquam & *rata* Anglorum, tum terrestris tum aquatica (vtraq; inter gallinulas terrestres supra nobis memorata) cruribus simul & rostro rubeat. ¶ Auis cuius hæc icon est, rostro est (vt apparet) oblongo & nigricante, per summū modicè inflexo. pennis fuscis, albo passim aspersis. ventre albo, fuscis per transversum maculis intercepto. Meminit huius auis etiam Turnerus: Est apud Anglos (inquit) in locis palustribus auis quedam, longis, & rubris cruribus, nostra lingua *redshanca* dicta: cui an descriptio hæmatopodis Pliniani conueniat, qui apud Anglos degunt inuestigent, & examinēt. Quòd si Anglorum *redshanca* (vt conijcio) eadem quæ Germanorum *Kotbein* est, cum vtrunq; nomen Germanicū sit & eiusdem significationis: nò poterit esse hæmatopus Plinij, cui rostrum simul & crura prælonga rubent, nostræ verò rostrum tantum. ∴

¶ Erythropodem alterum minorem Germanicè dictum *Koppriegerlin* inferius describam loco vndecimo.

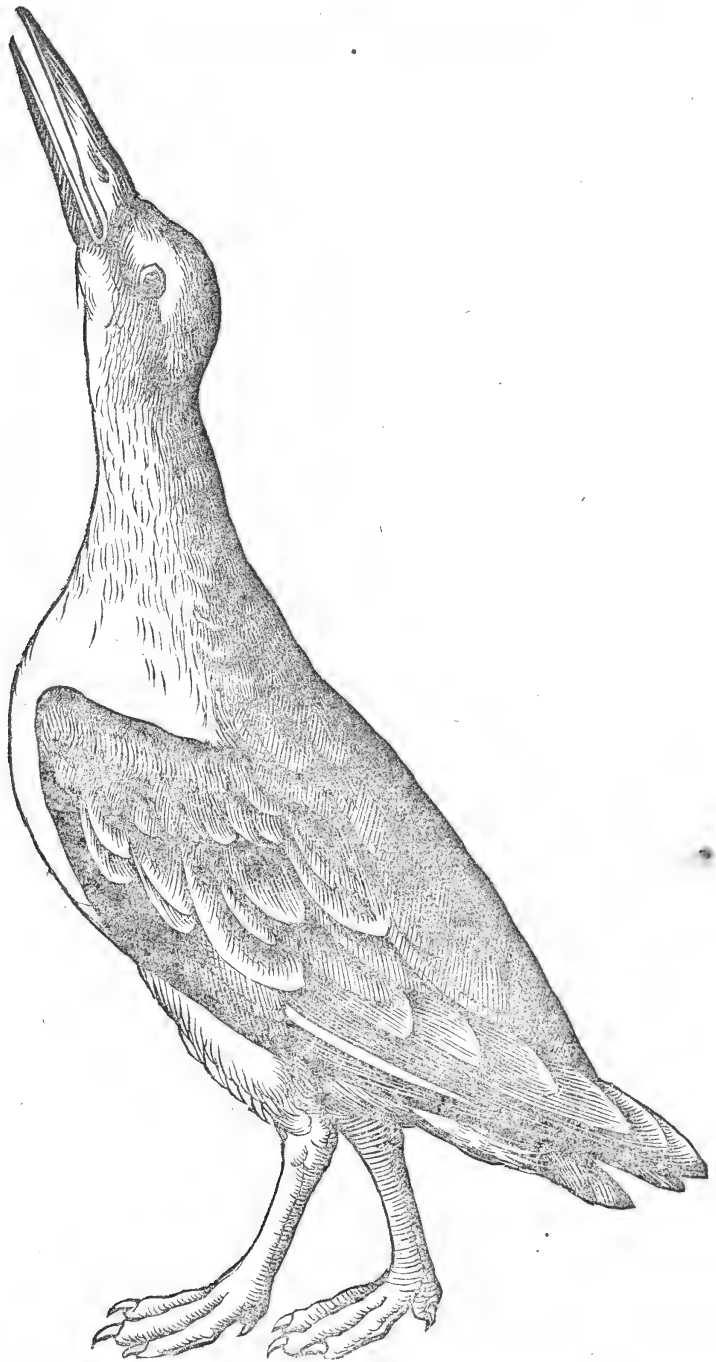


Glute nominant, quasi glottidem.

H V I cavi vulgare nomē est *Glutt* fortè tanquam *glottis*, cuius Aristoteles meminit; imposito à lingua oblonga nomine. quod si illa non est, congener videri potest. nam cum rostro sit longo, linguam etiam ei longam esse verisimile est, vt & gallinagini in hoc genere, quæ cū vermibus pascatur, (sicut pleræq; omnes huius generis puto, (linguam exeret oblongā, vt in eius historia scriptum est. Sed de veterum glottide, siue alia siue eadem est, infra scribemus. Glottis hæc nostra colore fusco est, albo colore in alis modicè asperso pennis extremis. alba est circa oculos, collo, pectore & ventre toto. Rostrum nigrū est; crura ferè viridia, vel mixtè pallido & viridi coloris. Vocem instar fistulæ argutam ædit.



DE TERTIO GENERE, QVOD

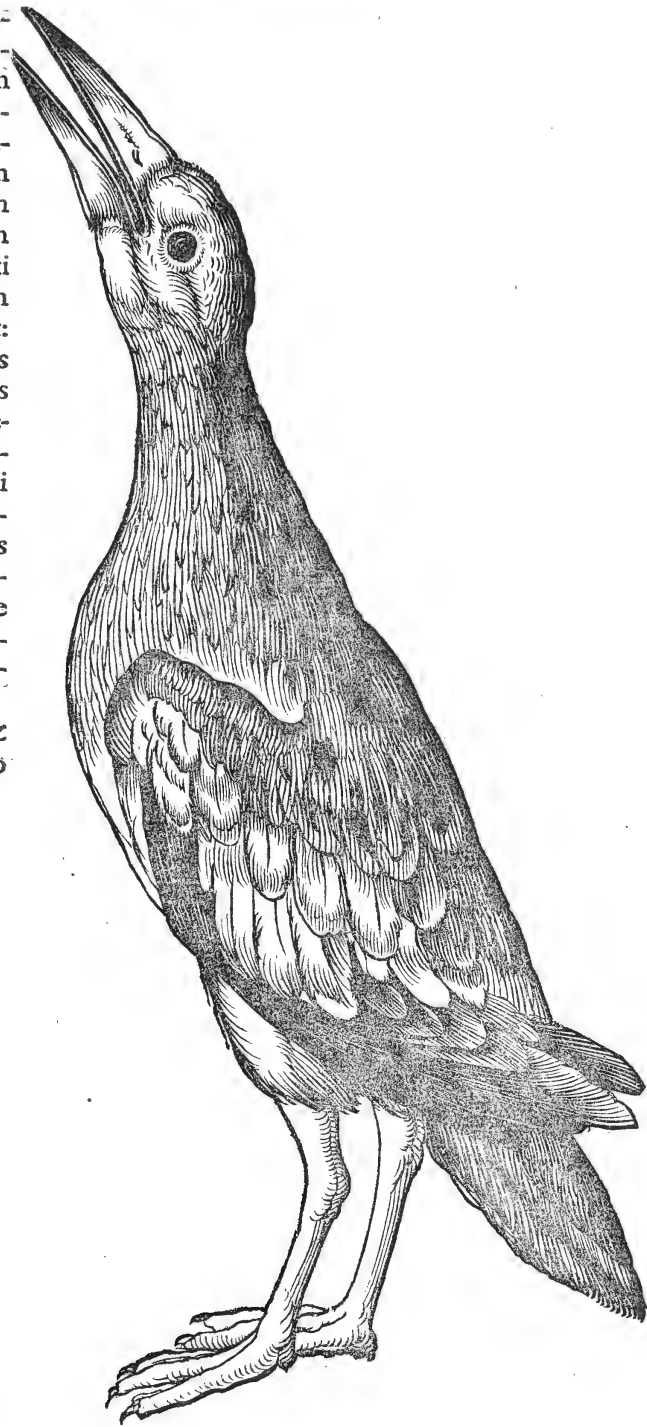
Deffyt nominatur vulgò, à nobis Poliopus.

TERTIVM hoc genus nescio qua ratione Deffyt appellatum, cruribus est cinereis vel canis, vnde poliopodem aliquis dixerit, rostro partim obscure roseo, partim nigricante, per collū supernè ac dorsum fuscus color ad subruffum accedit, qui in alis multò dilutior & albicantior est. in quibus etiam pennarum margines albi sunt, vt pectus quoque & venter totus.

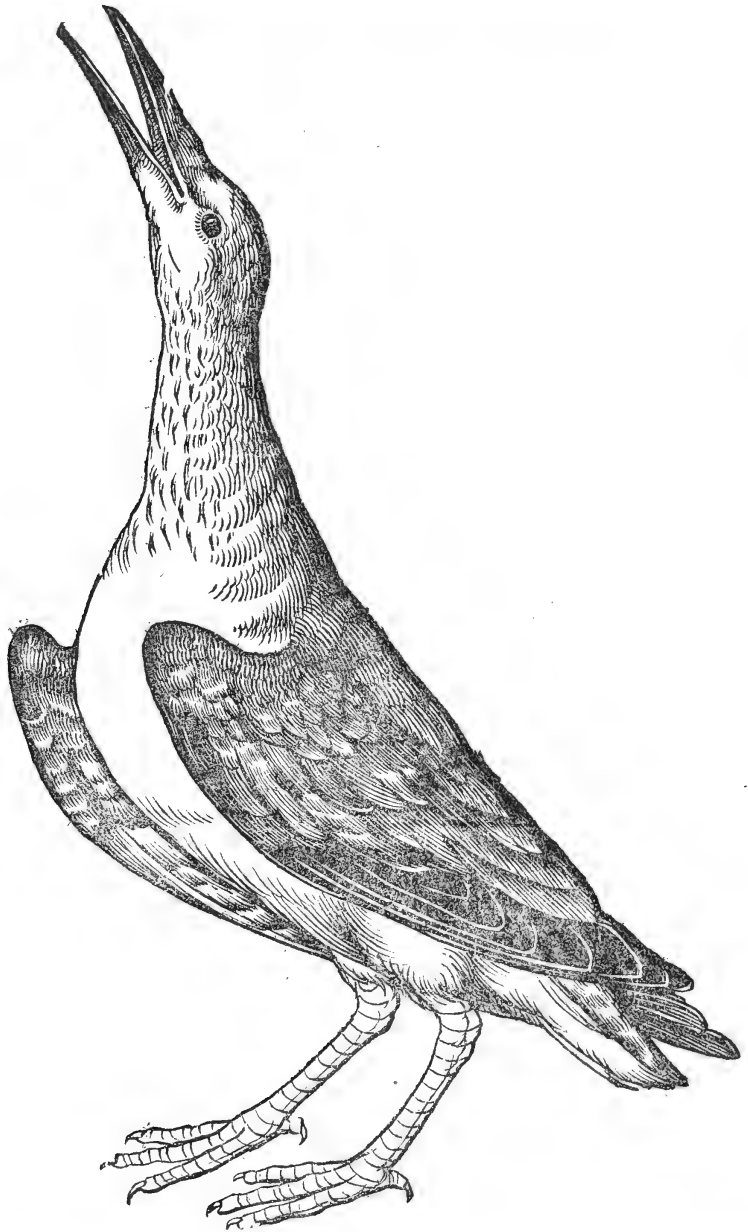
DE QVARTO GENERE, Schmirring DICTO, NOS
Ochropodem magnum nominabimus.

OCHROPVs magnus, quem sic no-
 mino à luteo vel sulfuris instar sub-
 flauo crurū colore, (qui in rostro etiam
 ad dimidium vsq; vel vltra apparet. an-
 terior enim eius pars nigra est,) Germa-
 nice Schmirring / per onomatopœiam
 (vt conijcio) nuncupatur. Est autem in
 hoc genere maximè varius, cum septem
 in eo colores (vt pictura ostendit) discreti
 apparent. nam præter subflauum quem
 dixi, passim toto corpore ruffus apparet:
 in breuissimis alarum pennis extremis
 etiam rubens vt in rubrica fabrili. albus
 tum in capite & circa oculos, tum in me-
 diis alarum pennis & ventre. Longissi-
 mæ alarum pennæ nigræ sunt: & alibi
 passim, in dorso, cauda, collo & alis ma-
 culæ nigricant. Palpebrarum margines
 color croceus tingit. Est & fusci vel cine-
 rei nonnihil in alis. ¶ Digito posteriore
 pedes carent, nisi pictura me fallit. ¶ Ni-
 dificat inter fruticeta è musco & gra-
 mine.

¶ Ochropodes aliæ duæ, media &
 minima, inferius describentur, octauo
 & duodecimo locis.



DE QVINTO GENERE, QVOD RHODOPODEM
appellamus, vulgus Germanicum Steingall.



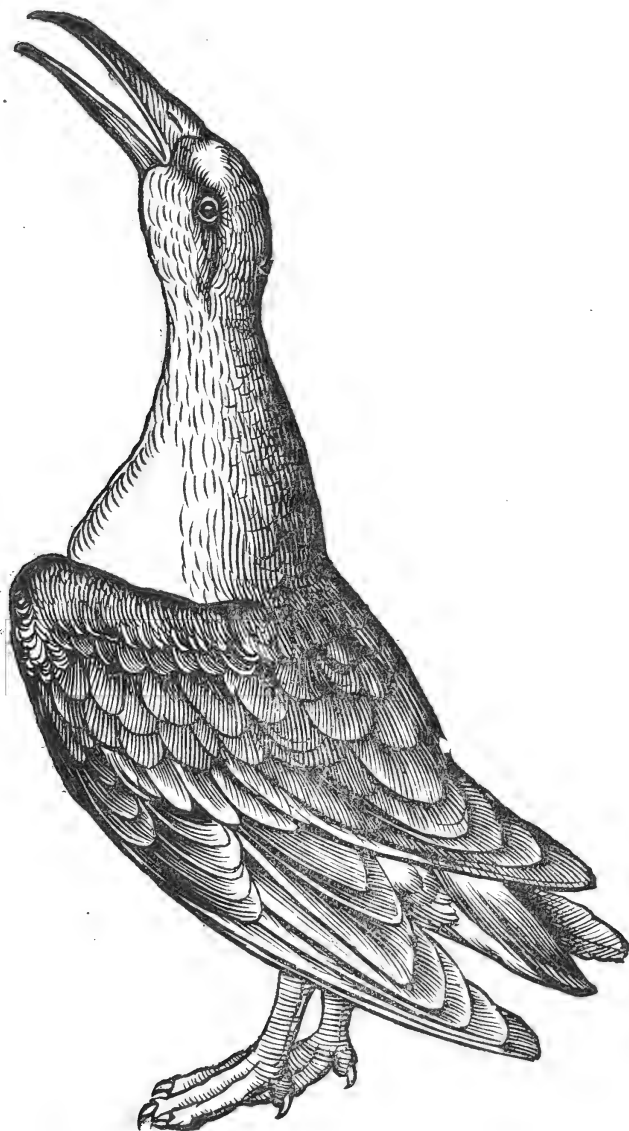
RHODOPVS auis, vt nos appellauimus, roseum vel amethysti ferè colorem in cruribus habet. rostro est nigro, corpore fusco, cinereæ per alas maculæ: vt per collum quoque, quod alioqui album est. venter absque maculis candet. caudam albam transversæ lineæ nigræ cingunt. rostrum est nigrum. Causa nominis Germanici ignota mihi est. Turnerus scribit tinnunculum etiam *accipitrem* ab Anglis alicubi *Steingall* vocari.

DE SEXTO GENERE GALLINULÆ AQUATICÆ,
 quam Hypoleucōn cognomino: vulgus Germanicum appellat Systerlini
 nescio qua ratione.



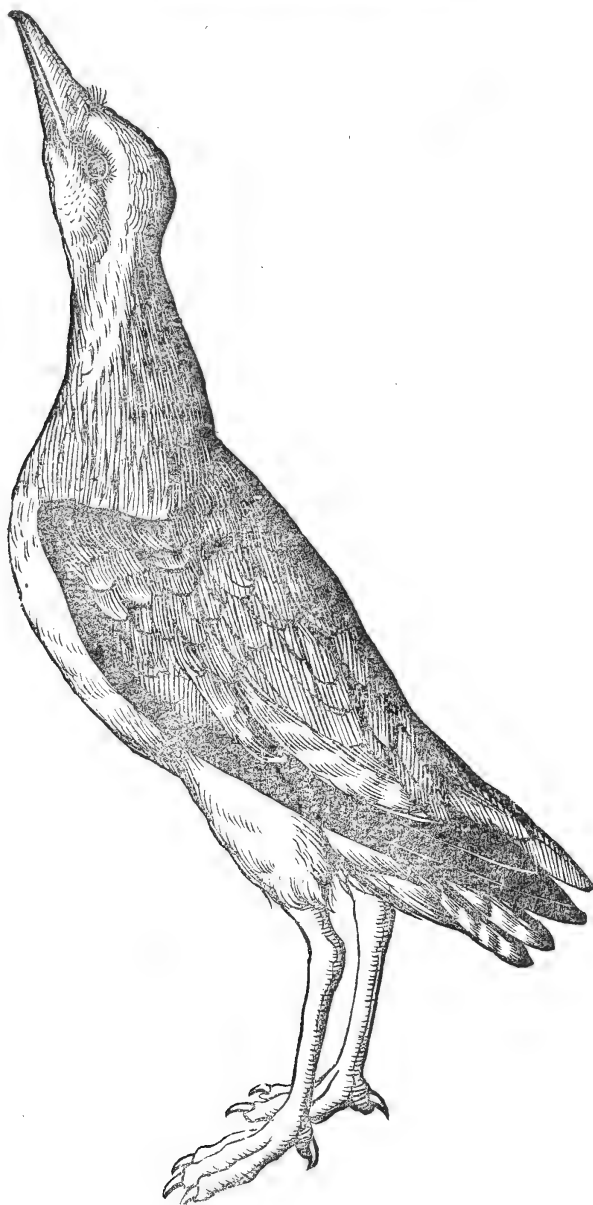
HYPOLEUCON, hoc est subalbum, genus hoc gallinulæ cognomino, quod tota pars iunctus col-
 lum, pectus & venter, albi coloris puri & absq; maculis sit, præ cæteris huius generis auibus. Reli-
 quum corpus fuscum apparet, in alis dilutius. circa collum superius vtrinque ruffum vel subflauum
 nonnihil admixtum est. Crura fusca cum modico colore ruffo: Rostrum nigrum modicè flexum
 anterius.

De Auibus

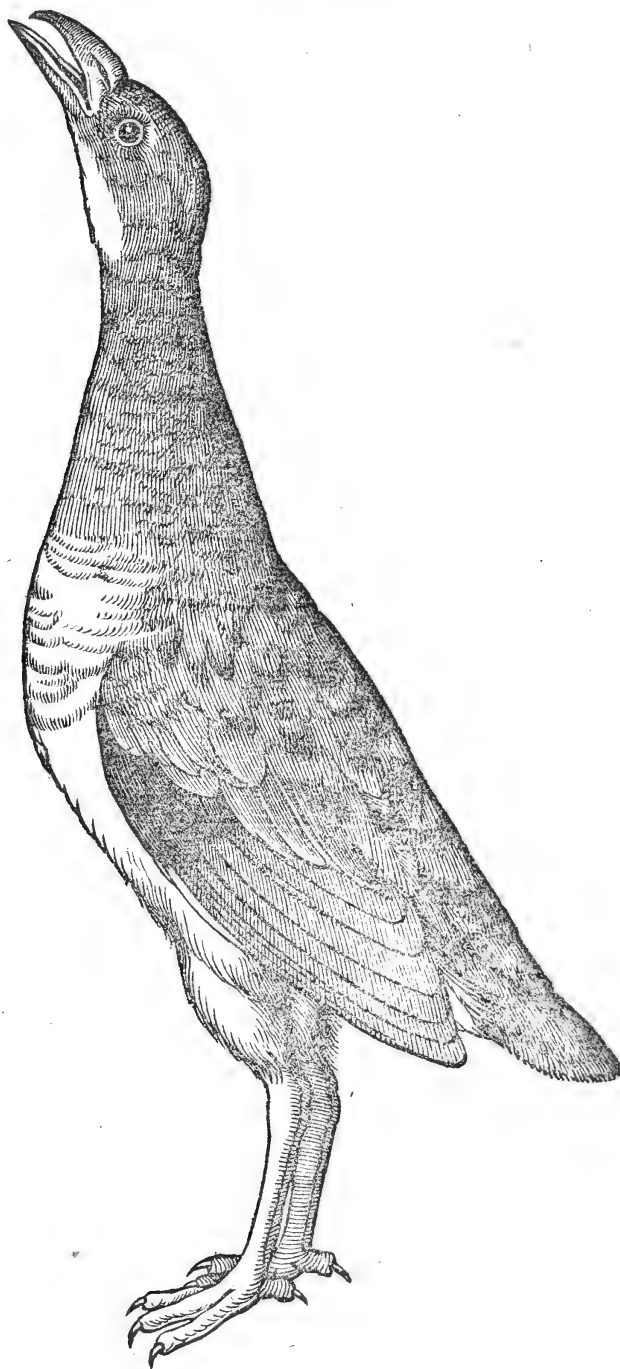
DE SEPTIMO GENERE QVOD *Rotfnillis**vocitant, ego Melampodem cognomino.*

GERMANICVM nomen *Rotfnillis* compositum videtur, à colore. est enim ruffo vel rubicundo colore cum maculis fuscis in collo hæc auis, & circa oculos. *Rnillis* verò nescio vnde facta vox communior est, cum alia etiam huius generis gallinula proximè describenda, *Matfnillis* dicatur. Nos à crurum colore *Melampodis* nomen finximus, quod *nigripedem* significat. nulla enim huius generis auis, quòd sciam, nigriora habet crura. Corpus fuscum est, cum maculis quibusdam sordidi coloris & obscuri. rostrum etiam nigrum est. alas maculæ albæ distinguunt.

DE OCTA-



DE Germanico huius avis nomine proximè retro dictum est. nos ochropodem medium nominavimus, à crurum colore luteo, vel subviridi obscurè. nam ochropodem magnum supra loco quarto descripsi, minimum duodecimo descripturus. Rostrum ei nigricat, vt & tota superior pars corporis. alæ ad fuscum tendunt, præter pennas longiores negras. fuscum est etiam pectus cum collo, vt pictura indicat. Vidi ego captam huius generis avem, initio Februarij, huic similem: sed rostro oblongiore paulò quam hic pingitur: dorso minus nigro, fusco potius: cui versus caput nonnihil cinerei coloris admixtum erat: in dorso verò posteriùs aliquid subruffi obscuri. cauda aliquatenus tota candida erat, sed circa finem duæ lineæ nigricantes spacijs albis distinguebantur. Apparebant & exigua puncta albicantia passim, præsertim in minoribus pennis alarum. venter candidissimus. collum cinereum maculosum. rostrum nigrum. pars capitis inferior candida. crura ferè ex viridibus fusca. lingua in oblongū mucronem desinens. Magnitudo totius quæ merulæ, sed corpus paulò gracilius, & collum oblongius.



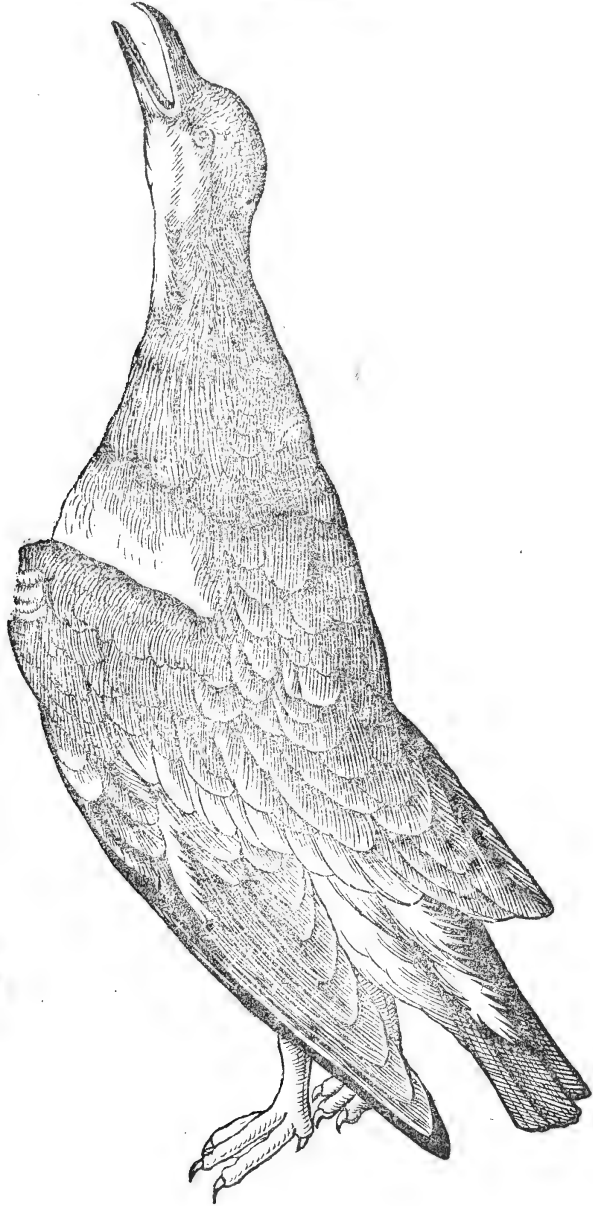
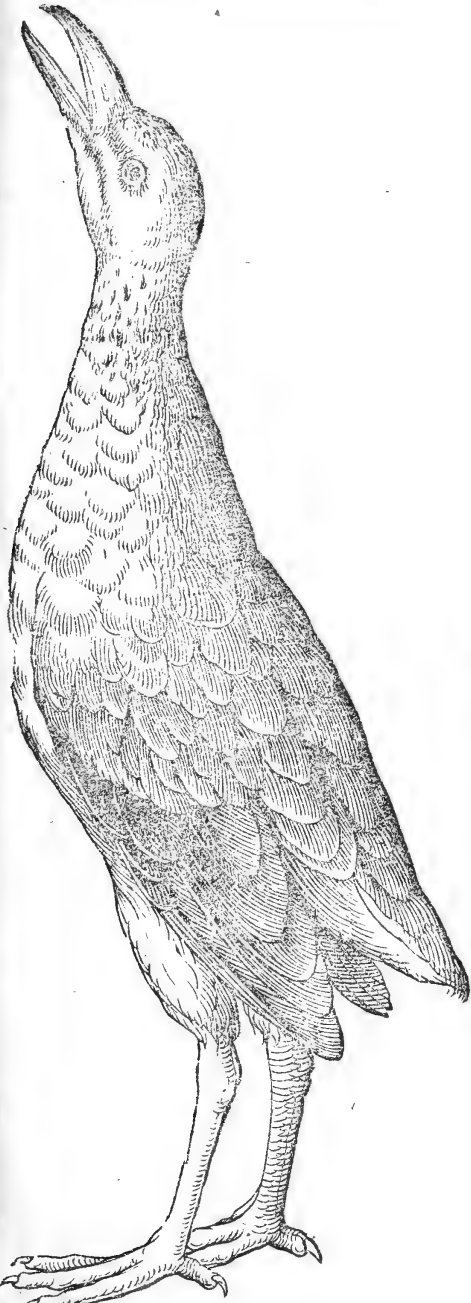
CVr *Mattfern* à vulgo hæc auis dicatur ignoro: ego à totius corporis colore erythram vocavi. Et si autem corpus totum ferè (ventrem albicantem rubro tamen suffusum, & crura leucophæa excipio) rubicundum sit. obscurior tamen is rubor in dorso est, & maculis nigris interceptus: clarior in alarum aliquot pennis: in quibus longissimæ ad rubricæ fabrilis colorem accedunt. in collo inferius puncta quædam albicant. Rostrum nigricat. non absq; rubore, breuius quàm plerisq; alijs in hoc genere. ¶ Inter arundines capitur laqueis, (mit Böglinen.) Vocem & clamorem ædit quo repræsentatur sonus fullonum lanas ferientium. Er schreyet vnd schnurret wie die Woltenwäber wen sie die Wolten schlahend. ¶ Audio etiam ab alijs *Keimvogel*/hoc est auem Rheni appellari: paruam quandam in gallinularum genere, colore variam subfuscam, & alio nomine *Mattfern* dici.

DE DECIMO GENERE

*Gallinularum, cui Ochra nomen fecimus,
vulgo Wynfernell appellant.*

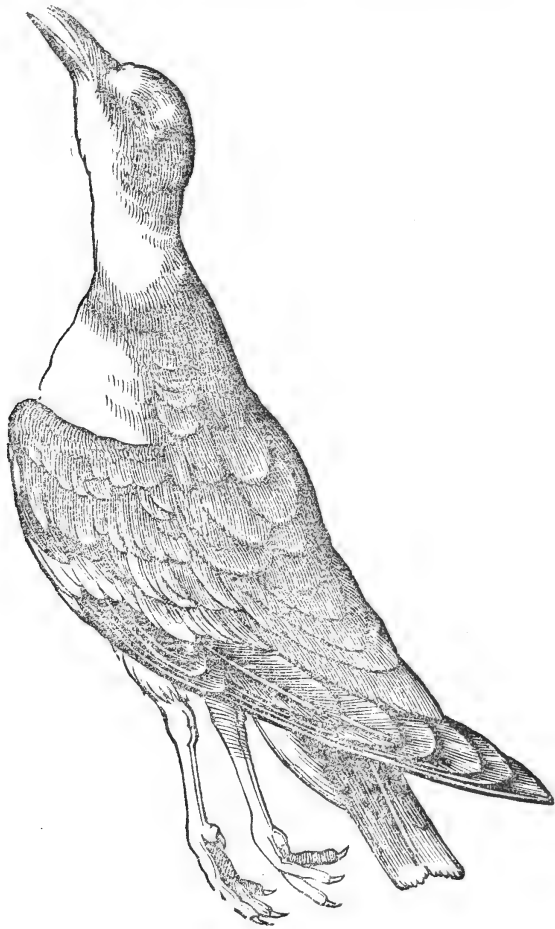
DE VNDECIMO GENERE

*quod Erythropodem minorem appello, vulgus
Koppriegerle.*



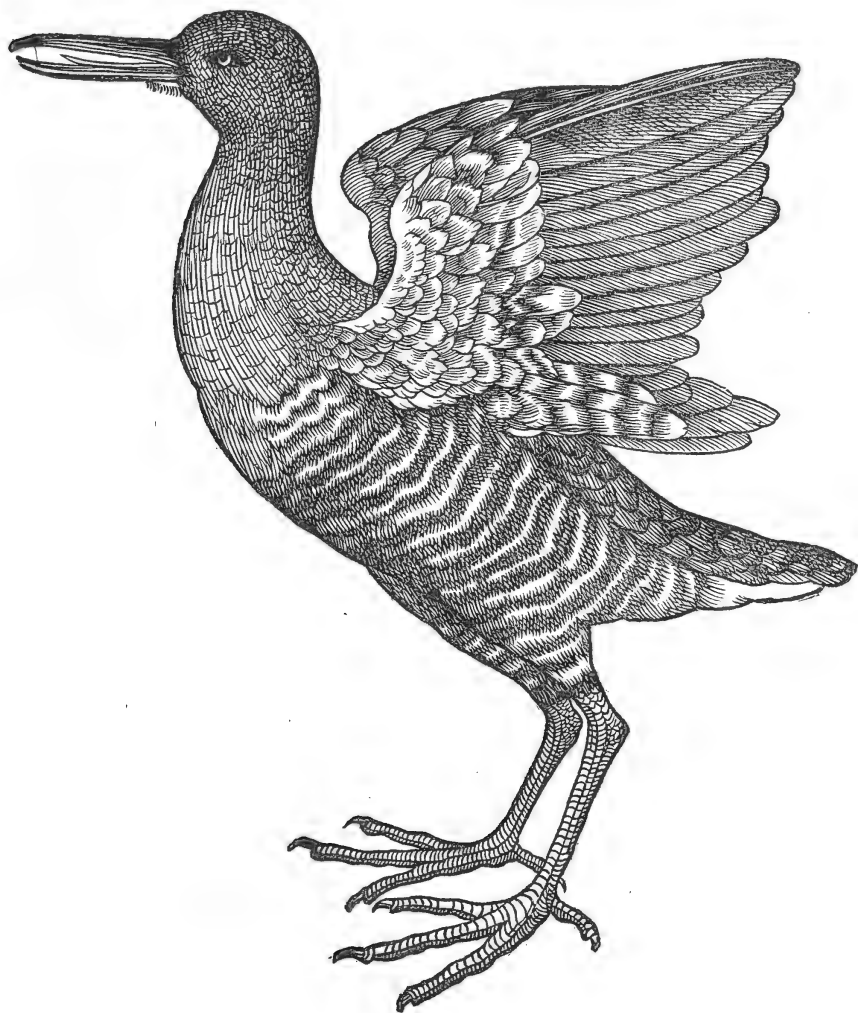
HVI v setiam auis Germanici nominis rationem non assequor. *Kernella* quidem vulgò Germanorum dicta, in anatum quoque ferarum genere est: & *Matkerna* inter gallinulas proximè dicta. ego ochram nominavi, à totius ferè corporis colore subviridi, sed fordido & obscuro, prona parte magis fusco. Caput, collum, pectus & alæ, punctis & maculis candidis insigniuntur. cauda albicat aliqua ex parte. rostrum partim nigricat, partim puniceum est. Crura vt in ochropodem genere, lutea.

GERMANI circa Argentoratū, vt proximè sequentem auem *Kiegersle* vocant: ita eam quam nunc describimus *Koppriegerle* nescio quā ob causam. Ego à pedum colore rubete erythropodem, adiecta minoris differentia. nam maiorem supra primo loco descripsi. Coloris est fusci, & nō nihil subruffum habet in alis præsertim & collo. Alas per medium lineam alba transuersa distinguit. longiores earū pennæ partim nigræ, partim cineræ apparent. cauda alba. rostrum nigricat. Digni pedum posteriores nulli, vel breuissimi videntur, si pictura bene habet. Erythropodem maiorem supra primo loco descripsi.



VVLCO hanc auem *Kiegerle* vocant, (quasi motriculam dicas. verbum enim *Kege*, nobis moueri est. Nam cum aliquid circa aquam audierit hæc auis, statim mouetur, & exigua voce sua argutissime clamat,) vt superiorem *Koppriegerle*. Minima quidem inter gallinulas videtur. Rostrum nigricat. collum album est, idq; altius quam in cæteris, idem linea fusca cæu torque ambitur inferius. Caput quoq; nigricat, in quo spatium supra oculos nigrum inter albas vtrinq; maculas continetur. Dorsi alarumq; color ad cinereum vergit. longissimæ alarum pennæ nigricant. Crura sublutea sunt, à quorum colore *Ochropodem* minorem hanc auem nominaui. magnum enim *ochropodem* iam prius descripsi loco quarto, medium octauo. Vidi paruam huius generis, hoc est, breui rostro, recto fere, pedibus pallidis siue è luteo viridibus: albis maculis toto fere corpore pulchrè conspersam. In dorso extremæ pennæ marginibus obscure ruffis erant: pars interior nigredine splendebat. Venter ex albo cinereus.

SPECI-

SPECIES DVAE GALLINARVM AQUATICARVM
de nouo adiectæ.

HÆc auis ex genere gallinarum aquaticarum capta mense Decembri 1562. Possit *ein aschhünlin* (id est, gallina cinerea) nominari, quia ex inferiori parte fere tota, collo & pectore & ventre coloris est cinerei. Dorsum obscuro fumi colore est; eundem colorem habent plumæ, sed in medio nigricant. Similiter etiam minores alarum pennæ: maiores verò alarum pennæ sunt nigriores. Sunt autem breuiores quàm in alijs auibus esse soleant, extremæ & longiores alarum pennæ: vtpote non admodum factæ ad volatum. Crura fusci coloris, minimo roseo admixto. Colli longitudo, digitis quatuor. A collo totidem vel paulò plus ad orrhopygium. Cauda 3. digitos longa. Rostrum quatenus nudum est, vel à meatibus narium, longum est digitos duos, & paulò plus. Caput portione exiguum. Alis erectis pingere volui, non quòd ita volantem auem animaduertir, sed vt colorum varietas sub ipsis alis, eademq; multò pulcrior minutioribus lineis transuersis per laterum partes quæ alis occultantur, appareret: quæ coxas etiam & femora ornat.



SP ECIES gallinæ aquaticæ hic capta 12. Nouembr. 1565. parua, breuis, crassiuscula, ventre non tam gracili vt ceteræ. Inter xii gallinarum aquaticarum species ad me Argentorato missas ei similima est quæ *Steingallila* nominatur. ex inferiori quoq; alarum parte maculis sparfa est. odorem habet grauiorem, & ex posteriori parte gramen aquaticum redolet. in femore plumæ sunt vsq; ad medium, & vltra, vt in alia specie quæ in *b.* pingitur. inter duos digitos maiores membranula perbreuis interiacet. λευκόπυγος est seu πύργος, id est albicante orthopygio, ventriculus erat vacuus.

DE GALLINULA QUAM ANGLI

Godwittam vel Fedoam appellant.

SI satis exploratum mihi esset attagenam auem palustrem esse, & variis maculis distinctam, vt Erasmus scribit, Anglorum *Godwittam* siue *fedoam*, attagenam esse, indubitanter auderem adfirmare. Est autem ipsa gallinagini ita similis, vt nisi paulò maior esset, & pectoris color magis ad cinereum vergeret, altera ab altera difficulter possit distingui. viuit in locis palustribus, & ad ripas fluminum: rostrum habet longum, sed capta triticum non secus atqui columbi, comedit. triplo plurius quàm gallinago apud nos venditur, tantopere eius caro magnatum palatis arridet, Turnerus.

¶ Haud scio an illa quoque auis gallinularum generis sit, quam Frisij *TIRCK* appellant, peninis & rostro non dissimilem sturno, cruribus proceriorem.

GALLINAGINIS VEL GALLINULÆ GENVS

nomine ignoto, quod Samethünse nominis.

GALLINULARVM syluestrium, præsertim aquaticarum genus, multiplex est. inter cæteras ea quam hîc pictam exhibeo rara & insignis est, colore atro & ruffo per totum ferè corpus, (quantum memoria teneo,) nisi quòd venter albet, pulcherrimè distincta. Et quoniam color ater in ea holoserici instar splendet, Germanicum eius nomen fingere libuit *ein Samethünse*, crura alta & fusca sunt. digiti prælongi, sed postremus breuis: rostrum oblongum.

DE GALLINVLIS SIVE ARDEOLIS MARITIMIS,
quarum alteram Totanum, alteram Limosam circa Venetias vocant.

T O T A N V S.



TO T A N V S & L I M O S A, vt Venetiis vocant, si bene memini, inter ardeolarum gallinarumq; naturam ambigere ferè videntur, quòd gallinulis maiores sint, ardeolis minores. Rostra eis recta & acuta, & ad victum è piscibus apta sunt. In Germaniæ maritimis has aut similes aues *Pölschnepf* vel *Pfölschnepff* nominari audio: hoc est gallinagines paludum, vt conijcio.

Descriptio totani.

¶ Totanus auis est aquatica, rostro nigricante, præsertim antèrius: posterius enim, & magis inferiore parte, rufum est, vertex cinereus, vt & reliqua pars prona. Alarum ima pars alba, extrema nigra est. reliquæ plumæ in ambitu variæ (*σπείλαι*) sunt & albicantes. cauda palmi longitudine, transuersis lineis albis nigrisq; depicta, vt etiam Limosæ. Pennæ supra caudam ad medium dorsum vsque albicant.

Pars

LIMOSA.



Pars omnis supina alba est: in collo tamen & superiore alarum ambitu nigricantes maculae visuntur. Totius avis longitudo ab extremo (rostrum) ad pedis extremum extensa, dodrantem cum duobus palmis aequat. Rostrum longitudo circiter tres digitos, colli totidem. Fides est: verum duo maiores digiti pedis aliquousq; membrana iunguntur, ut & Limosa. Pedes duos palmos longi ex pallido rubent, unguiculis muniti nigris. Corpus avis ea ferè crassitie est qua Mergulus noster rostri acuti.

¶ LIMOSA per dorsum coloribus arquatam maiorem fermè refert, maculis varia tota parte *Limosa* prona, capite & collo praesertim. similis propè Totano iam descripto (in quo de hac etiam nonnulla *descriptio.* ges) sed paulò maior. rostrum ei vndiq; nigricat. Interna alarum pars variè maculosa est. reliqua pars

supina albet, in collo tamen maculis distinguitur. Pennæ alarum extremæ lateribus adiunctæ, extremitatem caudæ attingunt. Pedes longiores quàm superioris, glauci, vel ex cinereo subuirides. Totius à rostro ad unguis longitudo, dodrantes duo cum palmo: colli, palmus: rostri similiter.

DE GLOTTIDE.

GLOTTIS, Γλωττις, auis est Aristoteli, Gaza *Lingulacam* reddidit. Volui autem hanc quoque Gallinularum aquaticarum historiæ adiungere, quoniam eadem forma qua aues (gallinulas intelligo) lacustris est, ut ortyometra quoque, Aristotele teste. *Lingulaca*, quæ linguam exerit prælongam, otus & ortyometra, duces se præbent abeuntibus coturnicibus, Aristot. Glottis prælongam exerit linguam, unde ei nomen. Hanc initio blandita peregrinatione (cum coturnicibus) auidè profectam, poenitentiam in volatu cum labore scilicet subit. reuerti incomitatam piger & sequi: nec unquam plus vno die pergit, in proximo hospitio deserit. verum inuenitur alia, antecedente anno relicta: simili modo in singulos dies, Plinius. Cæterum quænam hæc auis sit, & quo hodie appelletur nomine, non facile dixerim. nam & alias quasdam aues, lacustrium auium specie, cum coturnicibus auolare puto. Habent autem omnes illæ corpus gracile, crura & rostra longa, & pleræque etiam linguas longas, quas exerunt ad cibum vermium quibus vescuntur, ut inter cæteras de gallinagine vel rusticula constat. Est inter alias quæ *Glutt* Germanis appellatur, vocabulo ad Græcum accedente: de qua plura leges supra Loco secundo inter duodecim illas Gallinulas aquaticas quæ circa Argentoratum capiuntur. Est & *elaphis* apud Oppianum, quæ pennas in dorso omnes ceruinæ pelli colore similes habet: & lingua longissima in aquam protensa, sensum ad fauces deceptum aliquem piscem attrahit: quæ & ipsa glottidi Aristotelis cognata videtur. ¶ Albertus pro glottide ex Aristotele de animalium hist. 8. 12. picum linguosum habet. Niphus etiam *lingulacam* vulgò Italicè scribit *picum toccium* dici, qui longa lingua sua extrahat vermes & formicas. Sed vtrunq; deceptum apparet. neque enim soli pici longas linguas habent: nec auium lacustrium forma, qua glottis est, picorum generi conuenit. Picum *toccium* quidem non alium quam iungem esse puto.

¶ *Lingulaca*, piscis etiam nomen est, & herbæ apud Plinium. Glottis Atticum fuerit, commune glottis. Est aut γλωττις etiam pars tibie Eustathio. Α' ἠδὲνα, ὠδ' ἡ γ' γλωττιδα, οἱ δὲ χελιδόνα.

DE AVIBVS GARAMANTIDIBVS.

SVB æquatore ad orientem & meridiem versus reperiuntur variæ punctisq; distinctæ aues, quas quidam Garamantidas vocat, nomine à gente unde plurimæ afferuntur, eis imposito, Nicephorus Callistus.

¶ **GAVSALITES**, Γαυσάλιτης, auis quædam apud Indos, Helychius & Varin.

DE GNAPHALO.

GNAPHALVS, Γναφαλος, dicta auis, voce proba est, colore etiam pulcro: nec non ingenio valet in vitæ officijs, & speciem præ se fert decoram. peregrina hæc auis esse videtur, quippe quæ rarò nostris locis appareat, Aristoteles. Gaza hunc locum transferens nullam gnaphali mentionem facit (mendofo forte codice usus): & omnia quæ de gnaphalo scribuntur, ad veliam (ἐλέω) cuius Aristoteles proximè meminerat, refert. Atqui nostri codices Græci gnaphali nomen exprimunt: & in veteri etiam traductione tanquam aues diuersæ ponuntur. Albertus pro gnaphalo habet *adepellus*. Eberus & Peucerus gnaphalum interpretatur fullonem, (nam & piscis γναφωλις est, quem fullonem Gaza interpretatur. *gnaphalon* quidem Græcis tomentum significat, & gnaphalus auis à plumis forte tomenti instar mollibus dici potuit) Germanicè *Seydenschwanz* / *Wipsters*. hanc auem pulcræ esse aiunt, colorum varietate elegantem, rarò apparere, & hyberno tempore ferè cerni, ut videatur esse peregrina. Hæc infra post picas pluribus describetur Garruli Bohemici nomine.

Seydenschwanz.
Wipsters.

DE GRACCVLIS VEL MONEDVLIS IN GENE:

re: & priuatim de illa specie quæ tota nigra est, rostro etiam & pedibus, quam Aristoteles lycon cognominat: & pleriq; hodie præ cæteris monedulam: unde & *dula* vel *tula* nomen vulgare apud nos factum: cuius iconem sequens pagina continet.

GRACCVLI coruini generis sunt, ut docui in Coruo A. Primitiuum gracculus est, diminutiuum gracculus: & quanquam plurimi per c simplex has voces scribant: multi tamen ex eruditissimis duplicat, quos sequi placuit, cum aliis: nam & Graccho ab hac aue cognomen factum aiunt: tum ut semper produci eas in carmine ita certius sit. ¶ Græcis gracculus γολοις est, oxytona voce. Gaza ex Aristotele monedulam vertit, cuius tres species cum faciat Aristoteles, & primam rutilo rostro γορακίαν nominet: Gaza eandem gracculum Latine vocat. Ego gracculum potius nomen generis fecerim: monedulam verò speciem eius secundam, quæ tota nigra est, rostro etiam cruribusq; ea enim præcipue monetæ rapax est, &

Gracculus nomen generis.
Monedula vero species eius secunda.



est, & talis, qualis ab Aristotele describitur secunda gracculi species. accedit & vernaculum Germanis eius nomen *tula*, quasi *dula*, vltimis duabus tantum de monedula syllabis seruatus. Det. Erasmus etiam *κολοιδόν* gracculum potius quàm monedulam vertit. Plinius tamen de iynge loquens ex Aristotele *κολοιδες* gracculos transtulit. Sed nonnunquam Græci etiam *κολοιδόν* pro secunda specie priuatim ponunt, vt apud Constantinum Cæsarem de agricult. lib. 14. Nobiscum etiam doctissimi viri Turnerus & Wottonus sentiunt: Monedula (inquit hic) de secūda specie ab Aristot. descripta, nisi fallor, antonomasticè dicitur: cui & Ouidius immensum illum auri amorem tribuit, cuius & hic versus: *Nigra pedes, nigris velata monedula pennis*. Ad agrum circa Latium lacum ciconiæ non permeant: sicuti nec octauum citra lapidem ab eo, immensa alioqui finitimo Infubrium tractu examina gracculorum monedularumq; cui soli aui furacitas auri argentiq; præcipuè mira est, Plinius. apparet autem ex his eius verbis, gracculos & monedulas specie cum distinguere cum simul vtraq; nominet: genere non item, cum mox in singulari numero subiungat, cui soli aui & c.

¶ De tribus gracculorum generibus diuersè sententiæ. Gracculorum tria sunt genera: Vnū quod

coracias vocatur, magnitudine quanta cornix, rostro rotundo, rutilo. Alterum lupus cognominatum paruum & scurra. Tertiū, quod familiare Lydiæ, ac Phrygiæ terræ, idemq; palmipes est, Aristot. ¶ Ex his tribus ab Aristotele descriptis graculi generibus, primum (inquit Fr. Massarius) pedibus & rostro rutilis, in Veronensi agro maximè abundat. ibiq; *tacola* nominatur. Turnerus hanc auem eandem esse putat, cum pyrrhocorace Plinij, quæ cornice paulò minor est, rostro luteo, paruo, &c. Wottonus etiam in eandem sententiam inclinare videtur, nihil tamen affirmat. Nec aliter Eberus & Peucerus sentiunt. Et Albertus Magnus vbi interpretatur Aristotelis locum de hist. anim. 9.24. Coracias (inquit, quanquã Græca vocabula apud illum valde corrupta sunt) graculorum generis, rubei rostri, *φοινικόρυγος* habet Aristot. id est, punicei rostri. Gaza vertit pro vna hac voce, rostro rotundo, rutilo, quod non laudo. In nostro quidem pyrrhocorace, quem Itali quidã *tacola* nominant, rostrum non puniceū aut rutilum, sed luteum est: & hæc est per omnia sicut genus monedula montanæ, Albertus. Vocatur aët pyrrhocorax à nonnullis monedula montana. Sed de pyrrhocorace seorsim agemus mox à graculorum historia.

De Coracia, primo graculorum genere.

De lupo & scurra secundo genere: quod Latinis monedula dicitur.

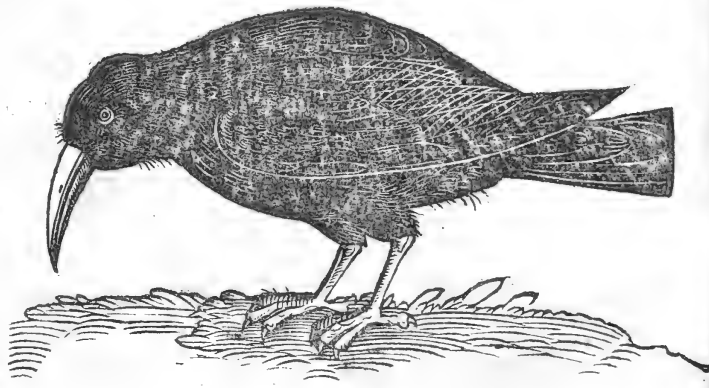
De palmipede, tertio genere.

Tria apud Rhætos graculorum genera.

¶ Secundum graculi genus, *λύκος* & *βωμολόχος* Aristoteli dictum, hoc est lupo & scurra, Latinis propriè monedula appellatur, vt supra etiam docui, Turnero & Wottono consentientibus. De voce quidem *βωμολόχος* nos plura iam supra in *Asione*. Lupus, genus graculi paruum, *scurapola* Venetis vocatur, tota hæc & pedibus & rostro nigra est, Fr. Massarius. *λύκος* (*λύκος* potius) genus est graculi, Helychius & Varinus. ¶ Tertium genus, cuius nomen Aristoteles nullum expressit, palmipes, phalacrocoracem Plinij esse suspicatur Turnerus, & secuti eum Eberus ac Peucerus. Sed quanquam ex Aristotele Gaza tres tantum species graculi faciat: & Albertus quoq; similiter: Græcum tamen contextum consideranti, quatuor esse videntur, primum scilicet tres didipedes, deinde quarta palmipes. Verba eius Græca hæc sunt: *Κολοιδὴ δ' ἐστὶν εἰδη τρία. ἐν μὲν ὁ κορακίας, ὁ τὸς ὅσον κορώνη, φοινικόρυγος. ἄλλος ὁ λύκος καλεῖται. ἐπὶ δὲ ὁ μικρὸς, ὁ βωμολόχος. ἐπὶ δὲ καὶ ἄλλο τι γένος κολοιδὴ πρὸς τὴν Λυδίαν καὶ Φρυγίαν, ὁ σεραιόπις ἐστὶ.* Gaza hæc verba, ἐπὶ δὲ, omisit. quæ si legamus, gracculus ille paruum ὁ βωμολόχος alius fuerit quàm *λύκος*. ¶ Monedula aliæ sunt maiusculæ, similiores cornicibus, nisi quòd nigriores. aliæ mediæ, quibus & rostra & pedes rubent. aliæ minimæ, Perottus. ¶ Apud Rhætos tria graculorum genera agnosci audio: vnum quod *Tulla* voce Germanis communi appellant, capite caruleo: alterum *Beena* dictum, inter Rhætos qui Germanicè loquuntur, & hanc esse monedulam vulgarem: tertium Germanicè *Tasha* / Italico verò sermone quo Rhæti vtuntur *zorl*, pedibus & rostris rutilis, in locis syluestribus. Eandem esse puto quæ in Bauaria *Steintafel* / id est gracculus saxatilis appellatur, in Athesina regione *Steinfræt* / id est cornix saxatilis. (& haud scio an eadem quoq; sit Anglorum cornix Cornubiæ,) cuius iconem ab amico missam hîc adiunxi. Rostrum ei oblongius, rubrum, vt etiã crura. reliquū corpus vnde quaq; cõcolor, nigrū. Turres maximè in montibus incolit. circuratur, & vescitur simila è lacte, carne, pane, tritico, &c. mox quicquid illi apponitur degustans.

Stephanion genus graculi.

¶ Stephanion, *Στεφανίων*, genus graculi, Helych. & Varin. hoc forte fuerit genus, quod in quibusdã Heluetiæ locis reperiri audio, vt circa Tugium, cæteris simillimū, sed albo circulo cololum ambiente distinctū. de quo tamen certi adhuc nihil habeo.



¶ Quæ *merula alpina* vocatur circa Verbanum lacum, nos Caryocatacten in Elemento C. nominauimus, quærendum an graculi potius, picæve genus quàm merula dici mereatur. ¶ Wottonus spermologum quoq; auem cum monedulis numerat, nimirum ex Helychio qui spermologum *κολοιάδες* *ζωον* interpretatur, *spermonomum* quoq; vocans. Spermologum, id est frugilegam Aristotelis Longolius coniecit esse cornicem graniuoram, rostro albo, cætera nigram, quæ vulgò Germanis dicitur *eim Nûch*. De spermologo passere inter passeris loquemur. Cornicem maiorem rostro albicante aliqui graculum vocant, Albertus.

Lenios.

¶ Auienus Arati interpres *κολοιδες* alicubi coruos interpretatur. Lenios species est monedula, pedibus & rostro nigra, Albertus ex Aristot. de hist. anim. 9.19. vbi Aristoteles non monedularum, sed merularum differentias enumerat. Idem alicubi cornicem cum monedula, alibi cum coruo confundit: & alibi vbi Aristoteles *κολοιδὴν* habet, in Alberti translatione coruus legitur.

Nomina neoterica & vulgaria.

¶ Graculi vulgò *ciagula* dicuntur, Niphus Italus Suesanus. Ab alijs in Italia *tatula* dicitur, ab alijs *tacola* (quanquam & pyrrhocoracem aliqui *tacola* vocant) ab alijs *cutta*, & *pola*, forte à *pullo*, id est nigro

nigro colore. ¶ Hispanicè gracculus *gráio* vel *gráia* nominatur. ¶ Gallicè *chucas* vel *choca*, *chouette*, vel *gay*. Bellonius auem *gay* dictam Gallicè, interpretatur graculum: & multis coloribus latera eius variegata esse scribit: vnde suspicor hoc nomen Gallicum non graculo, quem hic describimus, sed generi picæ, (quod garrulum quidam vocant) conuenire. Sabaudi quoq; *gay* nominant, & alicubi etiam *chue*, nisi fallor, à voce. ¶ Germani *Tul*, *Dote*, Saxones *Nelke*, vel *Kayke*, vel *Gacke* vt alij scribunt, sunt qui in Heluetia quoq; *Graacke* proferant. Hollandi, Brabandi & Frisij *Ka*, vel *Cau* vel *Chau*, circa Rostochium, vt audio, *Wachtel*, quod nomen alij omnes coturnici propriè tribuunt. Aliqui *Tahel*, *Talhel*, *Dale*, *Dol*. Flandri, *Gaey*, *Hannekin*. ¶ Monedulà Angli vocant *a caddo*, *a chogh*, *aka*, Turnerus. Eliota Anglus interpretatur *a iay*, alij scribunt etiam *dawe*, *chougbe*, *cadessè*. ¶ Illyrij *kawka*, vt Turcæ *tchauka*. Poloni *zeggolka*. ¶ Hebraicam vocem *anapha*, אָנָפָה, quidam graculum interpretantur. *vide* in Ardea *A*. *Oreb* Hebræis plerunq; coruum significat: videtur autem continere omne genus coruinum, nempè cornices, graculos. *vide* in Coruo *A*.

B.

De gracculis quod ad corporis speciem partesq; attinet, & secundū eas differētis, iam supra quoque in *A*. non nihil attulimus. ¶ Gracculus non facile comparet in Alexandria, Hefychius. In transpadana Italia ad agrum circa Larium lacum ciconiæ non permeant: sicuti nec octauum citra lapidem ab eo, immensa alioqui finitimo Infubriū tractu examina gracculorū monedularumq; Plin. ¶ Gracculus auis est parua, Suidas. Minor cæteris in hoc genere est, quæ βωμολόχος, id est scurra cognominatur, vt supra recitauimus. Monedula multò minor est pyrhorace, Turnerus. Cornici similis est gracculus, sed longè minor. Formosa est auis, quanquam nigra, & grata, Author libri de nat. rerum. Simocatus & alij dicunt τὸν κολοῖόν ὑπάρχειν ὄρνιν πικρὸν ὡς πεπεταίον, Io. Tzetzes. ¶ Monedula vel gracculus auis est nigra, coruini generis, Albert. Superiore capitis parte aliquantulum in nigrum colorem vergit & cinereum nitentem, Idem. Nigra est per totum corpus, est enim de genere cornicis, Author libri de nat. rerum. *Nigra pedes, nigris velata monedula pennis*, Ouidius 7. Metam. Monedulas iam vidimus propter frigus habitationis nasci albas, Albert. In Noruegia monedulæ albicant, Gyb. Longolius, qui monedulam albam etiam visam sibi scribit. ¶ Monedula magno rostro est, albo vbi coniungitur capiti, Albert. Atro colore est ad Indicum vergente in luce, præsertim in capite & medijs alis. Colli & capitis pars retro oculos in lateribus, ad cinereum colorem inclinat. ¶ Monedulæ (graculi Plinius) pro ingluuie gulam habent patentiore propius ventriculum, Aristot. Atqui Albertus lib. 2. de animalib. tract. 2 cap. 2. quædam (inquit) aues os stomachi siue meri non habent latum, & papam (ingluuiem) tamen non habent, vt pica & graculus. ¶ Monedulæ pedes nigri sunt, Ouidius & Albert. ¶ Iyngi vngues grandes ceu gracculis, Plinius.

Quibus in locis non compareant gracculi.
Descriptio gracculi & Monedula.
De monedulis albis.

C.

Monedula templorum turres incolit, & in earum latibulis (cauis) nidulatur. Graculus libenter in altissimis nidificat: idq; in tanta multitudine, vt in vna sæpius arbore septem paria graculorum nidos construant, Author libri de nat. rerum. In altissimis arboribus (in syluis, & in cauis arboribus, Turnerus) nidos ciuilitate construnt, & sæpe complures in vna arbore, Albert. ¶ Gracculi aues sunt loquaces, minimè canoræ sed odiale garrulæ atq; obstreperæ. Clamosæ sunt, maximè tempore coitus, & pullorum, Albertus & Author libri de nat. rerum. Loquacissimum genus est & vocibus importunum, Iliodorus. Graculi à sono oris vocati sunt, Festus. vocem enim primæ nominis syllabæ correspondentem emittunt, Grapaldus. Gracculus fringit, Author Philomelæ. Gracis, vt Pollux docet de gracculorum voce, verba κλώζειν & κολοῖεν in vsu sunt. Κλώζειν, sono aliquo illudere alicui, à voce gracculorum, qui κλώζειν dicuntur, Varin. ¶ Exprimunt gracculi & humanum sermonem, vt dicam in *D*. ¶ Graculus cadaver non tangit, Albert. Amant carnes & glandes, vt & genus picæ quod garrulum vocant, Hier. Tragus. Tradunt & monedulam condentem semina in thesauros cauernarum, eiusdem rei præbere causas, Plinius de insitione. Graculi forte dicti sunt à gerendo, quod iacta segetum semina plurimum gerant: vel quod ex oliuetis cubitū se recipientes duas pedibus baccas, tertiâ ore ferât, Festus. ¶ Varro graculos dictos conijcit quod gregatim volitent. Sturni etiam, vt gracculi, aues sunt clamosæ & gregatim degentes, Eustathius. Graculos aues esse minimè solitarias, sed gregales, apparet ex Varrone de re rust. lib. 3. ¶ Rostrorū coniunctio coruis & id genus auibis solita est, quod in gracculis, quos manuetos alimus, planum est, Aristot. Graculi clamosi sunt, præcipuè tempore coitus (quem in eis tempus excitat vernum, Author de nat. rerum) & pullorum, Albert. Ore coeunt tempore verno, Christoph. Encelius: qui & alia quædam animalia ore coire scribit, vt in Vrogallo maiore recitauimus. mihi omnino vllū animal ore coire verisimile nequaquam fit. ¶ Gracculi, merulæ, & aliæ aues lauri folio annuum fastidium purgant, Plinius.

Quibus in locis versentur & nidificet.
De gracculorū voce & loquacitate.
Cibo.

Volatu.

Coitu.

De mutuo eorum inter se amore.

Coniugij fide & castitate.

D.

Graculi maximè inter se compatiuntur, Author libri de nat. rerum. Gregatim degunt ac se inuicem diligunt, vnde natum prouerbium, Semper gracculus affidet graculo, Scholiastes Homeri. Sui generis aues tantopere monedulæ amat, vt hic amor etiâ perniciosus eis sit, vt referam in *E*. ¶ In columbaceo genere mares non relinquunt suas coniuges vsq; ad mortem: & coniugū altero mortuo alter vi-

- duus manet. Idem & gracculi faciunt, Athenæus lib. 9. ex Aristotele. nos in ijs quæ extant Aristotelis nihil tale legimus. ¶ Monedula auis est grata, Albert. Aristoteles minimum genus gracculi βωμολί-
Docilitate & mansuetudine. *Vocis humanæ imitatione.* *Astutia.* *Auri argentiq; furcitate.* *Monedula aquila inimica.* *Gauia amica.* *De graculorum captura & venatione.* *De eorumdē cultu.* *Venetiquomodo cum graculis fœdus facere olim soliti sint.* *De ratione graculos fugandi.*
- zey, id est fcurram cognominat: de qua voce Græca plura scripsi in Afione. ¶ Docilis est graculus, & facile mansuefcit, Textor. Graculi expriment etiam sermonem humanum, quo impensius delectant, & caueis emiffi reuertuntur, Grapaldus. Voces imitantur humanas si adhuc pulli edoceantur. Mane quidem diligentius addifcunt, vt omnes aliæ aues, Albertus. mane oriente Sole citius, discretius & tenacius meminiffe dicuntur, Author libri de nat. rerum. ¶ Graculi *παιρηγία* *Διγ. φέρονται ποσῶτων*, Clearchus apud Athenæum. sed pro *ποσῶτων* legerim *τέτων*, scilicet *ὀρτύγων*, de quibus proximè dixerat. vt non simpliciter astuti gracculi, sed coturnicibus tamen astutiores sint, nec eodem quo illæ modo capi possint. Scribunt & alij quidam gracculum astutum esse, nec facilem captu. Surnos & gracculos aiunt cum umbra propria pugnare, Eustathius. Umbra quidem propriæ repræsentatione in oleo capiuntur, vt referam in *E.* ¶ Huic soli aui (graculos & monedulas proximè nominauerat) furcitas auri argentiq; præcipuè mira est, Plin. Quicquid monetæ auri vel argenti inuenerit monedula, tollit & abscondit, Albert. Hinc est quod à moneta ei nomen factum est, secundo scilicet generi. non enim omnia gracculorum genera aurum furantur, Turnerus. ¶ Monedula gaudet fricari in capite, Albert. ¶ Aristoteles noctuam & cornicē inter se pugnare scribit: pro quo indocti Aristotelis interpretes, & qui eos secuti sunt, aliàs noctuam & monedulam inuicem pugnare reddunt, aliàs monedulam & bubonem aliàs *nicedulam vel incēdulam* & bubonem. monedulam enim cum cornice confundunt è Græco vel Arabico transferentes, vt cum noctura bubonem: librarij verò monedulam etiam in nicedulam peruerterunt. ¶ Pica, cornix, monedula & huiusmodi aues contra aquilam pugnant aquila enim deuorat illas, Albert. ¶ Gauia cum monedula amoris coniunctionem habet, Ælianus.
- E.*
- Gracculum auem perastutam esse audio & perdifficilem captu. Cornicibus & monedulis captis pelles detrahunt, faciuntq; vt viuæ videantur, ad allecandum alias. Non maiores tantum accipitres & falcones, sed parui etiam vt dendrofalculus & nifus siue speruerius interdum monedulas capiunt. ¶ Aduersus clamorosos gracculos (inquit Oppianus) venatio talis instituitur. Virga oblonga terræ infigitur, cui laqueus ad funiculum additur, & in medio *ὑσπληγῆς*, quæ circumactu suo vimina vtrinq; sita contegat. In summam virgam olæ bacca imponitur, cui è regione laqueus pender: quem vbi contigere gracculi, *ὑσπληγῆς* delabitur, & virga erecta laqueus ita attrahitur vt auium ceruicis inhæreant. Similiter etiam picis insidiantur aucupes. Est & alius dolus gracculis capiendis accommodatus: Vas (*ἀγῆς. κρατήρ* Athenæus) oleo plenum eo in loco exponitur, vbi conspiciatur à gracculis. Illi suas in vase imagines intuiti, aliosq; gracculos esse rati, in oleum deuolant: & licet statim resiliant, madidi tamen in oleo ita pennis & membris omnibus grauantur, vt auolare nequeant, eoq; statim in loco comprehendantur, Hæc ille. Oleo quidem similiter eos capi Athenæus etiam refert lib. 9. dipnosoph. Graculi (inquit) quantumuis callidi, capiuntur tamen cratière olei pleno: cuius labris qui infederint, mox ad imaginem in eo apparentem se demittunt, (*καταπέθισσι*, sic enim legendum ex Eustathio. *ἐπιπέθισσι*, idem Eustathius ex alio authore. *καταπέθισσι*, Oppianus) vnde pennæ eis oleo madidæ ceu glutino impediuntur. Sui generis aues vehementer monedulæ amant, quæ quidē res eas sæpe in perniciem inducit. nam si quis pelues olei plenas disponat in loco quem frequentare solent, curiosa bellè auicula eò profecta, in vasis labro confidet, & simul sese inclinans, suam ipsius umbram despicit: & quod existimet aliam se monedulam videre, ad eam ipsam festinat descendere, eoq; vt est delapsa, olei crassitudine circumfusa, sine laqueis, sine retibus constricta tenetur, Ælianus.
- ¶ In Lemno insula graculos colūt, aduerso volatu occurrentes locustarum exitio, Plinius. Monedularum se beneficiarios existimant Thessali, Illyrij, Lemnij, ob eamq; rem his victum vrbes publice præbendum esse decretum fecerunt, qui locustarum fruges vastantium oua perderent, earumq; sobolem perimerent, vnde magna ex parte locustarum multitudo veluti in nubem coacta minuebatur, frugesq; incolumes ad tempestiuitatem perueniebant, Ælianus.
- ¶ Theopompus Venetos inquit Adriam accolentes cum sementes faciunt, monedulis farinas oleo temperatas muneri idcirco mittere, vt eos permulceant, & cum ipsis tanquam fœdus sanciant, ne sementes refodiant, & grana sparsa legant. Lupus cum hæc vera esse fatetur, tum eisdem addit loros rubros eis proponere, & monedularū greges extra fines manere, ac nimirū duos aut treis ex vrbibus tanquam legatos ad eos mitti solere, exploraturos hospitum multitudinem: qui vt eam perspexerunt, inuitant & reuertuntur. Eæ autem inuitatæ gregatim proficiuntur. ac si offas obiectas comederint, se pacem & fœdus habere Veneti intelligunt: sin contempserint, & tanquam vilia non dignentur comedere, indigenæ sibi persuasum habent, illorum contemptū famem offendere. Illæ enim tanquam muneribus incorruptæ, nec ex obiectis escis quippiam gustantes, in arationes inuolant, & cum maxima animi acerbitate inuestigantes, semina prædantur, Ælian. Eadem ferè Aristoteles scribit in Mirabilibus: non tamen offis aliquibus, sed omni frugum genere exposito à Venetis inuitari ait gracculos, quorum sæpe multæ myriades in eorum regionem inuolent. ¶ Fugabis graculos vnum caprum suspendens. Cæteri namq; videntes illum aufugient, nimirum illic putantes paratas esse retium insidias.

insidias. Graculos etiam accedere, ac præterea volucris omnia prohibebis, si veratrum nigrum, maceratum ex vino, cum hordeo disseminaueris. Commode tamen facies, si priusquam in aruum descendant, strepitu atque fragore aliquo illos abegeris. Facileque eos perterrefaciet, tum is qui à crepitaculis sit, tum qui à taurino tergo (ὡς τῆς ταυρείας, scitica intelligo,) editur sonus, Leontinus in Geoponicis.

¶ Prognostica. Graculi aduolantes sub tecta (nimirum ut protectionem quærant) & alas concutientes, (ut quæ aeris humiditatem sentiant. nam quæuis aues madefactæ alas concutiunt,) signum sunt pluuia, Aratus & Scholiastes. Graculi turmatim syluis valedicere identidem conspecti, sterilitatem ac triste nescio quid veteribus semper indicantur, Gratarolus. Agmen coruorum in futurum, excidium Monedulæ volantes modo in sublimi, modo deorsum versus, frigus & pluuiam monstrant, Ælianus. Graculi serò à pabulis recedentes hyemem prælagunt, Plinius. quod Aratus dixit, Καὶ φύλα κολοίων Ἐκ νομῶν, ἐρχόμενα περὶ τὸν ὄψιον αὐλιν. Et rursus, Καὶ ἡ βροχὴν τε κολοιοί, similiter inter hyemis (χειμῶνος, tempestatis) imminenti signa. Vbi Auuenus sic habet, Hesperus æthra Cùm redit in numero sic cantu gracculus instat. Et Ælianus, Graculus (inquit) crepusculo vespertino vocalis, tempestatis aduentum prædicat. Illud verò quòd iam recitauit Καὶ φύλα κολοίων Ἐκ νομῶν, &c. Vergil. i. Georg. sic vertit, *Et è pastu descendens agmine magno Coruorum increpuit densis exercitus alis:* cum Græcè habeatur κολοίων, id est *graculorum*. Corui & graculi cum gregatim apparent, & similem accipitribus vocem ædunt, pluuiæ signum faciunt, Aratus. est autem accipitrum vox acuta, Scholiastes. Auuenus sic transfert, *Agmine cum clauso circumuolare videtur, Graculus & tenui cum stridunt gutture corui.*

F.

Pulligraculorum apti sunt ad cibum, si cum plumis & pelle fuerint excoriati, Albertus & Author libri de nat. r. Sunt apud nos qui fune à fenestris altarum turrium demittantur, ut pullos monedularum è cauis exemptos in saccum, quem annexum habent, recondant, cibi gratia. Monedula gaudet fricari in capite (tanquam pruriens:) & carnes etiam eius prurimum capitis inducunt, Albertus & Author libri de nat. rerum.

H.

a. Graculus primam semper producit in carmine, etsi quidam per c simplex scribant, ut dixi in A. M. Varro graculum dictum putat ab eo quòd gregatim volet, forte quasi gregaculum. Festus à gerendo, quòd iacta segetum semina gerat, vel baccas oliuæ: aut à sono vocis, (ut Quintilianus quoque,) quòd mihi quidem præ cæteris probatur. Sunt qui à gracilitate vocatos existiment propter paruitatem, Perottus. ¶ Monedula à *moneta*, quam furatur, denominata est: Alberto sic dicta videtur quasi monetam tollens vel diligens. Habet hæc vox antepenultimam longam, reliquas breues. *Nigra pedes, nigris velata monedula pennis*, Ouidius. ¶ Κολοιοίς auis tumultuosa & clamosa est, denominata à verbo κολῶω, vel verbo κλάω quòd est φωνὴ καὶ κλάω: à quo etiam κλάζον & κλωγμός dicuntur. Eustathius & Etymologus. Κολοιοί, σκοπίος, μικραὶ κορωνίαι, (malim κορωνίδες, ut Tzetzes habet) Hefych. & Varinus. Κολοιοίς est cornix minor, ἢ μικροτέρη κορωνίς, Io. Tzetzes in Chiliadibus. Σκῶπες, aues quædam, vel graculi, & genus saltationis, Hefych. & forte supra quoque non σκοπίς, sed σκῶπες, legendum fuerit. videtur sanè scōpis nomē, quòd genus quoddam noctuæ proprie significat, ridiculum & ad imitationē natum, monedulæ etiam ridiculæ & stolidæ aui potuisse attribui. Γῶπας, κολοιοίς, Macedones, Hefychius & Varinus. Κορακίαι, Aristoteli genus est graculi primum, ut dictum est supra in A. ab Hefychio exponitur ὁ μέλας, καὶ κολοιοίς, καὶ κορακίαι ὁμοίως. Κορακίαι, μέλας, Suidas. Κολοφῶν, κολοιοίς, & piscis quidam marinus, Hefych. Celes, aliàs *celtos*, id est stragulus auis, Syluaticus. legendum conijcio, *Colæos*, id est graculus auis. Κολοιοίς τε ψῆφος τε nominat Homerus, ut citat Suidas.

¶ Epitheta. Graculus frigidus, loquax, apud Textorem. ¶ Monedula lasciuia, apud eundem. Epitheta.

¶ Κολοιοί οἰξυβάαι, Oppianus. Κεραγέται, Pindarus. ¶ Icon. Hefychius admonet colophonem interdum dici graculum: quòd, ut opinor, summis ædium fastigijs auis ea soleat imponi, velut admonens iuxta cornicē Hesiodiam, ut homines sibi componant nidos: neque enim semper fore ætatem, Erasmus in prouerbio, Colophonem addidit.

¶ Alia auis est quæ κολοιοίς, vel κολεός: alia item κελεός, alia verò de qua hic agimus κολοιοίς. Κολωός tumultum significat. Ἐν δὲ θεοῖσι κολωὸν ἐλάυνετον, Homerus Iliados primo. Scholiastes hoc nomen à graculo translatum ait, aue obstreperâ, tumultuaria & clamosa, (ὁ breui scilicet in longum conuerso, & iôta subscripto vel adscripto.) Philoxenus vero deriuat à verbo, κλάω quòd est κλάζω, per paragogen neque adscribit iôta. Sunt qui κολοιοί, ut dixi, à verbo κλάω, quòd est tumultuari, deducant. Verbum κολωῶν apud Homerum extat, κολωεῖν apud Antimachum. Pollux de graculorum voce κολοιοί, verbum usurpat, ut & κλάζον. Pindarus in Nemeis Bacchylidem vellicans, ut locutuleium impendio, ac humilem, sic ferè pronunciat. Κεραγέται δὲ κολοιοί παρὰ νέμονται, Cælius. Timæus historiarum conditor Agathoclem Siciliæ tyrannū κολοιοί nuncupat & βίβραχιν, id est graculum & buteonem: & graculum quidem fortassis ob latrocinia & furacem naturam. nam latrocinij eum incubuisse ante tyrannidē historia testis est, sed in concionibus quoque perfacundus est creditus: quo nomine ab æmulis & inimicis gracculus videri potest appellatus: veluti loquax magis esset quàm eloquēs, uti de Atilio Palicano

Gracchi unde sic dicti sint.

pronuntiatum nouimus. nam & eadem ratione Gracchum apud Romanos cognominatum legimus: quamuis apud Varronem obseruatum sit, Gracchum ideo nūcupatum, quod eum mater mensibus duodecim in utero gestasset, quia legitimum pariendi tempus esset supergressa. proinde ex iunioribus quidam etiam bene doctus, sine flatili scribendum censuit. quum Quintilianus olim quidem veteres aspiratione parcissimè vsos scribat, diuq; obseruatum ne consonantibus aspiraretur, ut in Gracis & triumphis. Sed hoc non perpetuum fuit, & prisca solis vsitatum, Cælius. A graco aue Gracchi co-

Pusillistatura uoloi dicti.

gnomen principio ortum à facundia, quam æmuli loquacitatem vocabant, Perottus. Pusillos item statura uoloi dicti, id est graculos dici consueisse, in Aristophane uideo obseruasse. nam & auis hæc minutè imaginari, siue à gracculis factum, siue per allusionem nominis *Toll*/quod stolidum significat. De homine stolido dici hæc vox etiam uidetur, iuxta illud Gregorij in epist. quadam ad Eudoxum, Τὸ πολλὸν εἶα χαίρειν, καὶ εἶνα κολοῖς πῆσιν ἀετὸς δοκιμὰ ζῦτα, hoc est, Sine valere vulgus, sine esse graculos, qui volatum aquilarum probent: ut Erasmus vertit, ubi pro ἀετὸς forte ἀετῶ legendum est.

Coliæ pisces.

¶ Sunt & coliæ pisces, dicti Theodoro monedula, Cælius. Κολίαι piscis, ab aue eiusdem nominis, quam Galli vocant *un gay*, dicta, quod eius latera coliæ auis modo multis coloribus variegata conspiciantur, Pet. Bellonius. sed uideo eum per coliam auem genus illud picæ intelligere, quod aliqui recentiores garrulum appellant. ego nullam auem Græcè coliam dici memini. & κολοῖς gracculus est, non garrulus recentiorum. Vbicunq; gracculum piscem interpretes Galeni verterunt, coracinus scribi & intelligi debet, Bellonius. ¶ Gracculus numeratur inter Diogenis Cynici scripta, Laertius.

Similia.

¶ *b.* Bubo apud nos aquilæ magnitudinem habet, in Ægypto verò graculi, Strabo. Monedula simili specie est spermologus auis, magnitudine tetraci æqualis, ut author est Alexander Myndius, Wottonus.

¶ *c.* Gracculorum epitheton à voce est κραγέται apud Pindarum, ὄξυβοῶν apud Oppianum. Κολοῖοι ἔλον κεκλήροντες, Homerus. id est, Gracculi acuta vel densa voce clamantes: ὄξυβοῶντες ἢ πυκνόν. Graculi non sunt solitaria natura, Varro. Plinius examina gracculorum dixit, Homerus νέφη κολοῖων. Πολλοὶ γὰρ μίσει σφε κερτακράζουσι κολοῖοι, Aristophanes in Equitibus. uidetur autem rhetores tanquam loquaces & tumultuantes nominare gracculos. & verbo κρᾶζειν vitur alludens ad gracculorum uocem de qua proprie κρᾶζειν dicitur. Κολοῖων κρωγμὸς, Antipater in Epigrammate.

Adolescens a gracculo amantus.

¶ *d.* Non plus aurum tibi quàm monedula committebant, Cicero pro Flacco. Adolescentem quemdam in Sparta ob speciem gracculus amauit, Ælianus.

¶ *e.* Nam ubi illò adueni, quasi patricijs puetis aut monedula, Aut anates, aut coturnices dantur, quis cum lustent, Plautus in Captiuis. Gracculis alijsq; auibus quæ domi aluntur, paxilli in parietibus figuntur, quibus inuolēt & insiliāt. vnde Aristophanes in Vespis, Ὅ δ' ὠστρεὶ κολοῖος ἀπὸ πατρίδας. Εὐνέκρεν εἰς τὸν τοῖχον, εἴτ' ἐξήλλετο.

Pompeij apophthegma. Fabula de gracculo qui sese pennis aliarum auium ornauerat.

¶ *b.* A Pharfalica pugna quum aufugeret Pompeius, dicente Nonio quodam superesse adhuc aquilas septem, nec dum animum esse despondendum. Rectè (inquit) moneres, si cum gracculis depugnandum foret, Cælius. ¶ Iupiter regem auium creaturus diem præscripsit in quo aues omnes apparere deberent: & cum aliæ aquis sese abluerent, gracculus omnium deformissimus, defluentibus diuersarum auium pennis se exornauit. vnde pulcherrima omnium visus est: & regiam quoq; dignitatem adeptus fuisset, nisi noctua primum agnitam pennam vnā de suis euulsiisset, & mox cæteræ aues similiter. Priuatus enim furtiuis pennis mox gracculus, ut initio erat, gracculus apparuit. Hæc fabula significat, multos rerum alienarum rapina & furtis vincere uideri eos qui honestum natura & laboribus possident, Io. Tzetzes. Eandem fabulam describit copiosè & eleganter Theophrastus Simocatus in epistola quam fingit Themistoclis ad Chrysiippum: Pennis alienis omnibus ablatis, inquit, gracculus iterum gracculus apparuit. Γέροντι αὐτῆς ὁ κολοῖος κολοῖος. Hæc fabula Chrysiippe, si veritatem spectes, ad magnam moderationē nos hortatur. Nam similiter nos homines quoq; nihil in hac vita proprium possidemus: sed breui quod hic agimus tempore, ornatu fictitio superbumus: morientes verò ijs quæ nostranōn erant, priuamur. Fac igitur ut pecuniam & corpus negligas, & animam immortalem excolas. hæc enim æterna & immortalis est, cætera mortalia & ad breue tempus nostra, Hæc Simocatus.

Metamorphosis Arnes in Auguria ex gracculo.

¶ Arne Sithonis in monedulam mutata fertur, ut refert Ouid. lib. 7. *Metam. Quamq; impia prodigit Arne Sithonis accepto quod auara poposcerat auro, Mutata est in auem que nunc quoq; diligit aurum, Nigra pedes, nigris uelata monedula pennis.* ¶ Imperante Antonino Caracalla infedit obelisco vociferabundus gracculus, mirum dictu, succlamatum ab omnibus, ceu ex composito, Martiali salue, Martiali ab tempore multo te uidimus. Hæc autem non intelligenda est gracculi appellatio, sed eius erat nomen, à quo interemtus est mox Antoninus, Cælius. Agmen coruorum in futurum excidium retulerunt augures, ut & aliarum quæ cadaueribus uescuntur, vulturum, graculorum, &c. Niphus.

Prouerbia. Æsopicus graculus.

¶ PROVERBIA. Æsopicus graculus, Αἰσώπειος κολοῖος, dicitur qui aliena sibi vsurpat, aliorumq; bonis sese venditat. Vsurpat Lucianus in Pseudologista. Horatius, Moueat cornicula risum Furtiuis nudata coloribus. (Grammatici quidam Græci gracculum corniculam, id est cornicem paruam interpretantur.) Extat apologus (suprà à nobis recitatus) inter alios qui Æsopi nomine circumferuntur, Erasmus.

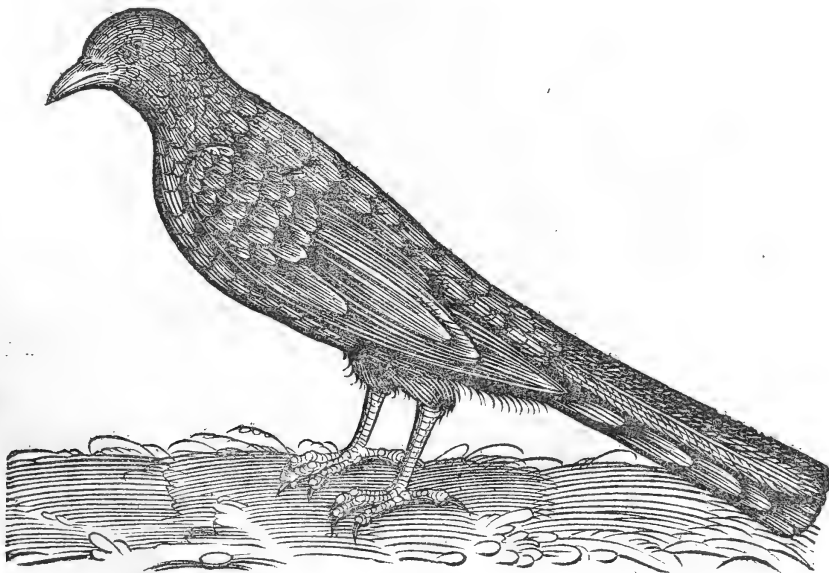
Eraf. Aquila inter graculos primas tenet, *Αετός ἐν κολοιοῖς ἀριστέως*, vide in Aquila h. Pindar^o in Nemeis *Aquila* aquilā graculo cōparat, se vocans aquilā, Bacchylidem æmulū graculū, quod illū immenso superaret *inter graculos primas* interuallō: vt recitauimus in Aquila h. in prouerbio Aquila in nubib. ¶ Vetus adagiū est, Nihil cum fidibus graculo, nihil cum amaracino sui: quod de ijs dicitur, qui se ijs rebus, quas ignorant, petulantius audent immiscere, vel de rebus suis nimium præsumunt. quale est illud, Sus Mineruam: vel quod dici solet, A finus ad lyram, Perottus. ¶ Gracculus inter Musas, *κολοιοῖς ἐν ταῖς μύσαις*: Indoctus inter doctissimos, infantissimus inter eloquentissimos. Recte dicitur & in homines ostentatione falsæ doctri- *fidibus* ne. *graculo.* *Argutos inter strepit anser* Gracculus & trine sese iactitantes, & viris eruditissimis impudenter obstrepentes. est enim graculus auis minimè canora, sed tamen odiosè garrula atq; obstrepera. Huic confine est illud Vergilij, *Argutos inter strepit anser* Gracculos, Eras. ¶ Semper graculus affidet graculo, *Ἀεὶ κολοιοῖς ὡρῶς (παρ, alias ποτὶ) κολοιοῖν ἰζάνει*. Refertur à Diogeniano prouerbialis hic senarius: notaturq; ab Aristotele in Rhetoricis, vbi inter alia complura huius sententiæ proueria hoc quoq; commemorat. item libro Moralium octauo, *Καὶ κολοιοῖς ποτὶ* Semper *κολοιοῖν*, id est, Et graculus (inquit) ad graculum. Græcis est trochaicus dimeter, haud dubium quin ex poetâ quopiam decerptus. Eleganter vsurpauit adagium Gregorius in quadam ad Eudoxium epistola, *Κολοιοῖν δὲ ποτὶ κολοιοῖν ἰζάνειν ἐξ τῆς παροιμίας ἀκρίεις*, id est, Graculum autem affidere graculo, audis & à prouerbio. Plutarchus in libro de polyphilia, *Οὐκ ἀγελαῖον ἐστὶν ἔδὲ κολοιωδες*, id est, Non armentarium (gregarium potius) est, neque graculeum. Quin huic aui nomen inditum à *κολάω*, quod est conglutino, Erasimus. sed verbum *κολλάω*, quod glutino significat per *λλ* duplex scribitur, nec ab eo quisquam *κολοιοῖν* dictum tradidit, sed potius à verbo *κολύω*, vt supra ostēdimus. Gregatim degunt & mirè se inuicem amant: quare in vsum venit hoc prouerbium de ijs qui cum sui similibus conuersantur, Suidas & Scholiastes Homeri. Eustathius conuenire ait de amicitia hominum vilium, *ὡδὲ τὸ τελεῖς φιλίας*, Simile & Germani vsurpant, *Vögel von einen (einerley) fâderen / fliegen gern zûsamen*. ¶ Graculo magis obstreperus, in hominem importunæ loquacitatis prouerbialiter dici potest, authore Erasmo. *Vide supra in a. itē* illud quod habet Plutarchus in libro aduersus vsuram, *Ἀπιθάνωτερος κολοιοῖς*: hoc est, Ineptior ad persuadendum quàm graculus, vel vt Erasimus transfert, Homo cui minus fidei habeatur quàm graculo. ¶ De ijs qui circa rem aliquam planè nihil operæ & curæ ponunt, parcemia hæc Tzetzae locum habebit, *Πῶς γὰρ ἐστὶ τοῖς κολοιοῖς φροντὶς τῆς βασιλείας*, hoc est, Quid enim graculi de regno curant? (In lemmate sic habetur, *Ὅ πόσον κολοιοῖς βασιλείας κἀθέτηκε μέλησις*, hoc est, Quantum graculi regnū curant) Io. Tzetzes. qui cum hanc suam esse parcemiam dicat, non vulgarem neq; ab alijs scriptoribus vsurpatam insinuat.

¶ Alciati Emblema, cuius lemma *Imparilitas*.
Vt sublime volans tenuem secat æthera falco,
Sic summum scandit super æthera Pindarus ingens,

Vt pascuntur humi gracculus, anser, anas:
Sic scit humi tantum serpere Bacchylides.

Emblema
Alciati.

DE PYRRHOCORACE.



ALPIVM peculiaris est pyrrhocorax, luteo rostro, niger, Plinius. Huic aui nomen à coloribus inditum apparet, quod rostrum ei *pyrrhon*, id est ruffum vel luteum sit, reliquum corpus instar *córacis*, id est corui nigrum. Perottus nomen pyrrhocoraci factum esse ait à colore rostri igneo, quod non

probo: alius enim *pyrrhos*. i. ruffus vel luteus est quam igneus. Ab hoc primū gracculi gēntis quod Aristoteles coraciā vocat, rostro puniceo (etsi id in nostro pyrrhocorace luteum est, vt Plinius quoq; scribit. sed fieri potest vt per anni tempora aut ætatem quoq; color mutetur) non differre eruditus quibusdam videri, supra ostendi in Gracculis *A*. Petrus Bellonius, Gracculus (inquit) cui rostrum & pedes rubent, Aristotelis coracias, Plinij pyrrhocorax, in altis Cretæ montibus abundat, incolæ *scirapola* nominant. Sed pyrrhocorax rostro luteo describitur, qualem nos hîc damus: graculus verò coracias rostro puniceo, qualem supra dedimus: Non probo recentioris cuiusdam opinionem, qui pici genus maximum, quod Germani *Holstrac* nominant, pyrrhocoracem esse suspicatur: quanquam ea auis nigra sit, & magnitudine non multum infra coruum, & plumas in capite rubentes gerat. nos illam inter Picos describemus.

Nomina varia.

¶ Pyrrhocorax noster ab Italis quibusdam *speluiet* vocatur, circa Lucarnum & Veronam *taccola*, (quamuis alibi gracculum communem etiam *taccolam* & *tatulam* dici audio,) circa Bellinzonā *pason*, alibi etiam *zorl* vt audio. Apud Valesios qui ferè Gallica lingua vtuntur, *choquar* vel *chouette*, quæ tamen communia gracculorum generi nomina sunt. ¶ Germanicè qui loquuntur Valesij, vocant *Asp-rapp* id est coruum alpinum: circa Claronam Heluetij *Aspachlen* & *wilde Tulen* id est monedulas syluestres. Aliqui *Steinhessen* id est garrulos (sic enim genus picæ recentiores vocant) saxatiles. Rhati qui Germanicè loquuntur *Bernen*: quanquam alij, vt audio, gracculos communes eodem vocabulo vocitāt, pyrrhocoraces verò *Tahen*. ¶ Primum Aristotelis gracculorum genus (inquit Turnerus) Plinio pyrrhocorax est: Anglis *a cornish choghe*, Germanis *ein Bergdöl*. cornice paulò minor est, rostro luteo, paruo, & in fine non nihil adunco. frequens est in alpibus, & apud Anglos in Cornubia. vocem habet monedula acutiorem & magis querulam, non parum etiam maior quam monedula (minor tamen coruo.) Sunt qui huius generis rostrum & crura ætate admodum rubere dicant, hyeme verò lutea & pallida esse vt in merulis. pyrrhocorax quem ipse vidi, rostrum luteum, crura rubicunda habebat. Vocem eorum non admodum dissimilem merularum voci esse aiunt, & ad fistulæ forium non nihil accedere. Cùm in altum volant, frigus augeti: cum ad humiliora, remittere sperant: Noxij sunt agris frumento confitis, (quod granis scilicet vescantur vt etiam communes graculi.) Alicubi apud Rhætos hyeme tantum cernuntur, alibi verò toto anno, ni fallor: circa altissimos tantum montes gregatim semper frequentes. ¶ In cibum non veniunt, nisi forte apud pauperes, & pulli præsertim, vt & reliqui graculi. Quidam pyrrhocoracem præcipuo sapore esse scribit, ex Plinio. sed hæc verba Plinij, præcipuo sapore, ad lagopodem referuntur, de quo statim agit, non ad pyrrhocoracem.

De graucalo.

GRAUCALVS, Γραυκαλος, auis cinerea apud Aristotelem, Hesychius & Varin. Nos apud Aristotelem pardalum legimus auem, totam cinerei coloris: de qua plura leges in *P*.

DE GRUE.

Nomina.

*S*VS, סוס, vel סיס, *sis*, nomen Hebraicum in veteri Testamento grus exponitur, ab alijs hirundo vel miluus, vt dixi in Equo *A*. Turtur & hirundo & ciconia custodierunt tempus aduentus sui, populus autem meus non cognouit iudicium domini, Hierem. 8. interprete Hieronymo: qui vocabulum *sis* vertit hirundinem, *agur* (עגור) verò ciconiam. Munsterus eo in loco gruem interpretatur. Idem Esaiæ cap. 38. (vbi Hieronymi translatio habet, sicut pullus hirundinis sic clamabo, meditabor vt columba,) pro *sis* vertit *gruem*, pro *agur* *hirundinem*. Hoc quidem ex locis iam citatis constat, *agur* auem esse aduenam, & voce vtentem lugubri. David Kimhi Hebraicam vocem *agur*, Chaldaicè interpretatur סנוכיתה, *senukita*, si rectè scribo: quam vocem à Thalmudicis vsurpatam R. Hai exponit Arabicè בטאת, *cataph*, vulgò ארורייבא, arundina, id est hirundo. Sunt qui auem putent loquentem voce humana גאזא, *gazah*, vulgò dictam, (id est picam, vel genus picæ.) Totidem verbis ferè Kimhi exponit Hierem. 8. vbi Arabicam vocē ponit קטאת, *kataph*. Salomon hirundinem putat. Septuaginta Esa. 38. prætereunt. Aquila & Theodotio habet *agor*, Symmachus inclusa. Rursus Hierem. 8. Aquila & Symmachus Hebraicū nomen *agor* relinquunt, Septuaginta vertunt ἀγρὸς περδία, id est *agri passeret*. ¶ *Marracarae*, id est fel gruis, Syluaticus. ¶ Munsterus in Dictionario trilingui pro grue Hebraice scribit *sis*, סס, & *senunit*, סנונית: quorum posterius ad *senukita* prædictū accedit, quod tamē ponitur pro *agur*, id est hirundine.

¶ Græcè γέρας vocatur, quod proparoxytonum est nomen: idem nomen Græci hodieq; seruant, sed vltimam acuunt. dicitur etiam κρῶς. ¶ Italis est *gru* vel *grua*. Hispanis *grulla*. Lusitanis *ema*. Gallis *grue*. Germanis *Kran* vel *Krane* / quod nomen à Græco geranos desumptum videri potest. vel *Kranich* / *Kranich*: & nostris etiam *Kryc*. Anglis *a crane*. Illyrijs *gerzab*. Polonis: *zoraw*. ¶ Vipionem vocant minorem gruem, Plinius: vt pipionem pullum columbæ.

Vipio grus minor.

De diuersis gruuum generib.

In Tartaria circa ciuitatem Cianigainorum, quinque gruuum genera inueniuntur. quædam habent alas negras vt corui: aliæ sunt albæ & candidæ, quarum pennæ veluti oculis aurei coloris distinguuntur, vt sunt apud nos caudæ pauonum. Rursus aliæ nostris non dissimiles. quartò, aliæ paruæ, quas pennæ vestiunt longæ & pulcerrimæ, rubeo ac nigro colore permixtæ. quinti generis sunt colore cinereo



cinereo (griseo) oculis rubentibus & nigris, valde magnæ, Paulus Venetus. Petrus Martyr in historia *De grue*
 Noui orbis, in pratis quibusdam Noui Orbis (in Cuba) gruum agmina nostratibus duplo grandiorum *Baleari-*
 Hispanos reperisse scribit. ¶ Pico Martio & grui Balearicæ natura cirros (in capite) dedit, Plinius. *ca.*

Virum tu hunc gruem Balearicum, an hominem putas esse: Laberius apud Nonium. In ciuitate *Halep*, quam aliqui olim *Hierapolim*, alij *Beream* dictam putant, vidimus auem grui similem, minus crassam, margine circa oculos tubente, cauda ardeæ, voce minore quam gruis. Hæc veteres gruem Balearicam appellasse credo, Bellonius.

¶ Apud Anglos etiam nidulantur grues in locis palustribus: & earum pipiones sæpissime vidi, quod quidam extra Angliam nati falsum esse contendunt, Turnerus. ¶ Gruum in senectute pennas nigrescere perspectum est, Aristoteles & Plin. Grues senescentes effici nigriores aiunt, cuius affectus causa esse potest, quod pennarum natura earum albicet, plusq; humoris senescentibus ijs constituitur in pennis, quam vt facile putredini pateat: canicies enim efficitur putredine quadam, Aristot. de generat. 5.5. Albertus quod in senecta grues è cinereis nigrescant, terrestrem naturam humidam ipsorum causatur, quod à colore iam imminuto non satis concoqui ait. Grues in senectute fuluescunt, Solinus: cum tres iam citati authores eos nigrescere scribant. Grues aliquando albi videntur, vt oculatus quidam testis nobis narrauit. & albi coloris gruem se vidisse Gyb. Longolius quoq; testatur. Alii solent grues à nobilibus Poloniæ qui pennas caudæ euellunt, & in caua vnde euulsa sunt oleum infundunt, sic pennæ albæ subnascuntur arte (in paucis natura) quæ magno apud eos in pretio sunt, ad exornandos pileos. ¶ Gruibus rostrum porrectius est, Aristot. Arteria eorum cur angusta sit, quarit Aphrodisiensis problematum 1. 123.

Descriptio gruis.

¶ Grus quam hæc scribens inspexi, femina erat, & oua gerebat. Longa sex pedes ferè viri mediocris, extensa recta à summo rostro ad imos pedes. Pennæ quædam in alis retro versus caudam pulchræ & crispæ erant, quas aliqui auro vel aliter ornatas pileis addunt. Alarum alioqui maiores pennæ nigricant: superiores verò parvæ & cineræ sunt. Collum duos dodrantes longum, altitudo ab imo pedis ad tergum summum, quatuor ferè dodrantes. Pondus totius libræ medicinales duodecim. Cauda breuis longioribus alarum pennis occultitur. Plumæ crurum cineræ quinque digitis supra genua desinunt, infra plumas cortice vestiuntur nigro. Digni humanis non breuiore. Anterior colli pars & ad latera nigricat: prona albet, reliqua omnia cinerea, præter maiores alarum pennas. Vertex niger cum macula rubente, quæ quidem in mare magis rubet.

C.

De voce gruum.

Gruum vox cur rauca sit inquit Aphrodisiensis problematum 1. 123. *Paruus ut est cynci melior canor ille, gruum quam clamor in ætherijs dispersus nubibus austru*, Lucretius lib. 4. Grus gruit, Author Philomelæ. Grues nomen de propria voce sumperunt, tali enim sono susurrant, Isidorus. Gruere dicuntur grues, vt sues grunnire, Festus. Κλάζειν verbum rectè dicitur de aquilis, κλαγγάζειν de gruibus, κλαγγή nomen de vtriusq; Pollux & Varinus. Latine clangere & clangorem dicemus. Κλάζειν verbum est proprium de sono vocis gruum, & auium simpliciter: abusu verò etiã homines, & porci & arcus κλάζειν dicuntur, Eustathius. Grues κλάζειν dicuntur, non κράζειν, (clangere, non clamare), Idem. Ηὕπερ κλαγγή γέροντι πέλει θρονόβι τρεῖς, Homerus Iliad. γ. de Troianis, qui clamore confuso temere in pugnam ruebant. Vox gruis ex alto quotannis clangentis (κεκλυγύνης), tempus arandi sub hyemem denotat, Hesiodus. Γέροντος κλάζουσα, Aristophanes in Auiibus. Εἴχθισιν αἱ γέροντι τὸς ὄπισθεν ἰόντας ἐν τοῖς ἐχάτοις, Aristoteles.

De carum dæ incessu.

¶ Aues quædam (ingrediendo) ante se pedes iaciunt, vt ciconiæ & grues, Plinius. *Perq; sabam repunt & mollia crura reponunt*, Ennius de gruibus, vt citat Seruius in illo Vergilij de equo, *Altius ingreditur & mollia crura reponit*. Audio gruem etiamnum implumem, tam celeriter tamen currere, vt homo non assequatur. ¶ Congruere dictum est à gruibus, quæ non se segregant, siue cum volant, siue cum pascuntur, Festus: Et rursus, Congruere, hoc est conuenire, à gruibus: quia id genus volucrum minimè foliugum est. ¶ Frugibus & seminibus vescuntur, inuisæ eo nomine agricolis, vt dicam in E.

Societate. Cibo.

Nidulatione.

Coitu.

Partu.

Morbis & remedijs.

¶ Apud Anglos etiam nidulantur grues in locis palustribus, Turnerus. ¶ Non confidente humi femina, sed stantes coeunt, Aristot. & Plinius. Pariunt oua non amplius quam bina, Aristot. Grus inter duo oua quæ parit, lapidè (aliquoties, vt alibi addit) interponit, quod Colonia per annos aliquot in horto quodam experti sumus, Albertus. Et alibi, Grues domesticas quotannis vidimus lapidem inter sua oua collocare, sed hunc sine discrimine acceperunt de lapidibus fortuito inuentis, dubitari quidem potest, vtrum in libertate lapidem peculiarem quesituræ fuissent & vtiliorem. ¶ Gruem hausta vitis lachryma interimit, Ælian. Κείναι δὲ λάζας τὸς γέροντας ἀμπέλις, Philes. Grues & similes aues annum fastidium purgant iunco palustri, Plinius.

DE VOLATV ET MIGRATIONE GRVVM.

¶ Quæ circa volatum & migrationem reuerfionemq; gruum obseruauimus, ea hunc in locum conscribemus omnia: Quando scilicet auolent, Vnde, Quo, Quomodo, Quam altè, Quo ordine, Quibus ventis. Tum ducis eorum & custodum vigilum ve historiam addemus: Et an lapides arenamq; gerant, & quæ ob causam, dicemus. Fessi quomodo descendant, & quomodo noctu quiescant. Quando deniq; ad nos & quomodo reuertantur. Quod si quæ forte vnus argumèti nõ vno pariter loco memorabimus, vel causæ non nihil subesse existimabit Lector æquus, aut festinanti inter tãtos lucubrãdi labores calamo igno-

ignoscet. ¶ De gruum migratione nonnulla leges etiam supra in anseribus feris. Grues Septembri mēse discedere incipiunt, Aristot. Nos proximo anno Septemb. die vndecimo grues primum migrantes audiui, hora vna ante noctem. Anno verò 1561. migrantes vidi Octobris die 17. vesperti, hora 4. & nocte etiam hora nona, in aëre eas audiui. erat autem tempus id tepidius. Grus omnem terrarum orbem peragrat, nec diu in eadem regione permanet, Symeon Sethi. More regis Persarum æstiuā ac hyberna conficiunt, Ælianus. Aues quædam non mutant locum apud nos, aut (vt) grues sunt continuè & hyeme & æstate. licet regio nostra perquam frigida 47. ferè gradibus latitudinis ab æquinoctiali distet, Albertus. In insula nuper inuenta quæ Cuba dicitur, magnus numerus gruum videtur, vbi viuunt & nidificant, nec locum mutare solent, sed toto anno in ea manent. Ex lib. 17. cap. 5. historię Indicę. Cum Thraciam grues relinquunt, defugiendo iniurias frigoris, frequentes congregantur in (ad) Hebrum fluiuium Thraciæ, & in turmas ac ordines se disponunt. Cum verò iam proximum est vt auolent, hyberni circa Nilum victus desiderio incensæ, grus quæ inter alias extremo etatis tēpore affecta fuerit, ter circa vniuersum gregem volans (ἄεθραμῶν κυκλοπαρῶς, ἢ τὸν πρῶτον τρηήσας, Io. Tzetzes) discedit, supremumq; diem vitę cōficit, (statim procidens mortua iacet, Tzetzes:) Hanc primò sepultura reliquę afficiunt, rectà deinde in Ægyptum iter faciunt: neq; immensa pelagi spatia alarum robore transmittentes vsquam interquiescunt, Ælianus & Io. Tzetzes. Quum Thraciam relicturæ sunt, vna reliquas omnes lustrant, (ἀγνίζῃ,) & exclamat. tum cæteræ auolant, ea quæ collectas aues lustrauit, sola remanente, Oppian. ¶ Grus altè admodum volat, vt nubes è proximo conspiciat, neq; tempestate agitetur, atq; ita altam agat quietem, Orus. Volant altè, vt procul prospicere possint: & si nubes tempestatemq; viderint, conferunt se in terram, & humi quiescunt, Aristot. Plinius & Oppianus. Cum nubes pluuijs grauidas prospiciunt, clamant & vociferantur, ac ducem suum celeriores captare volatus sollicitant, Isidorus. Grues multa prudenter faciunt. loca enim longinqua petunt, Aristotel. Gaza addit, sui commodi gratia. Grues Scythicæ plagæ hyemem fugientes ad loca circa Nili fontes se conferunt hybernatum, Herodot. lib. 2. Grues in Thracia nascuntur, vbi hyems solet esse atrox, & tempestas perfrigidat: idcircoq; eam, quòd ibi ortæ sint, amore prosequuntur, in qua æstiuo tempore patrię sedis studio captæ, ætatem ducunt: medio autumno salutis ergò, frigoris vim non sustinentes, tanquam terræ ambitum, cæli mutationem temporumq; varietatem scientia & cognitioneprehēderint, frequentes in Ægyptum, Libyam, ac Æthiopiam proficiscuntur, Ælianus. Immensus est tractus quòd veniunt, si quis reputet à mari Eoo, Plinius. Post hyemem volare feruntur à montibus orientis, Isidorus, de earum ad nos (vt apparet) reditu loquens. Atqui cæteri authores omnes non ab oriente neq; ad orientem, sed à septentrione ad meridiem volare scribunt, cum à nobis discedunt: contrà, cum redeunt. Grus sensum acrimonia valet, (εὐαίσθητος est,) & frigus facile presentit. quare fugiens frigus & hyberna Thraciæ loca, ad calidiora & Oceanum meridionalem peregrinatur: vel secundum Aristotelem ab extremis ad extrema, nempe à Scythicis campis ad paludes è quibus fluit Nilus, Eustathius. ¶ Quando proficiscuntur, consentiunt, Plinius. Aduersus aquilas aliasq; aues (rapaces) se mutuò iuuant & defendunt, Io. Tzetzes. Cum sese ab aquila impeti perspiciunt, in orbem consistunt, & contractæ in sinum falcataq; exiueris astant, atq; ordinatim tanquam in aciem structæ, speciem pugnæ ostendunt. quare aquila regreditur. eæ aues rapaces defendunt. ¶ Grues vt facilius aerem incidant, ordinè instituunt triangulum oxygonium, Io. Tzetzes. Trianguli figuram efficiunt, vt hac forma facilius aera aduersum secent. ex triquetra figura sexangulam aliquidando ædunt, Ælianus. Grues Cicero ait, cum loca calidiora petentes maria transmittunt, trianguli formam efficere: eius autem summo angulo aer ab ijs aduersus pellitur. Deinde sensim ab vtroque latere tanquam remis, ita pennis cursus auium leuatur: basis autem trianguli quam efficiunt grues, ea tanquam à puppi ventis adiuuatur, Gillius. Vbi ventus exortus est maiori cum vi, & sæuit cælum, non quomodo cum est tranquillum frontatim ac lunato globi sinu volant: sed in cuneum momento se traducunt, (non falcata, sed triquetra volant, ne vel circumflante vento ordo conturbetur, vel etiam funditus de suscepto itinere depellantur, Gillius.) ac ipso mucrone ventum diuidunt, circum latera frustra luctantem, sic vt nihil acies turbetur, Plutarch. *Et cætu cixère polum*, Verg. 1. Æneid. de cynis volantibus. vbi Seruius, Plin. (inquit) in Nat. historia dicit, omnes aues colli longioris, aut recto ordine volare, vt sequens pòdus capitis præcedentis cauda sustentet: vnde & prima plerunq; deficiens relicto loco incipit esse postrema: aut in cætu se omnes inuicem sustinere. Hoc autem volatu imitantur literas quædam: vnde in Lucano, *Et turbata perit dispersis litera pennis*: Hæc ille in genere de auium longioris colli volatu, quæ mihi ad grues potissimum pertinere visa sunt. Grues vnam sequuntur ordine literato, D. Hieronymus ad Rusticum de vita Monastica. Syluestres anseres quoq; similiter omnes gregatim volando ordinem seruant literatum, Albert. *Vide supra in Anseribus feris C.* Turbabis versus, nec litera tota volabit, Vnam perdideris si Palamedis auem, Martialis de gruibus. Volantes ordinè quodam Y. (Ypsilon) literam faciunt: id quod Palamedem deprehendisse legimus, Grapaldus. Inter volandum litera Alpha (A) ab eis delineari videtur, vel vt alijs amplius aridet, Ypsilon. cuius inuentionem ex auium volatu Palamedi attribuunt, id quod indicare vel Philostratus aduertitur, Cælius: Recen-

tiores quidam, vt Eberus & Peucerus, grues volueri suo ordine literam Λ , (Lambda) potius repræsentare putant. Illud inter omnes constat, Cadmū 16. literas è Phœnice in Græciam detulisse, A, B, Γ , Δ , E, H, I, K, Λ , M, N, O, Π , Σ , T, Y. his Palamedem Troiano bello 4. adiecisse, Z, Θ , Φ , X. quas volunt simul cum ordine aciei à gruibus didicisse, Perot. Quod si, vt Perottus scribit, nec Λ , nec A, nec Y literas, Palamedes inuenit, merito aliquis dubitet, quomodo aliqua istarū Palamedis litera, aut grues ab eius figura Palamedis aues vocari possint. Mihi quidem quod ad ordinis figuram attinet, Λ literam magis referre videntur volantes hæ aues: volant enim (vt dictum est) trianguli oxygonij figura, siue tum solum cū venti vis maior vrget, vt Plutarchus scribit, siue aliàs quoq; vt alij. Videtur sanè hic ordo alias etiā commoditates habere, quòd sic ducem videlicet omnes ex æquo prospiciant: & alter alterius prospectum non impediatur, & vento secundo etiam ex æquo fruuntur omnes.

*Quibus
veteris vo-
lent.*

*De earū
ducibus.*

¶ Prouectiores ætate in primum ordinem volando collocant, ne scilicet se fatigent nimium sequendo, si iuniores præcederent. Clamorem etiam ædunt, ne separentur nimium aliæ ab alijs. Si quam sensere defessam, aliæ duæ vtrinque alis subleuant, aut etiam super dorsis & pedibus ferunt. retrorsum enim cælo sereno pedes extendere solent, Oppianus. ¶ Volant flatu secundo, Aristot. rarò contra impetum venti, nisi fugiendo, nitentes, Albertus. Secundos ventos & retro flantes obseruare norunt, Ælianus. Quod de gruibus iactatur, eas volatum obuertere contra ventos, id ipsum omnes pisces præclare intelligunt: semper enim contra fluctum natant, Gillius in Æliano, cōtra reliquos scriptores qui non aduersis sed secundis ventis grues volare tradunt. ¶ Ducem etiam habent, & eos qui clamant (*πυξ ἄνωγει-φροντας*) dispositi in extremo agmine, vt vox percipi possit. Cū consistunt, cæteræ dormiunt, capite subter alam condito, alternis pedibus insistentes: dux detecto (nudo) capite prospicit, & quod senserit voce significat, Aristoteles. Ducem quem sequantur eligunt. In extremo agmine per vices, qui acclamant (qui vicissim acclamant, ne qua deesse videatur, vt quidam citant,) dispositos habent, & qui gregem voce continent. Excubias habent nocturnis temporibus lapillum pede sustinentes, qui laxatus somno decidens, indiligentiam cogarguat. Cæteræ dormiunt capite subter alam condito, alternis pedibus insistentes: dux erecto prouidet collo ac prædicit, Plinius. Cū in terram descenderint cibi gratia, dux earum caput in altum erigit in custodiam omnium: cæteræ verò securè pascuntur, Isidorus. Dux multum clamat, vt omnes conueniant: quòd si nimio clamore raucescat, alius constituitur, Albertus. Castigat voce quæ cogit agmen: ea cū raucescat, succedit alia, Isidorus. Grues in tergo præuolantium colla & capita reponunt: quod quia ipse dux facere non potest, quia non habet vbi nitatur, reuolat, vt ipse quoque quiescat: in eius locum succedit alia ex sequentibus: eaq; vicissitudo in omni cursu conseruatur, Ælianus. Itineris iam experientes duces ad volatum constituunt: & natu grandiores, vt vero proximum est, ad regendum extremum agmen deligunt, minores natu mediæ sunt, Idem. Gruum gubernandi rationem hominibus regendi reipublicas doctrinam dedisse ferunt, Idem.

*Custodi-
bus, & vi-
gilibus.*

¶ Custodes semper ac duces circumeunt, & siue homo siue fera accedat, exclamant, altaq; voce insidias indicant, vt reliquæ in tempore fuga sibi consulant, Oppianus. Vigiles constituunt, & decima quæq; custodit excubias, Albertus. In longissimis terræ tractibus noctu reliquæ omnes somnum capiunt, tres aut quatuor ad reliquarum custodiam aduigilant: & ne somno opprimantur, operoso labore ac molesto stant, nempe lapillum summa cautione sublimi pede continent, vt si quando somnus obrepserit, edito strepitu ex lapilli casu, expergiscantur, Ælianus. Quæ noctu excubant in terra, crurum alterutri corpore innituntur, altero adducto prehensum lapillum tenent. Igitur illa in retinendo iugitas obrepere diutius somnum non sinit: sed statim vt remisere, decidens calculus excitat arguitq; negligentem. Itaque non est cur istuc Herculis adeò quifquam miretur, Quod alæ subdens arcum hærentem brachio, & Dextra clauam regens manu quiesceret, Plutarchus. Nocte excubias diuidunt, & ordinem vigiliarum per vices faciunt, tenentes lapillos suspensis digitis, quibus somnos arguant: quod cauendum est, clamor indicat, Isidorus: & Plinius ferè similiter vt superius recitauit. Ægyptiorum sapientes hominem sibi ab aduersariorum insidijs cauentem cū volunt significare, gruem vigilantem pingunt. hæ enim hoc seipsas præsidio custodiunt, tota nocte per vices excubias agentes, Orus. Cū lapis è pede alicuius vigilis exciderit, reliquæ sono percepto omnes clamant, quasi increpantes vigilum somnolentiam, Albertus.

*An lapi-
dem deuo-
rent vo-
laturæ
grues.*

¶ Migraturæ grues, lapidem pro se quæq; deuorant, & vt vnde prandere possint habeant, & aduersus incurfiones ventorum firmamentum allequantur, Ælianus. Et rursus, Lapis quem deuorant, vt eo tanquam saburra firmantur volantes, auri index est: quem postquam eò vbi habitant se applicauerunt reuomunt. Quod de lapide narrant, falsum est. lapidem enim eas tenere fulcimento, quem, vbi deciderit, accipi vtilem ad auri probationem aiunt, Aristot. Idem Albertus quoque falsum esse ait. Lapis enim (inquit) è grege eorum cadens, à pedibus non ab ore cadit. Solent autem aliquando lapides pedibus complecti, cū digiti pedum eis incuruantur, vt super lapidem dirigant: in quem vsus nō peculiarem vllum lapidem, sed quemuis sine discrimine accipiunt: vt illum etiam quem ouis incubantes interponunt, nullo discrimine capiunt. Quamobrem ridiculum est quod Isidorus scribit: Fertur, inquit, grues post hyemem volantes à montibus Orientis, harenas aureas & aurichalcum lapidem deglutire: & postea in locis transmarinis reuomere. Vnde dixerunt qui experti sunt, lapidem quem grues euomunt, ignis viconuerti in aurum. Certum est Pontum transuolaturas, primum omnium angustias petere,

tere, inter duo promontoria Criumetopum & Carambin, mox sabutra stabiliri: cum medium transe-
runt, abijci lapillos è pedibus: cum attigerint continentem, & è gutture harenam, Plin. Lapidibus non
omnes inter volandum, sed quædam se onerant, quæ alijs velociores & leuiore sunt, ne reliquas cele-
ritate volandi præueniant, & defessæ posteriores acriem deferant. Lapidem quidem ab eis projici depre-
hensum est à nautis, in quorum aliquando naues inciderunt, Albertus. Aristophanes Byzantius grues
scribit deuorare lapides, vt cum bene sublimes volantes, & impetu quodam rectà antrorsum ad confi-
ciendum iter attendentes, aspectum ad inferiora impeditum habent, de via fessæ eos deiciant, & ex la-
pidum casu percipiant, supra marè an terram subuolent. nam si ad mare lapides deferantur, iter sus-
ceptum facere pergunt: sin ad terram decidunt, à volando requiescunt, Gillius è Scholij in Aristopha-
nis Aues: vnde Suidas etiam & Varinus descriperunt. Coturnices etiam mare traiecturas lapillis se
munire Plinius & Oppianus scribunt. Grues lapidem deglutientes, Αἱ γέρονι λίθος καταπεπωκίαι:
Suidas ex Aristophane citat, ostendens dici solitum de ijs qui summa prouidentia gerunt negotium.
idque inde in vulgi sermonem venisse, quod gruibus hic mos sit, vt quoniam admodum sublimes vo-
lant, & cætera. vt iam interprete Gillio recitauit. Verba in Auiibus Aristophanis hæc sunt, Εὐκέρδι γε
Λιθὸς ἦν ἡν, ὡς τρεῖς μυρία Γέρονι, θεμελίος καταπεπωκίαι λίθος. hoc est, vt Erasmus interpretatur, Ve-
nere gruuum terdena ferme millia Lybicus ab oris, deuoratis maximis Saxis. In eadem fabula sycophan-
ta quidam sic loquitur: Μὲ Δι', ἀλλ' ἴν' οἱ λησάει μὴ λυπαδί με, Μετὰ τῆς Σεράων ἐκείθεν ἀναχρῶσ πᾶ-
λιν, Ἀνθ' ἕρμαιος πολλὰς καταπεπωκίαις δίκαις.

¶ Fessis aliquibus ad terram omnes descendunt, vt se inuicem expectent, Albertus. Omnes vno *Quod no-*
crure innixæ dormiunt, & capita alis obuelant, Oppianus: duce & vigilibus exceptis, vt dictum est. *Et in ter-*
Curgrus & aliæ quædam aues dormientes vni tantum pedi innitantur, & caput humero alteri impo- *râ descen-*
nant, Hieronymus Garimbertus quærit quæstione 51. Nocte superueniente ad fluuios festinant: & in *dant, &*
medijs illorum collibus, quos amnis insularum instar circumfluit, resident: atq; hoc ad insidias cau- *quomodo*
das faciunt, quod insidiosæ feræ aut traicere flumen non possint, aut traiciendo saltem strepitum ci- *& vbi dor-*
eant, quo ipsæ à somno excitæ aufugiant, Oppianus. *miant.*

¶ Grues volucres aduenæ sunt, Varro. Audio ciconias cum gruibus iniurias frigoris fugientes, *Quando*
mutatione cæli solum vertere, ac rursus hyberno tempore exacto, ad patriam sedem remigrantes, cum *ad nos re-*
illas, tum has, sicut homines domum, probe nidos suos recognoscere, Ælianus interprete Gillio. Sed *deant.*
quanquam utræq; hæc aues frigoris iniurias fugiant, diuersis tamen temporibus auolare & redire solent.
Ciconias è longinquo venire non dubium, eodem quo grues modo. illas hyemis, has ætatis aduenas,
Plinius. Coturnices semper ante adueniunt quàm grues, Idem: Cum hybernum tempus in Lybia &
Æthiopia traduxerint, lætissimiq; dies ac tranquillillulescere cœperint, retrò ad Thraciam versus gra-
diuntur, Ælianus. Ab Æthiopia & Nilo migrant (ad nos redeunt) Ἀτλάντος νήσους (αὐτῶν ἐν τῇ) χεῖμα φυ-
γῶσαι, Oppianus. Cum reuertuntur ad nos (à meridie ad septentrionem). nullum ducem habent,
abeuntes verò habent. tum enim timent sibi ab auibus rapacibus & Pygmæis. in reditu non item,
Albertus.

D.

Grues gregales sunt, Aristot. Grus est animal ciuile, & sub duce degit, Idem. Ad communem cu- *Grus ani-*
stodiam cooperantur, Niphus. Animalia quædam imitantur ciuilitatem in habitatione congregata & *mal gre-*
defensione communi, sicut grus, Albertus. ¶ Quæcunq; grues circa migrationem prudenter & ad- *gale & ci-*
miratione digna faciunt, in C. retulimus. ¶ Grues inter se pugnant tam vehementer, vt dimicantes *nile.*
capiantur. hominem enim expectare potius, quàm pugna desistere patiuntur, Aristot. ¶ Grus animal *Pugnax.*
est timidum, Eustathius. Auis est ad ludum & derisionem facilis: nam syluestris etiam ad vocem ho- *Timidū.*
minis clamorem eius repræsentantis ludit & saltat, Albertus. Mansuetæ lasciuunt, gyrosq; quos *Ad ludū*
dam indecoro cursu vel singule peragunt, Plinius. Aduenæ aues sunt, vt grues & ciconiæ, quæ certo an- *facile.*
ni tempore à nobis auolant, certo redeunt: quas cum in auario, amputatis pennis longioribus, cludi- *Mansue-*
mus, inter mansuetas & domesticas viuere discunt, feritatemq; exuunt, Gyb. Longolius. ¶ Grues *scit.*
plurimum se inuicem diligunt & iuuant, Albertus. Aduersus aquilas aliasq; aues rapaces mutuo se iu- *Grus mas*
uant, vt in C. dictū est. Grus mas & femina pro pullis ducendis inter se decertat. nos quidē oculis no- *& femi-*
stris vidimus gruem mare deicere feminam gruem, & occidere rostro vndecim vulneribus infli- *na pro pul-*
ctis, eò quod pullos quò minus ipsum sequerentur abstraxisset. hoc autem accidit Colonia vbi grues *lis ducen-*
mansuetæ generare solent, Albertus. *dis certat.*

¶ Grues ex Scythicis campis ad paludes Ægypto superiores, vnde Nilus profluit, veniunt, quo *De pugna*
in loco pugnare cum Pygmæis dicuntur. non enim id fabula est, sed certe, genus tum hominum illic, *gruum cũ*
tum etiam equorum pusillum (vt dicitur) est, deguntq; in cauernis, vnde nomē Troglodytæ à subeun- *Pygmæis.*
dis cauernis acceperunt, Aristoteles. Pygmæos sub terra degentes, supra Gangem posita loca incolere, & *An sint*
sicut fama de ipsis prædicat viuere, non vanum est, Philostratus lib. 3. de vita Apollonij. Pygmæo- *Pygmæi.*
rum & latrantium (ὄλακτόπων) gentes in India & in Æthiopia reperiuntur, Idem. Pygmæi homines
in Æthiopia sunt, tam parui, vt pueri septem vel octo annorum, &c. vt legimus in Hebraica epistola reg-
is Æthiopū ad pontificem Romanum in Cosmographia Munsteri. Pygmæos Albertus genus quod-

*Eorū de-
scriptio.*

dam simiarum esse putauit, quod hominum gestus sermonemq; imitetur: & nos plura de eis scripsimus in Capite de Simijs diuersis. sed hinc quoq; nonnulla adijciemus, quæ illic desiderantur. Pygmæi (inquit Eustathius) statura sua ne cubitum quidem æquant: denominantur enim à pygone. est autem πυγώνος vel πυγύσιον interuallum, quod à cubiti flexu ad initium vsque parui digiti, vel ad manum extremam digitis in pugnum (quem Græci πυγμῶν vocant, vt inde etiam Pygmæi à Pygme dicti videntur, quod eorum mensura non cubitum totum, sed ad pygmen vsq; tantum impleat) pertingit. De his traditur, quod cornua etiam sibi apponant, & arietum præ se ferentes speciem (ἐν χήματι κριῶν: nisi malis ἐν χήματι κριῶν, vt arietibus eos in pugna ineq̄itare intelligamus) vt Hecatæus ait, crepitaculis quibusdam sonent, & hoc modo grues suos hostes, (τὰς πυγμαγομάχας γράνους,) qui breuitatem ipsorum contempnunt, vlciscantur. Sunt autem agriculturæ studiosi: & vt fertur ridiculè, securim in messem adhibent, (ἀξιὴν ἐρησαίῃσιν ὅτι τὸν ἀσάχιν.) Cæterum & aquilonares quosdam Pygmæos esse legimus, è regione Thules (Θύλης) circa Inclica (Γύλικα. Γίγλοι etiam nani exponuntur apud Grammaticos.) breui admodum corpore & vita quoq; breuissima, qui telis exiguis & in acus ferè tenuitatem exeuntibus vtantur. Nec desunt qui homunciones huiusmodi à se visos affirmant. Cæterum Pithecusæ dictæ insulæ non tales (homunciones) alunt, sed aliæ quædam feruntur, Hæc ille. Pygmæi homines parui sunt, qui cum gruibus bellantur, & perdicibus ineq̄itant, Basilis apud Athenæum. At Menecles contrà apud eundem, Pygmæi (inquit) aduersus perdices & grues pugnant. Inducias habet gens Pygmæa abscellu gruum cum ijs dimicantium, Plinius. Gerania vrbs fuit Thraciæ, (in eo tractu quem Scythæ Arotères tenuère,) vbi Pygmæorum gens fuisse proditur, quos Catizos barbari vocant, creduntq; à gruibus fugatos, Plinius. Πυγμαίων τ' ὀλιγοδρανίων (βραχέσιων interpreter) ἀμυλιὰ γένεθλα, Oppianus. Pygmææ mulieris in gruem mutatio describitur ab Ouidio libro 6. Metamorph. *Vide etiam infra in h.*

*De gruū
capienda-
rum ra-
tione.*

Grues cum alijs modis, tum ita capiuntur. Cucurbita sicca & decollata excuatur, visco intus illinitur, iniicitur scarabeus, qui exitum quærens immurmurabit. eo sonitu excitata grus accurret, & capite inserto, captoq; scarabeo, ipsum etiam cucurbitæ vas oculis, capitiq; agglutinabit, vt eo pennis hærente iam neq; visu neq; progressu vti valeat, sed vno in loco cōsistat, donec ab aucupe manibus capiatur. Si desit scarabeus, cepæ folium iniecisse in aluum cucurbitæ fat fuerit. Laqueis etiam facile capiuntur, si quis arundinem sectam vtrinq; perforet, & exiles festucas imponat, ac perforatum lapidem ab arundine suspendat. in media autem arundine ferream acum figat, & fabam ei inserat, quam grus respiciens laqueo caput insinuet. Hac arrepta, iam retractura caput, collum illaqueatum sentiet: perceptoq; dolo, sursum euolare nitetur: sed lapidis pondus obfistet, donec ab accurrente aucupe comprehendatur, Oppian. lib. 3. de Aucupio. Gruibus pedicas ponere per hyemem conuenit, Verg. i. Georgic. *Strymoniamq; gruem funda detecit*, Idem ii. Æneid. de filia Metabi. Captæ vel pedica vel retibus in mensas transferuntur, Platina. Grues, cygni, &c. quomodo capiuntur reci in ripis fluuiorum, pulchrè docet Crescentiensis 10. 18. Pantheron retis genus est quo vtuntur Galli ad passeres, sturnos, grues, Budæus. Ἀρκυωπε γλαυράν λαμοπέδα γράνων, In epigrammate quodam veteri. Aquila rapit anseres, grues, &c. Ælianus. Herodius (sic vocat aquilam germanam) altissimè volat. nam si aues magnæ (quas insectatur) altius supra eam euaderent, vt grues & ciconiæ, rostrorum acie eum interimerent, Albert. Falcones capiunt anseres, grues, &c. Crescentiensis. Galli falconem *gruier*, quasi gruarium, cognominat, qui ad grues capiendos institutus est. Vidimus accipitrem ex genere perdicariorum palumbis magnitudine, gruem tractim deturbantem, visenda solertia oculis inuolatam, ita vt præda torpens & in terram decidens à cane leporatio exciperetur, Budæus. Lanarius falco quomodo instituitur ad gruum venationem, supra in eius historia dictum est. Girofalcones capiunt cygnos & grues, Sigismundus Baro. Per grues domesticas aliæ capiuntur grues, Author libri de nat. rer.

*Grues a-
grus nocēt.*

Grues Ægyptios sementem facientes offendunt, & mensæ (vt ita dicam) in armis ciborum redundantia extructæ interueniunt, ac tamen minus inuitatæ, hospitalis tamen mensæ iure fruuntur, Ælianus. Grues & anseres nocent agris, Verg. Georg. i. Γέρονι γαργυρῆ κατένεμον ἰοχάρεν ἔσπαρμδύλω νεωσι πνεύφ σίτω, Suidas in Πνεύφ. Qui sibi metuit, noctu præsertim dormiens, à venenosis animalibus, nutriat secum grues & pauones, Auicenna & Rasis. Æthiopes ex Asia in locum clypeorum pelles gruum prætendebant, Herodotus lib. 7. Tibiæ primum ex gruum tibijs, vnde nomen habent, tum ex arundinibus factæ sunt, Perottus.

*Prognos-
tica.*

Initium hyemis clangore suo migrantes in sublimi grues designant. *Quin & gaudebit arator Plebe gruum prima: gaudebit tardus arator Agmine pigrarum,* (&c. deest.) Auicenus. Obseruato quando gruis vocem quotannis altè in nubibus clangentis audias. hæc enim signum arationis adfert, & hyemem pluuiam prænuñciat, Hesiodus. Cum grus crocitas in Libyam migrat, serito, Aristophanes in Auibus. Χαίρει καὶ γράνων ἀγάλας ἀρῆος ἀροβέως ὁ δ' ἀέριος ἀπὶ τὰ μαλλόν, &c. Aratus. hoc est, Agricola qui messem celeriolem (vel tempestiuè serere) desiderat, gaudet grues maturius migrantes apparere: contrà qui tardiolem messem vel sementem (Theon vtroq; modo exponit) optat, tardiore gruum aduentu lætatur, solet enim mox à gruum migratione hyems & pluuiæ ingruere, eaq; citius,

citius, si grues maturè & in magnis turmis appareant: tardius verò, cum ferò & non in magnis turmis, sed per intervalla & pauciores, & passim moram diutius trahentes migrant. Grues ante blandam tranquillitatem (cum longam tranquillitatem futuram præsentunt) omnes simul ad eundem cursum (volatum coniunctum vno continuo ordine, & rectà extensum) ceu bona spe fretæ (ἀσφαλῆως, tutæ à tempestatibus) pergunt, neq; retrò se conuertent in serenitate volantes, Aratus. Vbi Scholiastes Theon, Præsentientes (inquit) tranquillitatem aliquandiu duraturam, in sublime se efferunt, fiducia plenæ ad tam longinquum iter. Quòd si ventus & tempestas inciderint, retrò ferri solent, & ordinem turbare, & metum clamore testari. βῶσι δὲ πάλιν αἰετῶν ἰδῶν ἰδῶν, ὅταν εἰς τὰ ἄνω τῆς τῶπων ἐν χειμῶνι γένωνται. hoc est, quamquam (non solum propter metum, sed) etiam gaudentes clangunt cum hyemis tempore ad loca calidiora peruenerint. Et mox, Cælo tranquillo licet interdum retrò & inordinatè volitent, æqualem tamen & continuum (λείον) volatum peragunt. Fieri quidem videtur, vt cum aër durior densiorq; (vt fit propter ventos & frigus & pluuias) occurrit, retrò vertantur grues: cum contra lenis, placidus & æquabilis est, rectà pergant. *Tunc & Strymonias circumvolitare* (forte rectà, volitare) *repente suspiciet, & per apta* (versus est mutilus pro apta forte legendum *aperta*) *vbi mitior annus Sponte procellisum dissecerit aera cæli*, Auienus ex iam citato (ni fallor) Arati loco. Imminente tempestate, non solent in alto oblongi gruuum ordines eodem ductu pergere, sed cōuersi retrorsum feruntur, Aratus. vbi Theon, Grues (inquit) aiunt, cum pluuiæ futuræ sunt, nec in sublime ferri, nec ita rectà pergere, sed retrocedere. Auienus ex Arato sic transtulit, *Si Threicia per aperta Sponte grues trepidant, nec sese audacius aethra committunt*. Grues nauta cum videt gyros agere, subindeq; reuolutare in medio maris intelligit, contrarijs ventis impellentibus illas, ab itinere instituto abistere, auium discipulus factus, ad portum renaugat, & nauem incolumem seruat, Ælianus. Grues silentio per sublime volantes serenitatem, sic noctua in imbre garrula: at fereno, tempestatem, Plinius. Grues ex mari in mediterranea volantes, tempestatibus atroces minas intelligenti significant: eadem silentio & quiete volantes, serenitatem promittunt, Ælian. Grues in mediterranea festinantes ventum præfagiunt, Plinius. Turbulentè clamantes acerbam tempestatem denunciant, Ælianus. *Nunquam imprudentibus* (hominibus) *imber obsuit, aut illum surgentem vallibus imis Aeria fugere grues*, Vergilius Georg. i. Earum clangores pluuias accersere fama est, Ælianus. Quum nubes pluuias prospiciunt, clamant & vociferantur, ac ducem suum celeriores captare volatus sollicitant, Isidorus.

F.

Grues Polluci nominantur inter aues quæ in cibos veniunt. idem γεγενοσίας, id est gruuum pa- *De alimē-*
 fca à Platone nominata meminit, vt iam apud veteres grues cibi gratia anserum instar etiam domi & to ex gru-
 in villis nutritas appareat. Balearibus insulis in honore mensarum est vipio. sic enim vocant minorem *ibus, degs*
 gruem, Plinius. Cor. Nepos, qui diui Augusti principatu obiit, scripsit ciconias magis placere quàm *carum ap-*
 grues: cum hæc nunc ales inter primas expetatur, illam nemo velit attingisse, Plinius. ¶ Gruis & anse- *paratu.*
 ris caro conueniunt accipitri in cibo, sed absq; multo sanguine. nam si eo copiosiore vtatur accipiter,
 corde grauat, (tanquam homo ebrius vino,) & ad venationem ineptus fit, Demetrius Constantino-
 pol. Valentissimæ materiæ est & plurimi nutrimenti, omnis grandis auis, vt anser, grus, Cellus. Gru-
 um carnes calidæ sunt, siccæ & fibrosæ: & ideo post duos dies quàm iugulatæ fuerint, eas esse oportet.
 Sanguinem temperato crassiore & magis melancholicum gignunt, Symeon Sethi. Caro gruis cras-
 sa est, neruosa & fibrosa, difficilis concoctu, & sanguinem atribiliarium patit, Rafis. Est hæc auis terre-
 stris naturæ, carne dura, Albertus. grauiore quàm reliquarum auium, Author de nat. rerum. vitanda
 illis quos hæmorrhoides, crebrò vexant & maximè pulsantes, Arnoldus Villanoua. Gruis caro à Theo-
 dosio perhibetur frigida. Ioannes verò eam calidam ponit. mihi quidem frigida magis quàm calida vi-
 detur. est enim crassæ substantiæ, difficilis concoctu, & sanguinem malum generat. vnde eam frigi-
 dam & siccam esse conjicio: sicciorem tamen quàm frigidior. Eligenda est iuuenis, per falconem
 aut aliam auem rapacem capta. Salubriores erunt, si antequam coquantur suspensæ à collo lapidibus
 ad pedes alligatis per diem & noctem pendeant: item si aromatibus condiantur, & vinum generosum
 superbibatur, Mich. Sauonarola. Elluchasem quoq; vno alterove die post interfectionem feruari eas
 iubet lapidibus ad pedes alligatis suspensas, vt teneræ fiant carnes earum: deinde diu & diligenter de-
 coqui. Post gruuum carnem ingestam chalice mellitum sumi debet, & vinum bibi fuluum, (& cibi aut
 potus) huiusmodi sumi, qui vt citius distribuuntur & excernantur efficiunt. sunt enim hæc aues neruo-
 sæ (carnis,) & crassæ pinguedinis, Elluchasem. Ex gruibus cibaria quouis modo cocta, tardè coquun-
 tur: aram bilem augent, & recrementi in se quàm alimenti plus habent, Platina. Grues torminosis in
 cibo profunt, Marcellus. Otidum caro medium quendam locum habet inter anserum & gruuum car-
 nes, Symeon Sethi. Ciconiæ caro eadem ferè quæ gruis est, Platina. mihi quidem ciconiæ caro humi-
 dior, gruis verò sicciior videtur. ¶ Ius gruuum vocem clarificat, & semini genitali adijcit, Symeon Se-
 thi. ¶ Ventriculi animalium non laudantur in cibo, præter ventriculum gallinarum, aut anserum, aut
 gruis, Arnoldus de confer. sanit. Occisa grus in pennis iaceat (vel potius collo suspendatur, lapidibus
 ad pedes alligatis, vt supra dictum est) ætate per diem vnum, hyeme per duos. sic enim caro tenerior
 (& faciliior concoctu, Hali) fiet, Albertus. Grues & phasiani mactati biduo ætate, hyeme triduo serua-

ri debent, Arnol. de confer. sanit. Caro ex auibus habentibus duras carnes, (vt sunt turtures, grues, anates feræ, & huiusmodi) comedi debet à nēce earum duodecim horis in hyeme, Auenzoar. vel potius 24. horis post, vt Isaac scribit, Ant. Gazius. Rasis simpliciter ad plures à mactatione dies gruem feruari iubet: Sym. Sethi duos dies postquam iugulatæ fuerint nullo æstatis aut hyemis discrimine adnotato: ¶ *Mazonomo* (genere lancis, Aeron) pueri magno discerpta ferentes Membra grauis sparsa sale multo non sine farre, Horat. Grus elixari debet, Platina. Eiusdem de porcello lactente condimentis quibusdam farciendo assandoq; verba recitauit in *Sue G.* Idem autem (inquit) fieri potest ex anserē, grue, &c. Gruem cum coquis, caput eius aquam non contingat, sed sit foris ab aqua. cum cocta fuerit, sabano calido inuolues gruem, & caput eius trahe, cum neruis sequetur, vt pulpæ vel ossa remaneant. cum neruis enim manducari non potest, Apicius 6. 2. quo in loco varios grui & anati coquendis seu condiendis communes apparatus describit, quos nos omnes in *Anate F.* recitauimus.

G.

*Remedia
ex grue.*

Grues torminosi in cibo profunt, Marcellus. ¶ Ius gruum vocem clarificat & semini genitali adjicit, Symeon Sethi. ¶ Caput gruis, oculi, & venter siccantur, & tosta cum omnibus contentis redigantur in puluerem: quo sanantur fistulæ, cancer, & omnia vlcera, Arnoldus Breuiarij 3. 21. Gruis collum, caput, rostrum ventriculum & viscera aliqui calcinant in fornace & miscent medicamentis præseruantibus cancerum non vlceratum, ne augeatur. ¶ Galenus in opere de compos. medic. sec. locos, recitat compositionem quandam Andromachi ad vitia sedis, cui cætera cerebrum gruis immisceatur. ¶ Ex medulla cruris gruis fit *alcohol*, id est collyrium, Serapio 7. 33. *Vide* inferius in Felle. ¶ Tubera & quæcunq; molliri opus sit, efficacissimè anserino adipe curantur, idem præstat & gruum adeps. Gruis adeps remissus durities omnes soluit, Constantinus. Cum adipe anserino remissus, locorum durities & concretiones discutit, Sextus. Rigor cervicis adipe anserino, vel potius gruina perunctus, velocissimè mollietur, Marcellus. Pingue illud, quod cum coquuntur grues superfluit, si auribus instilletur, auditus grauitati mederi creditur. tum & harum pinguedo cum scillitico aceto sumpta (*καμψυρόμυρον*) in balneo lienis durities iuuat, Symeon Sethi. ¶ Iecur gruis vtile est contra dolorem renum & operationem (vox corrupta videtur) vesicæ, si aridum bibatur pondere drachmæ cum aqua cicerum, Rasis. ¶ Fel gruis medetur aduersus spasum oris. & si drachmæ pondere cum *zambac* immittatur in nares, Rasis. est autem sententia imperfecta, quæ fortè compleri potest ex aliorum scriptis quæ nunc subiiciemus. Fel gruis calidum subtile, si cum aqua fassuci naribus instilletur, paralyti prodest, & facit titillationem, (videtur aliquid corruptum,) Haly. Sunt qui tradant, si gruum fel cum *zambacellao* (quidam ineptè oleum baccharu oliuæ interpretatur) misceatur, memoriæ lapsui prodesse. Sunt & qui harum etiam felle ad oculorum morbos feliciter vtantur, Symeon Sethi. ¶ Gruis testiculi utilissimi sunt ad albuginem oculorum, si findantur, & apponatur sal gemmæ: tum aridi terantur, & cum spuma maris & stercore lacertæ & saccharo imponantur oculis. contra ictum & plagam oculi abluere hoc totum, Rasis. ¶ Gruis & columbæ simum eandem facultatem obtinet, vt in Antibalomenis Græcis legimus. Anseris, accipitris, gruum, & similium stercora, de quibus multa nugaces quidam fabulantur, inutilia esse experimento compertum est, Aetius 2. 117.

H.

a. Grues masculino & foeminino genere dicuntur, vt Nonius & Seruius obseruarunt. *Strymonia*, grues, Vergil. 1. Georg. *Longior hic quam grus grue tota cum volat olim*, Lucilius apud Nonium. Virum tu hunc gruem Balearicum, an hominem putas esse: Laberius apud eundem. ¶ Grues etiã *Naupliada* & *Palamedis* volucres dicuntur, vt Textor annotauit, & *Palamedis aues*. quoniam Palamedes Nauplij filius earum ordine tres literas reperisse fertur. *Clangunt Naupliadae volucres, & peruia pinnis Nubila conscribamedis abunt*, Politianus. *vide supra in C.* vbi de literato gruum ordine scriptum est.

¶ *Γέγρανος* generis epicœni est, Suidas. Io. Tzetzes in masc. & in foeminino genere vtitur, Basilis & *Etasint*. Meneclæ apud Athenæum masc. genere. *Γέγρανος* semper in foeminino genere efferes, non masc. sicut *Cuius generis sit* *ἰστῆρας*, si Atticè loqui volueris. *Γέγρανος* dicitur quasi *γῆρενος*, *ὑπὸ τῆς πλῆγῆς* (τὰ τῆς γῆς ἀέρμα) *ἔρενον*: hoc est, ab eo quod terræ semina perscrutetur. vnde & *σπερμιλόγος* (frugilega) nominatur. foemina enim quæ terra non obruta fuerint in agris, colligit, Varin. & Eustath. de auicula exigua quæ spermologus similiter vocitatur, inter Passeres dicam. Aut forte geranos vocata est, quod colore cinereo & ferè cano tanquam *geron*, id est senex appareat. quin etiam in senectute color pennarum ad nigredinem ei mutatur. *Γέρων*, honorandus, *ἔπιμος*, (vt & *γερύμιος*, & *γερύδος*), οἱ δὲ *γερύδος*, Hesychius & Varin. legendū puto *γέρονος*, id est grus, cum accentu in prima. nam & *γέρων* nonnullis grus foemina exponitur, (vt *σερῆς* mas) secundum Ælium Dionysium, citante Cælio. *Γῆρας*, grus, Tyrrenis, Hesych. & Varin. *Συρῆρας*, grus mas, Idem: dictus forsā à voce. nam & Aristoteles grues in postremo migratium agmine *ἔπιμου ἐπίγειον* ait. *Σέρτης*, grus, Polythenijs, Idem.

¶ Epitheta. Grues aeris, (id est, altius volantes) Vergilius 10. Æneid. Altiuola, Alciatus. Hyberna Rhodopes grus, Staius Sylu. 4. Strymoniam gruem, Vergil. Æneid. x 1. Seruius Thraciam interpretatur. Threicia grus, Ouidius 3. de Arte. Reperio & apud Ioan. Textorem hæc epitheta. Grues aduenæ, altiuolantes, Thracum volucres, rapidæ, querulæ, profugæ, granilegæ, vagæ. ¶ *Ἀρκάδεια* *σπέρμα*

απέρματος ὑψιπέτι (aliàs ὑψιπέτιω, Suidas in Bistonía) βιστονίαν γέρανον, In epigrammate. Thracia olim Bistonía dicebatur, vt in Bisone dixi. Ἀρκευ τε γλαγαῶν λαμοπέδα γέρανων, In epigrammate. Ἡ εἰαί γέρανοι, apud Homerum: Eustathius & alij interpretantur matutinas, vel in aere volantes. Vergilius quoque grues aerias dixit. Κραπινάι, Calabro. Ὑψιπέτης γέρανων χορὸς ἔρχεται ἠεροφάνων, Oppianus. Λίβυσα γέρανος, Babrius apud Suidam. Ἡ μακρὰ ἄχλι ὄρνις, id est auis proceri colli, pro grue, Melanthius apud Athenæum. Πυγμαρχία χρι γέρανοι, Eustathius.

¶ Gruere dicuntur grues, vt fues grunnire: vnde tractum est congruere, hoc est conuenire, quia id genus volucrum minimè foliugum est, Festus. Et alibi, Congruere dictum est à gruibus, quæ non se segregant, siue cùm volant, siue cùm pascuntur. Ingruere est simul gruum modo inuadere, Perottus. *Congruere dictum à gruibus.*

¶ Γέρανος, imber apud Cyrenæos, ὡς εἰ τὸ τίω γῆν ῥάγειν, Varinus. Diades suis scriptis ostendit se inuenisse coruum demolitorem, quem nonnulli gruem appellant, Vitru. *vide in Coruo a.* Sunt qui gruem exponant machinā ad subleuanda onera, sic dictam quòd in longum prominens collum gruis referat, cuius sepe meminerit Vitruuius. *Homonyma.* Vide Budæum in Pandectas. Tympanum, Græci etiam géranon appellant, est rotæ ambitus magni generis, cuius circumactu calcantibus hominibus adfixas pro gradibus regulas, axis fune obuoluitur, atq; ita onera extolluntur, aut sublata deprimuntur, Philander in Vitruuium 10. 4. Nostri hanc machinam vocant *ein Steinrad* / quod ad laxa potissimum eleuanda huius rotæ vsus sit. Geranium vocatur lignum, quo ex puteis hauritur aqua, celoneum item nuncupatum: nam *Varia ma chinariæ species grues dicte sunt.*

γέρον lignum est, νέειν adnuere, Cælius. Κηλόνειον, γέρανιον μικρόν, τὸ ἀνανεῦον, καὶ χατανεῦον, Varinus. *vide in Ciconia a.* Γέρανος etiam est machina quædam quæ è sublimi demittebatur ad raptum corporis alicuius, quo vsa est Aurora cùm Memnonis corpus raperet, Pollux libro 4. Géranos est vncus (harpax) in scena paratus à mechanopœo, quo persona aliqua rapiebatur ἐξ ἑ (δι ἑ forte) ὁ ἐπιειασμῶνος ὑποκριτῆς παραγῶδης (ἀρπαγῆσαι), Varinus. Dicebatur item γέρανος instrumentum ligneum in quo pistores farinam pinfunt: vnde & farinas (τὰ ἀλφίτα) γέρανεια cognominant, Hesychius & Varin. Nos tale instrumentum inter variam rei rusticæ suppellectilem, depictū dedimus in *Boue H. e.* Simili etiam (pila scilicet, cum pistillo qui à fune pendet, funis autem alligatus est perticæ flexili quæ per transfuersum tabulato superiori affixa est) siguli nostri vtuntur: & simili ferè puto molitores ad excorticanda & frangenda legumina. nec ineprè aliquis etiam malleos istos quibus lintea ad vsum chartæ parandæ comminuuntur, grues dixerit.

¶ Fuit & geranos saltatio, quam nostris literis dicere gruem licet. numerosa erat saltantium turba, quadam volantium gruum similitudine. instituta hæc primùm fertur à Theseo apud aram Deliam, quædam exicum de labyrintho imitatur, Cælius. Τῶ δὲ γέρανον χεῖρ πλῆθος ὠρχοῦντο, ἕκαστος ἐφ' ἐκάστῳ κεῖρ ἑῖς ἑἷς, τὰ ἄκρα ἐκαστέρῳθεν τῆς ἡγεμόνων ἐχόντων, τῆς αὐτῆς ὀπισθεα ὡρώτων αὐτῶν τὸν Διήλιον βωμὸν σπομιμυσησιν ἀνδρῶν ἔσπετο τῆς Λαβυρίνθου ἐξοδῶν, Pollux lib. 4. Γέρανος γλῶσς, princeps & coriphæus chori & saltationis in Delo, Varinus: quasi geranum, id est sequentem saltationem post se trahens.

¶ Geranóchrus, color est lanæ à gruibus vocatus, Hermolaus. Apud Plin. in Epidico de geranio video mentionem haberi, corruptis licet vulgatis codicibus: Cerinum, inquit, vel geranium: & epiphonema statim per annominationē subiungit, Gerræ maximæ. hanc verò (vestem) à colore gruis cinericio puto dictam, vt ea sit quam Græci ἀποδειδίη vocāt, Cælius Calcagninus in Epistol. Γεράνιον χεῖρμα pro cinereo colore, apud innominatum quendam Græcum recentiorem reperi.

¶ Geranopipas legitur in scripto quodam Hieronymi ad Eustochium, de sene quodam monacho: Huic, inquit, inimica castitas, inimica ieiunia, prandium nidoribus probat, & atilis γέρανοπίπης, vulgò *pipizo* nominatur. Ipse (inquit Cælius Rhodig.) malim legere γέρανον ἀνοπίπης, id est *senex temulentus*, quem plebeia voce *pipizonem* dici solitum coniectamus. nam *πιπί- Geranos.*

ζειν fugere significat. ¶ Plato in Ciuili γέρανοβοσπίης esse scribit in Thessalicis campis: sed Pollux ex Platone γέρανοβοσπίης legit, per σ. ¶ Seleucus ad nos misit tigrin, & oportebat nos illi vicissim remittere ἡν- Trigerā-

εἰον Τετράγερων. ἢ γὰρ γίνεσθαι τῆς ἰσὺς αὐτοῦ, Philemon in Neæra apud Athenæum. ego quid per vocem τετ- nos. γέρανον significetur non assequor.

¶ Stirpes. Geranium, Γεράνιον, herba à Dioscoride (vel quisquis est qui nomenclaturas diuerfas adiecit) pelonitis etiam vocatur, (malim pelargitis: quod scilicet instar rostri vel gruis, vel pelargi, id est ciconiæ, pericarpia sua veluti acus quosdam rigentes proferat, & echinastrium (quod acus illi veluti spicula in echino rigeant) & geranogeron: cuius formæ virtumq; descriptio omnino eam quæ pecten Venenis appellatur quibusdam, referre mihi videtur: nec obstat quòd eadem fortè caucalis alibi dicta videatur. alia enim caucalis Dioscoridis esse potest, &c. Est & alterum geranium Dioscoridi, folijs maluæ similibus, cui in coliculorum cacuminibus apices quidam prominent similitudine gruini capitis cum rostro, aut caninorum dentium, nullo in medicina vsu. Sunt in folliculo illo (pericarpio) geranij secundi cum viridi colores alij plures, præsertimq; cinereus, tam præsentis totius colli capitisq; & rostri gruini imagine, vt aptiore pictura ostendi à peritissimo pictore animalis eius tota ea pars non potuisset, Marcellus Vergilius. Est & gruina inter secundi geranij nomenclaturas apud Dioscoridem. mihi quidem eadem nominis ratio à gruini rostri similitudine ad pericarpia in his stirpibus, in vtroque geranio conuenire videtur, etfi authores secundo tantum generi hos acus adscribant, cui folia vt maluæ, vulgò cognito, pedem columbinum vocant. Plinius geranij genus vnum folijs eicutæ facit, minutioribus: alterum verò anemonæ folijs, &c. videtur autem mihi ex diuersis authoribus hæc descripsisse, &

De stirpibus à grue denominatis.

num geranij genus (possunt enim eadem folia vel anemonæ comparari, vel cicuta vt minora sint tamen) in duo distraxisse. Est & tertium apud nos geranij genus, folijs ferè pimpinellæ, sed magis diuisis, binis è regione, quam acum pastoris vulgò quidam nominant. *Herba Roberti* quoq; vulgò dicta, quam inter sideritides ponunt eruditi, & alia quædam syluestris in montibus ferè nascens, radice sanguinea, (vnde nomen ei apud nos, *Blutwurzel*) apices acuum instar habet eadem qua gerania effigie eminentes. Plinius id genus cui folia anemonæ, radicem inquit mali modo rotundum habere, cum Dioscorides simpliciter *ῥιζαν ὑποσπύγγυλον* dixerit, hoc est radicem subrotundam: ego oblongam & teretem accipio. Radix è geranio (inquit alibi Plinius) peculiariter secundis inflammationibusq; (lego inflationibus ex Dioscoride, & ipso Plinio in præcedentibus de geranio scriptis) vuluarum conuenit. Apud Hefychium & Varinum *γεράνιος* pro herba scribitur. ¶ *Quinquefolium* herbam aliqui Germanicè vocant *Kranfuss* id est gruis pedem, quasi *geranopodium*. ego inter lychnidis coronariæ nomēclaturas apud Dioscoridem *geranopodium* legere memini. ¶ *Γεράνεια*, quæ secundum aliquos hydna dicuntur, hoc est tubera, Eustathius. Cranium, tuber & fungus radice carent, Theophrastus 1.9. Græcè legitur, *Υδνον, μύκης, πύξος, γεράνιον*. sed Athenæus libro 2. pro duabus postremis vocibus, habet *πέξος & γεράνιον*. quanquam is locum Theophrasti citat non super carentibus radice, sed super habentibus corticem læuem. Hydnon est quod aliqui aschion vocant, Theophrastus primo, decimo. hic etiam Athenæus pro aschion legit *γεράνιον*. Quærendum an tuberi appellatio cranij melius conueniat propter rotunditatem.

Geranites gemma. ¶ Geranites gemma à gruis colore (aliàs collo) nomen habet, Plinius.

Grus marinus piscis. ¶ Grus marinus, piscis quidam ab Æliano descriptus, &c. *NEPOGVVNO, νερογύρσνο*, hoc est grus nigra, à Græcis vulgò dicitur (vt audio) auis quædam aquatica. Ardeam Hispani quidam *gron*, quasi gruem appellant, propter quandam corporis similitudinem.

Icones. ¶ Icones. Ægyptiorum sapientes hominem sibi ab aduersariorum insidijs cauentem cum volat significare, gruem vigilantem pingunt. hæ enim hoc seipias præsidio custodiunt, tota nocte per vices excubias agentes, Orus. Idem syderalis scientiæ gnarū cum significant, gruem volantem pingunt. illa enim altè admodum volat, Idem. Typographi quidam pro insigni suo gruem habent pictum, qui pede altero attracto lapillum sustinet, vigilantia & diligentia monumentū. Gulosi hominis icon gruino collo ab Alciato repræsentatur, cuius Emblemata infra in fine huius historiæ ponam. Ludouicus Dominicus in Italica descriptione Theatri Iulij Camilli, inter imagines Ioui attributas: Sub Gorgonibus Iouis (inquit) erat imago gruis, quæ cælum volatu petens, rostro caduceum tenebat: & elabente è pedibus eius pharetra, sagittæ effusæ per aerem cadebant dispersæ. qualem memini iconem vidisse in auersa parte veteris cuiusdam nummi. Grus animum vigilantem significat, qui iam defessus & fastidians mundum eiusq; imposturas, tranquillitatis desiderio ad cælum euolat, caduceum hoc est pacem & tranquillitatem gerens. E pedibus verò pharetra cum sagittis excidit, hoc est curæ huius mundi relinquuntur. In hanc sententiam Psaltes: Quis dabit (inquit) mihi pennas sicut columbæ? & volabo, & requiescam.

Emblema ex grue. ¶ Emblemata infra in fine huius historiæ ponam. Ludouicus Dominicus in Italica descriptione Theatri Iulij Camilli, inter imagines Ioui attributas: Sub Gorgonibus Iouis (inquit) erat imago gruis, quæ cælum volatu petens, rostro caduceum tenebat: & elabente è pedibus eius pharetra, sagittæ effusæ per aerem cadebant dispersæ. qualem memini iconem vidisse in auersa parte veteris cuiusdam nummi. Grus animum vigilantem significat, qui iam defessus & fastidians mundum eiusq; imposturas, tranquillitatis desiderio ad cælum euolat, caduceum hoc est pacem & tranquillitatem gerens. E pedibus verò pharetra cum sagittis excidit, hoc est curæ huius mundi relinquuntur. In hanc sententiam Psaltes: Quis dabit (inquit) mihi pennas sicut columbæ? & volabo, & requiescam.

Nomina propria à grue desumpta. ¶ Propria. Gerana, *Γεράνα*, mulier quædam fuit, apud Pygmæos olim diuinis honoribus affecta, & à lunone in auem gruem conuersa: vide infra in h. ¶ Gerania vrbs fuit Thraciæ, (in eo tractu quem Scythæ Arotères tenuere,) vbi Pygmæorū gens fuisse proditur, quos *Catizos* barbari vocant, creduntq; à gruibus fugatos, Plinius. Gerania locus est in Laconico agro, Idem 4.5. Geranthæ vrbs Laconicè est Paufaniæ, Stephanus. In ora Græciæ oppidum est Geranea, Idem. Gerania vocatur promontorium in Megaride (cuius meminit Lyfias) in mediterranea vergens, ac oblongum, indeq; ab figura nuncupatum, Cælius. Stephano *Γεράνεια* mons est inter Megara & Corinthum, à quo se præcipitem dedit Ino cum fugeret Athamantem, (vt meminit etiam Scholiastes Pindari in argumēto Isthmiorum.) A primitiuo *Γεράνη* (inquit) deriuatur *Γεράνεια*. gentile *Γερανεύς* vel *Γερανειάτης*. Hunc montem Geraniam fuisse appellatum scribit Paufanias in Atticis, quia Megarus quidam in diluuiio ad volitantium gruum clangorem eum tranauerit. Geranidæ, *Γερανειδάι*, incolæ Phocidis, Hefychius & Varinus. Gerania, *Γεράνεια*, oppidum Phrygiæ, Stephanus.

Similia ex gruibus. ¶ *b.* GROMPHENAM auem in Sardinia reperiri narrant, grui similem, ignotam iam etiã Sardis, vt existimo, Plinius. Stymphalides aues ad gruum magnitudinem accedunt, Gillius. Ibis est cruribus gruinis, Valla apud Herodotum. Theophilus ait Philoxenum Euryxidis filium (*τον Ευξείδου*) hominem gulæ præcipuè circa pisces mancipium, non satisfacisse suæ circa ingluuiem libidini, gruis collum optando: cum potius oportuisset eum omnino aut bouem aut camelum, aut elephantum fieri, vt & multum & multa cum voluptate ingereret, Athenæus lib. 1. cum paulò antè Philoxeni Leucadij & alterius Cytherij opsophagorum, hoc est gulæ circa pisces obnoxiorum meminisset. *Φιλόξενος τις ἐρίξιος ὁλοφάγος ἂν τὸν φαρύγγα αὐτῶ μακρότερον γεράνῃ γενέσθαι ἠΐξαστο, ὡς ἠδὲ μύθος τῆ ἀφῆ, Aristot. in Ethicis 3. 10.* Ego vtrobiq; *Κυθήριον* legere malim. nam & Machon Comicus apud Athenæum lib. 8. de Philoxeno Cytherio scribit, optasse illum sibi collum tricubitale: *Φιλόξενος ποθὶ ὡς λόγος, ὁ Κυθήριος Εὐξαστο περιῶν ἔχειν τὸν λάρυγγα πῶν γεῶν, Ὅπως καταπίνω φησὶν ὅτι πλεῖστον γέρον, Καὶ πᾶν ἅμα μοι τὰ βράματα ἠδονῶν ποθῆ.* sed Philoxenum Euryxidis à Plutarcho quoq; memorari Cælius annotauit. quare nihil definitio.

nio. Clearchus non Philoxenum, sed Melanthium quendam ait optasse sibi τῆς μακράν χειρός ὄρνιθος τὸν πτεράχλον, ἢ ὅτι πλείστον τοῖς ἡδύσιν ἐν Ἀφρική, Athenæus. ¶ Ibis nigra in Ægypto pedibus est gruinis, Herodotus. ¶ Apion refert O Eneo in Menide regnante, bicipitem gruem apparuisse, tumq; Ægyptium feracem extitisse: atq; sub alio rege quadricipitem auem visam fuisse, & quanta antea nunquam Nilum alluione redundasse, frugumq; vbertatem mirificam fuisse, Ælianus.

¶ c. Parasitus quidam apud Athenæum, multa de se iactans, inter cætera nihilo se grue inferiori esse ait ad matutinam absq; calceis deambulationem: Ἀνὸς δὲ τοῦ ὄρνιθος ὡς περὶ τὴν γέρας. ¶ Capra quidem cytisum sequitur, lupus inde capellam, Ἀ γέρας τὸ βοσκόν, (id est grus verò aratrum,) ἐγὼ δὲ ὅτι τὴν μεμνημένη, Theocrit. Idyllio 10. *Trahit sua quemque voluptas.* Ægirus agricola in epistolis Theophylacti Simocati, de gruibus cōqueritur Platano rustico, quod messes ipsorum inuadant & spem frugum consumant. ¶ Cattuzza & Rhacole Stephano, regio est Pygmæorum, & incolæ Tuffyli, vt Carres vocabant. Plinius Catizos hanc gentem appellauit. Ὅθεν δὲ τὰς γέρας ὀρμᾶν, τὸ χερσίων Πάκωλλω ὡς παρρηέστω, Stephanus. *Pendula ceu paruis moturæ bella colonis Thracia, cum tepido permutat Strymona Nilo, Ordinibus varijs per nubila textitur alis Littera, pennarumq; notis inscribitur aer,* Claudianus. Τῆσι δ' ἀρίπτα μὲν ἴσι χεῖρας εὐρέας ἴσμοι Ἡ ἔρα τὸ σιδάσι, χεῖρα δ' ἀλλυσιον ὄρμον ἐχέουσιν, Oppian. *Clamorem ad sidera tollunt Dardanidæ muris: Quales sub nubibus atris Strymonia dant signa grues: atque æthera tranant Cum sonitu fugiunt q; Notos clamore secundo,* Verg. 10. Æneid. Κλαγγή (clangor) propriè dicitur de gruum voce. hoc vocabulo ab initio statim tertij Iliad. poeta ter vtitur, semel de clamore Troianorum pugnam ineuntium, bis de gruum voce. est enim (inquit Eustath.) grus auis vocalis, φωνητική: vt timidiora animalia omnia φωνητικώτερον sunt animosis. Τῶν δ' ὄστ' ὀρνίθων πεπελωῶν ἔθνεα πολλὰ, Χλωῶν, ἢ γέρας ἢ κύνων δαλιχοδείρων, Ἀ σῶ ἐν λειμῶνι Καῦτρίσ ἀμφιρέθρα, Ἐ ἴθα χ' ἔθα ποτ' ἴται ἀγαλλόμδρα πτερύγεσι, Κλαγγιδὸν ὡς ἐκαθίζοντων, σμαραγδεῖ δέ τε λειμῶν, Homerus Iliad. β. Τὰ δ' ἐφέροντο Κλαγγιδὸν κραυγῆσιν ἐειδόμεναι γέραςιοι, Calaber lib. 3. ¶ Gruem marinum piscem è femine gruum per mare migrantium de lapso nasci aliqui credunt, vt in Aquatiliū historia recitabo.

¶ d. Gruum genus quadam prudentia præditum videtur, Plato in Ciuili. Ad ciuitatem auium De gruū condendam è Libya venerant ὡς τρισμύρια Γέραςιοι, θεμελίους κατὰ πεπωκῆσιν λιθῆς. Τῆτος δ' ἐτύκισον (i. prudentia. Ξεοῖ) αἰ χρέκες τοῖς ῥήγεσιν, Aristoph. Μὰ Δί, ἀλλ' ἴν' οἱ ληταί γε, (piratæ) μὴ λυπῶσῶμε, Μετὰ τῆς γέρας ἵαν ἐκείθεν (ab insulis & urbibus) ἀναχωρῶ πάλι, Ἀ νθ' ἔρματος πολλαῖς κατὰ πεπωκῆσιν δίκαις, Sycophanta apud Aristoph. in Auibus. vbi Scholiastes, Ἀ νθ' ἔρματος, id est pro lapide. grues enim ore lapillos circumferunt, ne in transfuersum rapiantur à ventis. ¶ Erasistratus præ nimio aduersus Hippocratem contendendi studio, ne communes quidem omnium hominum notitias obseruat, ἀλλ' ἐπὶ τῆς γέρας ἵαν ἀνοσιότερος ἐξέσκεπται, Galen. in lib. de phlebotomia cōtra Erasistratum. hoc est, Sed ipsis etiam gruibus minus mentis habere reprehenditur. ¶ Ἀλλ' ὄστ' ὀρνίθων πεπελωῶν ἀγέτος αἴθων Ἐ ἴθνος ἐφορμᾶται ποσά μὲν πάρα βοσιομύδων Χλωῶν, ἢ γέρας ἢ κύνων δαλιχοδείρων, Homer. Iliad. ο. ¶ In brevis staturæ hominem (coma Iuliani: Ἀ σφαλέως οἰκισσον ἐν ἄστει, μὴ σε κολάσῃ Ἀίματι Πυγμαίων ἡδὸ μύθη γέραςιο.

¶ e. Gruum cerebrum quippiam amatorium habet, vtile ad conciliandam mulierum gratiam, si modo benè animaduertent qui hæc primi obseruarunt, Ælianus.

¶ f. In Cotyis Thracum regis conuiuio apud Athenæum grus etiam appositus memoratur.

¶ g. Pulmonis vulturini dextræ partes venerem concitant viris adalligatæ gruis pelle, Plin. Iecur *Magica* ranæ dryopetis, (aliàs *diopetis*) & calamitæ in pellicula gruis alligatum venerem concitat, Idem. Negant *vel super-* illos in villo labore lassescere, qui neruos ex alis & cruribus gruis habeant, Idem. *stiosa.*

¶ h. Iocatur Epicharmus apud Athenæum ludendo circa voces ἔρανον & γέρας. Ὁ Ζεὺς μ' ἐχάλεσε Πέλοπι γ' ἔρανον ἐστίν. Ἡ παμπόνηρον ὄψον ὦ τῶν ὀ γέρας. Ἀλλ' ἐπὶ γέρας, ἀλλ' ἔρανον τοι λέγω.

¶ Apologus de grue, quæ stipulata mercedem os lupi gutturi inhærens immisso capite eduxit, *Apologus* relatus est in Lupo, in prouerbio, E faucibus lupi. Qui in conuiujs gryphos inenarrabiles quodammo- *de gruelu* do probant, Ælopeam vulpem gruemq; imitari videntur, quarum vtraq; facetoso conuiuij apparatu *pi gutturi* alteram delusit ac dimisit incenem, Cælius. ¶ Pygmæa in gruem mutata memoratur in descriptione *inherens* telæ Palladis, apud Ouid. Metam. lib. 6. Bæus author est Cygnum regem Ligurum à Marte conuer- *os extra-* sum esse in sui nominis auem: & cum ad Sybarin fluuium peruenisset coiuisse cum grue. Idem scribit, *hente.* insignem quandam mulierem apud Pygmæos fuisse (hæc ab Eustathio Γεράνα vocatur) quæ cum à ci- *Metamor* uibus deæ instar coleretur, veros deos ipsa contempserit, maximè verò Iunonem & Dianam. Quare *phos in* indignata Iuno in speciem informem, auis scilicet, ipsam conuertit, & Pygmæis, à quibus antea coleba- *grues.* tur, inimicam & exosam reddidit. Addit, ex hac & Nicodamante testudinem terrestrem natam esse, *Prouer-* Athenæus. Meminit etiam Ælianus de animalib. 15. 29. ¶ Aues hominibus deorum sententiam nun- *bia.* ciant, aquila Iouis, grus Cereris, Porphyrius lib. 3. de abstinentia ab animatis.

¶ Prouerbia. Grues lapidem deglutientes: *Vide supra in C. & in d.* ¶ Gruibus stolidior, *Vide su-* *pra in d.* ¶ Ibyci grues, Αἱ Ἰβυκῆς γέραςιοι, Græcis in prouerbium abierunt, quod dici cōsuevit, quoties *Gruib. sto-* sceleribus nouo quodam & improuiso casu proditis, scelesti pœnas dant ijs quos læferunt. Id ex huius- *lidiior.* modi quodam euentu natū memorant. Ibycus poeta quidam, cum in latrones incidisset iam occiden- *Ibyci* dus, grues fortè superuolantes obtestatus est. Aliquanto post tēpore cum ijdem latrones in foro sederēt, *grues.*

rursumq; grues superuolarent, per iocum inter se susurrabant in aurem, Αἱ Ἰβύες ἐκ δειοῖ παρεισιν id est, Adfunt Ibyci vltiores. Eum sermonem assidentes in suspicionem rapuerūt, maximè desiderato iam pridem Ibyco. Rogati quidnam sibi vellet ea oratio, hæsitanter atq; inconstanter responderunt. subiecti tormentis facinus confessi sunt. atq; ita velut gruum indicio pœnas Ibyco dederunt: ac (aut potius suo ipsorum indicio, vt dicitur, perierunt. Huiusmodi fermè Plutarchus in Commentario de futili loquacitate. Meminit huius adagij Aufonius in Monosyllabis: Ibycus vt periiit: vindex fuit altiuolans grus. Extat super hac re Græcum Antipatri epigramma, (in Anthologio,) Erasmus.

Emblema Alciantii.

¶ Emblema Alciantii, quod inscribitur Gula. Curculione (Gurgulione) gruis, tumida vir pingitur aluo, Qui larum aut manibus gestet onocrotalum. Talis forma fuit Dionysi & talis Apici, Et gula quos celebres delicia facit.

DE GRYPE, PRIMVM EX VETÈRIBVS, deinde recentioribus.

Grypes aut gryphes an dicendū sit.

GRYPVS generis masculini, in gignendi casu facit grypis, vt apud Græcos γρύψ, γρύπος (et si aliqui primam circūflectant in obliquis, quæ quidem apud Vergilium longa est, Iungentur iam gryphes equis. ego vtroq; modo, aliàs cum acuto, aliàs cum circūflexo, in vetustis Græcorum codicibus scribi reperio) non γρύφος. multi tamen Latini, etiam veteres, gryphas per ph. scripserunt. nos vtroq; modo vtetur, et si absq; aspiratione grypem scribi magis placeat. Non desunt qui etiam gryphum scribant in secunda declinatione, quos non probârim: & minus illos qui gryphonem in tertia. Plinius tamen 7.2. gryphis dixit in datiuo plurali, in quem locum Hermolaus & Gelenius nihil annotarunt. Forte dicendum Latinos sæpe in plurali nominum à Græcis sumptorum terminationem in bus vitare: vt in poematis, edigrammatis, &c. Γρυῖος, ὁ γρύψ, Hesyck. & Varin. legitur autem apud Lycophronem, Λεῦσω θείναι γρυῖων ἐπιερωνιδιον. aliqui κορυῖων, id est truncum vel stipitem interpretantur. Lycophron pro nauī accipit, vt Cælius annotat. etiam si ad Alexandrum posse referri putat interpres. Picos veteres esse voluerunt, quos Græci γρύπας appellat, Nonius. Picos diuitijs qui aureos montes colunt. Ego solus supero, Strophilus inueno thesauro in Aulularia Plauti. ¶ Hebraicam vocem peres, פֶּרֶס, aliqui gryphem interpretantur: nos potius accipitrem, Paulus Fagius. Deuteronom. 14. inter aues immundas Hebraicè peres legitur. in translatione LXX. interpretum γρύψ, & sic Procopius quoq; habet, (Αἰ ποφάσαι εὖ νόμος τὸν ἀετὸν καὶ τὸν γρύπα,) & Hieronymus. & similiter Leuitici 11. alij hanc vocem aliter interpretantur, vt indicauimus supra in Capite de accipitribus diuersis. Est & אַשְׁפִּיחַ, אֲשִׁיחַ, Hebraicum nomen, quod ab alijs atq; alijs conuertitur accipiter, smerillus, halietus, gryps. In Lexico trilingui Munsteri pro gryphe legitur etiam אֲשִׁיחַ & אֲשִׁיחַ, hoc est bargefa & adia, si rectè lego, nescio qua dialecto.

Nomina.

¶ Gryphas volucres auritas in Æthiopia ad uncitate rostri fabulosos reor, Plin. In Asiatica Scythia terræ sunt locupletes, inhabitabiles tamen. nam cum auro & gemmis affluent. gryphes tenent vniuersa, alites ferocissimæ, & vltra omnem rabiem sauietes: quarum immanitate obliuente, aduenis accessus difficilis ac rarus est. Quippe visos discerpunt, velut geniti ad plectendam auaritiæ temeritatem. Arimaspi cum his dimicant, vt intercipient lapides, (gemmas,) Solinus. Gryphas Aristæas ait feras esse leonibus (equis, Leoniceus in Varijs, Aristeam quoq; citans, non probo) similes, sed alis atq; rostro aquilæ, Pausanias. verum quæ capita cum incuruis rostris aquilarum more, sed aurita habeant, Leoniceus. Grypibus (γρύψ) maculas ceu pantherarum inesse aiunt, Pausanias in Arcadicis. Aurum quod grypes effodere dicuntur, petrae sunt aureis guttis minutissimis conspersæ, quas hæc fera rostro discindit. Sunt enim huiusmodi aues in India, & Soli sacrae esse perhibentur: easdemq; quadrigæ iungunt qui Solis imaginem apud Indos pingunt. Magnitudine autem ac viribus leonibus pares illos esse tradunt: & ob petrarum cupiditatem sibi inuicem insidiari. elephantos quoque ac dracones superare. Volant autem nõ multum, sed quantum paruulæ aues, nõ enim pennatæ sunt, sed rubra pellicula alarũ costæ, tanquam digiti (animalium scilicet steganopodum) connectuntur. Itaq; in gyrum delatæ aliquantum volare, & è sublimi pugnare possunt, Philostratus lib. 3. de vita Apollonij. Philostratus scribit grypes superare elephantos & dracones, (Ælianus cum cæteris quidem animalibus grypes pugnare ait, ab elephantis verò & draconibus vinci,) omnia deniq; animalia præter tigridem, quæ ob velocitatem ab ea aufugit: vultu quoque non multum ab humano differre, Volaterranus.

An sint gryphes, & ubi degant.

¶ Gryphas volucres auritas in Æthiopia ad uncitate rostri fabulosos reor, Plin. In Asiatica Scythia terræ sunt locupletes, inhabitabiles tamen. nam cum auro & gemmis affluent. gryphes tenent vniuersa, alites ferocissimæ, & vltra omnem rabiem sauietes: quarum immanitate obliuente, aduenis accessus difficilis ac rarus est. Quippe visos discerpunt, velut geniti ad plectendam auaritiæ temeritatem. Arimaspi cum his dimicant, vt intercipient lapides, (gemmas,) Solinus. Gryphas Aristæas ait feras esse leonibus (equis, Leoniceus in Varijs, Aristeam quoq; citans, non probo) similes, sed alis atq; rostro aquilæ, Pausanias. verum quæ capita cum incuruis rostris aquilarum more, sed aurita habeant, Leoniceus. Grypibus (γρύψ) maculas ceu pantherarum inesse aiunt, Pausanias in Arcadicis. Aurum quod grypes effodere dicuntur, petrae sunt aureis guttis minutissimis conspersæ, quas hæc fera rostro discindit. Sunt enim huiusmodi aues in India, & Soli sacrae esse perhibentur: easdemq; quadrigæ iungunt qui Solis imaginem apud Indos pingunt. Magnitudine autem ac viribus leonibus pares illos esse tradunt: & ob petrarum cupiditatem sibi inuicem insidiari. elephantos quoque ac dracones superare. Volant autem nõ multum, sed quantum paruulæ aues, nõ enim pennatæ sunt, sed rubra pellicula alarũ costæ, tanquam digiti (animalium scilicet steganopodum) connectuntur. Itaq; in gyrum delatæ aliquantum volare, & è sublimi pugnare possunt, Philostratus lib. 3. de vita Apollonij. Philostratus scribit grypes superare elephantos & dracones, (Ælianus cum cæteris quidem animalibus grypes pugnare ait, ab elephantis verò & draconibus vinci,) omnia deniq; animalia præter tigridem, quæ ob velocitatem ab ea aufugit: vultu quoque non multum ab humano differre, Volaterranus.

De eorum volatu.

¶ Gryphem Indicũ animal audio similiter quadrupedem vt leonem esse, robustissimis item existere vnguib; leonũ similibus: tum esse posticis partibus nigrum (κατὰ τὴν ἰνδον. in nostro codice videtur κατὰ τὸν ἰνδον legendum) anticis verò rubrum: alas autem ipsas non item eiusmodi, sed albicantes ferunt. Ctesias eos ait (τὸν δέπλωκωνοῖς δὲ μὲν δὲ τῶν περὶ οὐροῦ: id est, collum cæruleis pennis floridè distingui) aquilino ore esse, & capite cuiusmodi pictores fingunt: oculis autem igneis, nidosq; in montibus facere, vtq; ætatis processu grandes non capi, ita earum pullos comprehendi posse. Bactri autem Indis finitimi eos illic auri custodes esse, aurumq; effodere aiunt, & simul eo ipso nidos construere: quod verò auri in terram deciderit, Indos homines auferre. Contra Indi eos auri, quod veri quidem simile videtur, custodes esse negant. neq; enim gryphes auri egere. at contra ipsos cum ad colligendum aurum homines accesserunt.

Pugna aduersus elephatos & dracones.

¶ Gryphem Indicũ animal audio similiter quadrupedem vt leonem esse, robustissimis item existere vnguib; leonũ similibus: tum esse posticis partibus nigrum (κατὰ τὴν ἰνδον. in nostro codice videtur κατὰ τὸν ἰνδον legendum) anticis verò rubrum: alas autem ipsas non item eiusmodi, sed albicantes ferunt. Ctesias eos ait (τὸν δέπλωκωνοῖς δὲ μὲν δὲ τῶν περὶ οὐροῦ: id est, collum cæruleis pennis floridè distingui) aquilino ore esse, & capite cuiusmodi pictores fingunt: oculis autem igneis, nidosq; in montibus facere, vtq; ætatis processu grandes non capi, ita earum pullos comprehendi posse. Bactri autem Indis finitimi eos illic auri custodes esse, aurumq; effodere aiunt, & simul eo ipso nidos construere: quod verò auri in terram deciderit, Indos homines auferre. Contra Indi eos auri, quod veri quidem simile videtur, custodes esse negant. neq; enim gryphes auri egere. at contra ipsos cum ad colligendum aurum homines accesserunt.

Alter eorum de descriptione. An aurũ effodiāt et custodiāt.

accefferunt, hos de pullis suis maiorem in modum timentes, pro eis pugnare, atq; cum alijs etiam animalibus concertare, eaq; funditus vincere. Contra autem leones & elephantos nō stare, (atqui Philostratus has etiam belluas à grypibus superari scribit.) idcirco indigenæ, quod ab huiusmodi animalium robore timeat, non interdū, sed ad collectionem auri noctu proficisci, quod se tum melius latere arbitretur. Locus vbi gryphes versantur, ac vbi aurum effoditur, desertissimus est. Quocirca aurum venari studentes, mille, aut bis mille armati eò perueniunt, simulq; fossoria & saccos afferunt, silentem lunam obseruantes. Quod si gryphes fallant, duplicem commoditatem assequuntur, quod & eorum vita ab illorum atrocitate seruatur, & quod etiam aurum Indi domum auferunt. Sin in furto deprehenduntur, perierunt. Cum semel eò profecti sunt, domum non nisi triennij, aut quadriennij interuallo reuertuntur, *Ælianus.*

¶ Sphingem finxerunt vnguibus grypis, Scholiastes Lycophronis. Ad Septentrionem Europæ quàm plurimam auri vim esse constat. sed quomodo fiat, pro comperto dicere non queo. Dicuntur tamen id à grypibus auferre Arimaspi, viri vnoculi, quod quidem non crediderim, vt viri nascantur vnoculi, cæteram naturam habentes alijs hominibus parem, Herodotus libro 3. Aristæas Proconnesius in versibus suis scriptum reliquit, grypes ob aurum cum Arimaspiis (qui omnes lusci nascantur) supra Issedonos certare. aurum verò quod custodiunt terram proferre, *Pausanias.*

¶ *Aucha vel ancha* (nescio cuius lingue vocabulum, apud Rasim in libro de 60. animalibus cap. 39. *De aucha* auis est maxima, teste Aristotele, (nihil tale apud Aristotelem extat) ex cuius alarum pennis pharetras fieri aiunt, ad condendas sagittas. & ex vnguibus eius vasa potoria. Indigenæ vt eas capiant, duos boues alligant in curru alligato lapidibus, iuxta currum verò tugurium est, in quo latet venator, qui in prompui secum habet ignem & aquam. Et cum aduenerit auis, & vnguibus in bouis corpus infixis nec illum auferre, nec vngues extrahere potest, venator igne alas eius accendit: ijsque consumptis vt volare non amplius queat (ignem aqua restinguit, &) capit. Sunt sanè animalia omnia in regionibus ab æquatore versus meridiem tum corpore maiora, tum magis admiranda, vt elephantes & rhinocerotes, & alia monstruosa. Cæterum in felle huius auis est quædam facultas mirabilis aduersus comitalem, cum ad stertutationem ciendam sumitur drachmæ pondere, (nimium hoc pondus est: præstat enim plus quàm *ocilece*, (vox mihi obscura,) Hæc ille. Aues in Æthiopia tantæ reperiuntur, vt pedibus bouem vel equum integrum abreptum pro pullis cibandis auferant, Rex Æthiopiæ in epistola Hebraicè scripta ad pontificem Romanū in Cosmographia Munsteri. ¶ Indorum grypes & Æthiopum formicæ, quanquam sint forma dissimiles, eadem tamen agere student. nam aurum vtrobique custodire perhibentur, & terram auri feracem adamare, Philostratus. Aurum à formicis aut grypibus apud Scythas erutum omittatum, *Plinius.*

¶ Grypi nomen impositū mihi videtur à rostri & vnguuium aduncitate, qua aquilam referre dicitur. grypum enim Græci aduncum vocant. Gryphes & striges an extent in natura, Angelus Decembrius querit parte 68. *Iungentur iam gryphes equis*, Vergil. Ægl. 8. Vbi Seruius, Hoc genus ferarum in Hyperboreis nascitur montibus, omni parte leones sunt, alis & facie aquilis similes, equis vehementer infestæ, Apollini consecrata. ¶ Grypæ, (Γρυπαί, secundum alios Γυπαί) dicuntur nidi vulturum, Hesyclus. Γρυπῶν χρυσοφυλάκιον οἰκησις, Eustathius. Gryphes Hyperborei, obunci, & Scythici apud Textorem. Γρυπαίετες χαλκηλάτες, καὶ ῥήμαθ' ἰσπόρημινα, Aristophanes in Ranis. Scholiastes interpretatur χρυπαίετες, peregrina (ἀλλόκοτα) scuti insignia, aquilas enim (inquit) solebant in scutis pingere. *Ca-* Epitheta. *nathra grypum* imagines sunt ac tragelaphorum ligneæ, quibus insidentes puellæ circumferebantur in spectaculis, vt Xenophon indicat & Plutarchus exponit, Cælius. ¶ Scyles rex Scytharum habuit in vrbe Boristhenitarum edes magnificas, & circa illas è lapide candido sphinges & grypes stantes, Herodotus libro quarto. Athenis in arce simulacrum est Palladis: cuius galeæ ad partem vtranq; gryphes sunt additi, in medio imago sphingis incumbit, Pausanias. Πέρσαις ἔχον (de dapidio picto) καὶ χρυπαί, ἐξώλης τινὰς τῶν Περσικῶν, Hipparchus apud Athenæum.

¶ Grypus, nasus gibbus seu aquilinus, à gryphis similitudine, Tortell. Apud Persas plurimi sunt grypi, χρυπαί, Scholiastes in Argon. Apollonij. Grypos, id est adunco naso homines Persæ amplexantur, & regio opinabantur quod eiusmodi fuisse Cyrum proditum sit, Cælius. Γρύπες, pars de instrumentis nauis, & anchoræ, & genus animantis volucris quod ῥύπον (ῥύπον * ἐμέσιν, Hesyclus.) vocant, Varinus. Γρίφος, idem quod γρίπος, genus retis piscatorij, ὡς τὸ γρῶ τὸ ξύω. ἐλκόμιμος γρῶ ξύδ' ἢ ἔποκειδύλω ἀμυρον, Eustathius. hinc & griphus dicitur sermo obscurus, & intricatus instar ænigmatis, qui in conuiuio (inquit Eustathius) proponi solebat, proposita in medium phiala vino plena, quam qui griphum soluisset, pro mercede ebibebat. Agrestes boues epigrypos esse dicunt Græci, id est rictu leuiter adunco. ¶ Persina bouum armenta, & equorum, ouium, coturnicum ac grypum (χρυπῶν) greges præmiffit, partim vt ex vnoquoq; horum animalium genere hecatomben adornaret, partim vt populus inde aleretur, Heliodorus libro decimo.

EX RECENTIORIBVS.

¶ **Q**uæ is gryphas auritos in Asiatica Scythia habitare credat? Perottus. Plinius etiam (vt recitauit) has aues fabulosas existimat. hinc est forte quod nullum eius in linguis diuersis peculiare nomē reperi-

Gryphes aues esse fabulosas.

tur, sed nationes omnes vsitato Græcis nomine gryphem appellant. cur enim nomen rei nunquam visæ, aut nusquam (vt suspicamur) extanti, aut certè in ipsorum regionibus nusquam, indere homines voluissent? Nam quod Græcorum vanitas indiderit mirum non est, quæ centauros etiam & sphinges & alia huiusmodi nomina confinxerit. Illyrica tamen lingua gryps appellatur *nob.* Græcis hodie vulgò *γρυψ*. Italis & Gallis *gryphon*, vel *griffon*. Germanis *Gryff* vel *Greiff*. Anglis *a grype* vel *gryffon*.

¶ Perperam Grammatici quidam vulturem gryphem nominant, vulturem & gryphem ineptè confundentes, Turnerus.

*Descri-
ptio.*

¶ Gryphes est auis quadrupes, capite & alis aquilæ similis, sed multò maior. In nido suo lapidem agathem ponit, Author libri de nat. rer. Animal pennatum & quadrupes est gryphus, (&c. vt Seruius) Isidorus. Gryphes aues ab historicis potius quàm philosophis & rerum naturæ peritis memorantur. Aiunt autem eas antè, capite, rostro, alis, & pedibus anterioribus, aquilam referre: posterius verò, vt cauda & pedibus leonem. & in aquilinis quidem pedibus, longos habere vngues, in leoninis verò breues. ex maioribus (vt ex Rasi etiam suprà scripti) cyphos potioris fieri. hinc esse quòd alij lōgos, alij breues gryphis vngues inueniri dicant, Albertus. Ioan. de Monteilla scribit corpus magni gryphi maius esse octo leonibus regionum nostrarum. nam postquam bouem, equum, vel hominem etiam armatum occiderit, pleno volatu illum auferre, vngues eius tanquam cornua bouis esse, è quibus magni pretij pocula fiant: vt de pennis alarum eius arcus rigidi & missilia & sagitte ad iaculandum aptæ. Memini ego me videre apud aurifabrum in ciuitate nostra cornu nigrum læue, & in summo aduncum, ferè vt in rupicapris, triplo fortè crassius, cuius labris argentum inducturus erat aurifaber, vt pro poculo mensis adhiberetur. id fortè bouis alicuius peregrini, vt quem Indicum vocat, aut bubali, cornu erat, ille verò pro gryphis vngue acceperat.

*In locis se-
ptentrio-
nalib. non
reperiri
gryphos.*

¶ Ad extrèmu septentrionem Rhiphæos & Hyperboreos montes aliqui posuerunt, quos illic nullos esse experientia cōstat. Quin etiam in Iuhra & locis septentrionis non effoditur aurū, argentum, nec alia metalla nec inueniuntur illic gryphi & magnæ aues prohibentes fodere & efferre aurum. Ego sanè cōtra veteres authores gryphos nec in illa Septentrionis, nec in alijs orbis partibus inueniri affirmarim, Matthias à Michou in Sarmatia Asiana. ¶ Ultra *Madaïgasçar* maximam & ditissimam insulam, aliæ quædam insulæ sunt, quæ propter velocissimū maris cursum difficilimè adiri possunt. In his certo anni

*De aue mi-
rabili que
Ruc dicitur:
que
an gryps
sibi dubita-
ri possit.*

tempore apparet mirabilis species auis, quæ *Ruc* appellatur aquilæ quidem effigie, sed magnitudine inmensa. Aiunt qui illas viderunt aues, plerasq; alarum pennas longas esse passus duodecim, ea castitate quæ longitudinis naturæ conueniat. Auem tanti roboris esse, vt sola sine aliquo adminiculo elephantem capiat: & in sublime raptum, rursus ad terram labi sinat, quo carnibus eius vesci possit. Ego Marcus quom primū hæc de illa aue audissem, putabam esse gryphum, qui pennatus & quadrupes (ex recentioribus tantum aliqui gryphem quadrupedem faciunt, veterum nullus quod sciam) fertur, leoni omni ex parte similis, nisi quòd faciem habet aquilæ similem. Sed hi qui aues illas viderant, constanter asserunt, nihil illis commune esse cum vlla bestia, & quòd duobus vt reliquæ aues incederent pedibus. Habebat meo tēpore magnus Cham Cublai nunciū quendam, qui in insulis illis tam diu captus tenebatur, donec incolis earum satisfactum esset: & hic postliminio domum reuertens, mira retulit de conditione illarum regionum, & de varijs animalium generibus quæ in illis inueniuntur, Paul. Venetus. ¶ Lutetiæ in templo quodam (Palatij, ni fallor) pes gryphis suspensus ostenditur. eum quidam falsum esse suspicantur, & ex ligno confectum. Canonici verò illius loci, ex Melita vel Rhodo allatum esse asserunt à quodam huius ordinis equite.

*De pede
gryphis in
iēplo Lu-
retiæ sus-
penso.*

Avis *chym* vel *kym* (Græcè *ϕύων* legitur, id est ossifraga) maior est aquila (vulture, ex Auicenna.) & hoc genus aquilæ quidam gryphem esse putant, Albertus. idem rursus vocem *kym* pro vulture ponit.

*De aue
Chym di-
cta.*

IN Capite de Aquilis diuersis quarum recentiores meminerunt, auem in Misnia Germaniæ reportam descripsi maximam, cuius crura leoninis maiora fuerunt, vngues instar digiti humani.

DE G Y G E A V E.

G Y G E S auis est semper clamosa & canora, (*αυα βοων αει και αδιδοναδιν*) vnde & nomen ei impostum. Hæc aues amphibias noctu deuorat. Linguam eius ære exectam si quis infanti (qui tardius loqui incipiat) edendam dederit, mox silentium eis soluctur vt fari incipiat, Oppianus de aucupio 2. 19.

DE AVIBVS, QVARVM NOMINA H. LITERA INCHOAT.

DE HARPE.

*Harpe
quæ auis.*

HARPE auis rapacis nomen est inconstans. nam alij miluum, alij miluò similem auem, alij aliam quandam faciunt. *Arba* auis est, quæ in lingua nostra vocatur *arpa*, similis miluo, sed vt cunq; maior, Syluaticus. Harpe (inquit Eustathius in Iliad. 7.) vel miluus est, vel alia auis aquilæ similis, quæ è sublimi

sublimi facile in quem voluerit locum cum impetu se demittit. alij autem marinam laro inimicam faciunt: quæ cibum (inquiunt) colligere solet & custodire in stipulis (ἄπὶ τοῖς κάρφοισιν) vt pullis suis suppeditet. Harpe auis, quam aliqui miluum vocant, alij ossifragam, Scholiaſtes in Iliad. τ. Io. Tzetzes etiam harpam cum miluo confundit, Aristotel. manifestè distinguit. Cretenſes miluum ἀρπετὸν vocant, Hefychius.

¶ Harpæ (inquit Oppianus) conſpectui rarò se offerunt, rupium asperrimarum incolæ. Nidos enim pullis ſtruunt in altis montium hiatibus. Præcipitijs, vt reliquæ volucres truncis ac ramis, infidunt. Pullos amore miro proſequuntur, adeò vt ſi quis ruſticus pullum harpæ latenter ſuffuratus fuerit, illa nidum deinceps, cibo neglecto, non relinquat, & locum omnem gemitu plorantis inſtar mulieris impleat, & lachrymarum deſluxu genas madefaciat. Veſtiuntur autem eis maxillæ & mentum tam frequentibus plumis, vt barbæ quandam ſpeciem ad collum demiffam repræſentent, (Plinius ossifragam quoq; barbaram dici ſcribit: & è Græcis Grammaticis quidam, harpen interpretantur phenen, id est ossifragam: & idem in pullos amor proq; illis amiſſis luctus vtriq; aui tribuitur: remedia etiam ferè eadem) & hæc eis inter omnes aues nota peculiaris eſt. Lapidibus veſcuntur, & pridem mortuorum animalium offibus. Quòd ſi deglutire poſſint, auidè, quod obtigerit, ingerunt: maiora verò vnguibus apprehenſa, in ſublime volantes, per ſaxa deiciunt toties, donec frangantur edendoq; ſint. Morbos hedera nigra ſanant aut præueniunt, Oppianus libro 1. de Aucupio. Harpæ hederam nidis imponunt ad cuſtodiam pullorum, (vel vt abigantur blattæ, Zoroaſtres in Geoponicis) Ælianus.

¶ Harpa cum gauia (laro) & brentho (Gaza anatem vertit, ex Plinio vt videtur) diſſidet. quoniam omnes cibum à mari petunt, Ariſtot. Harpe inimica phoix eſt. victus enim earum eſt ſimilis. Idem. Et rurſus, Harpa, piſex & miluus amici ſunt. vbi Albertus corruptè habet, Archy & archytynos (pro harpe & icltnos) amicitiam colunt. Harpæ & miluo communes inimicitia contra triorchin ſunt, Plinius. Et rurſus, Diſſident inuicem, aquaticæ, anates & gauiæ: harpæ & triorches accipiter. Sed Ariſtoteles ſic ſcripſerat: Diſſident etiam inter ſe qui è mari viuunt, vt brenthus & latus & harpe: item triorches, rubeta & ſerpens. Harpa & erodius inimici ſunt, Ælianus. Harpa auis montana impetens oculos effodit, Plinius: ſed perperam (vt video) cum Ariſtotele de hiſtoria animalium. 9. 18. phoici (cui inimica harpe ſit) peculiare præ cæteris eſſe ſcribat, vt oculos potiſſimum appetat. nec montanam eſſe harpen, ſed alibi ex mari eam viuere ait.

¶ Harpe Oppiani videtur mihi genus vulturis illud, quod noſtri à partis pronæ colore ruſſo vocant (Goldgyr) id eſt aureum vulturem, cuius figuram cum vulturis hiſtoria ponam. nam & in altiffimorum montium petris ſimiliter agit: & ſub mento (vt ita nominem) plumas barbæ inſtar demiffas habet. Ariſtotelis verò harpe cum victum ex aqua (mari) petat, & propter eundem anati laroq; inſeſta ſit, ea aut maximè congener videri poteſt, quæ Germanicè Maſſwy id eſt miluus paluſtris nominatur, quòd è paludibus & lacubus anates & aues aquaticas rapiat, recto (ni fallor) deorſum impetu in eas delata.

¶ Zaucos vel zenocos, quidam zingion, alij harpen dicunt, ſpecies eſt vulturis alba, deuorantis cadauera, Kiranides 1. 6. Et rurſus libro 3. Harpe (inquit) auis eſt rapax, ſimilis vulturi, ſed minor & rubicundior. Facultates quidem quas eo in loco ei attribuit, phenæ, id eſt ossifragæ ab alijs adſcriptæ videntur: & Homeri quoq; Scholiaſtes, vt ſupra recitauimus, harpen ſecundum quosdam phenen interpretatur. iam quòd harpen vulture minorem & rubicundioſiorem eſſe ſcribit, vulturi aureo noſtro (quem paulò ante harpen Oppiani eſſe conieci) conuenit.

G.

Harpe ſpecies eſt vulturis alba, deuorantis cadauera. huius inteſtinum ſi cui in cibo dederis, rumpetur ingurgitatione. erit enim inſaturabilis. Colenteron, id eſt maius inteſtinum eius ſi tritum alicui dederis in potu, aut aſſum in cibo, colicum perfectè curabit, Kiranides 1. 6. Adeps harpæ cum vnguento olei inunctus, quartanas expellit. Fimus lepras ſedat cum aceto illitus. Iecur eius vt cunq; modicè datum, interiora omnia corrumpit, Ibidem. addit & phylaſterium in quo harpe auis ſculpitur, indignum relatu. ¶ Rurſus idem lib. tertio: Harpe (inquit) auis eſt rapax, ſimilis vulturi, ſed minor & rubicundior. Huius venter aridus tritus & cum polenta vel farina ſumptus dyſuriam ſanat, & lapides veſicæ frangit: ileon ſiue condafon (forte, chordafon) lumborum ſanat. Venter eius geſtatus concoctionem ſumam promouet. Eadem ferè aut ſimilia remedia ossifragæ etiam aui à veteribus adſcribuntur: diſſimus autem ſupra, harpen aliquos non aliam quàm ossifragam auem facere.

H.

Harpe (ἀρπη) auem & falcem quoq; ſignificat, Scholiaſtes Homeri. Δέξιτερῃ δὲ πελάγιον ἔλαβεν ἄρπη, Μακρῶ, καρχαρόδοντα, Hefiodus. hinc harpedophorus (Suidas habet ἀρπηφόρος) dicitur falcifer. Ἄρπη εἶδος θρεπῶντος ὡς τὸ ἀρπάζω, Varinus. Ἄρπη falcem & ventum ſignificat, Hefychius. ſed pro vento harpyia potius ſcribendum videtur. ¶ Harpe Græca dictio (vt annotant Grammatici) enſem falcatum ſignificat quo vtitur Mercurius. Et ſubitus præpes Cylleuſida ſuſtulit harpen, Lucanus lib. 9. hoc eſt incuruum Mercurij gladium. Vertit in hunc harpen madefactam cæde Meduſæ, Ouid. 5. Metamor. ¶ Ἄρπη ἀρπάζω, Lycophron de Phæacia inſula, id eſt Corcyra: in qua ſub terra latebat falx, qua Iu-

piter Saturnum castravit, vel quoniam in illa Ceres harpen, id est falcem à Vulcano accepit, messibus idoneam : & eam ob causam Corcyra *drepanon*, id est falx nominatur. est & in Sicilia locus Drepanon dicitur, quòd in eo abscondita falx sit qua castratum fabulantur Saturnum, Varinus. ¶ Harpides (ἄρπιδες) calciamenta sunt, quæ item crepidas vocant, &c. Harpys, ἄρπυς verò amorem significat, Cælius. ¶ Η δ' ἄρπη εὐκῆα τανυπτέρωγα λιγυράνα Οὐρανὸς σκηπέταλλο δι' αἰθέρος, Homerus Iliad. τ. de Minerua. Τανυπτέρωγα magnas vel longas alas habentem interpretantur. Cæterum acutus clangoris sonus aequilarum generi (Eustathio teste) proprius est. Harpam Mineruæ attribuunt, Gillius.

Emblema.

¶ Emblema Alciati, cui lemma, *Æmulatio impar.*

Altiuolam miluus comitatur degener harpam, Et præda partem sæpe cadentis habet, &c.

DE HARPYIS.

Harpia an & quales fuerint.

¶ EVIDEM quæ de harpyis traduntur ficta esse arbitror, Perottus. Harpyiæ dicuntur aues quædam rapaces, Varinus. Harpyias aliqui fabulantur in Thracia fuisse, corporibus vulturum, auribus vulturum, faciebus virginis: Ifacius Tzetzes, & Varinus in Scylla, ubi pro κέρκων legendum est κοράν ex Tzetze. ¶ Sophocles in Phineo harpyias nominat catarrhactas, Varinus & Hefychius: quòd vehementi scilicet ac præcipiti ad rapiendum aliquid in terra volatu ferrentur. ¶ Harpyias malas pro nequissimis mulieribus veluti ex adagio vsurpasse videtur Apuleius, Cælius. Δράκων ἀμύκλιος, χίμαιρα πυρπνός, τρέκρανος σκύλλα ποντία κύων, πηλωάθ' ἄρπυϊῶν γένει, &c. nihil aliud quàm scorta fuerunt, vt

Quid per illas harpyias sit intellectum.

Athenæus libro 13. Anaxilæ versibus recitat. Qui harpyiarum fabulam historicè interpretantur, mulieres fuisse aiunt ἀσώτους δαπάνους (si rectè scribitur,) Eustathius. id est *in luxum prodigas ac sumptuosas*. Sidonius Apollinaris pro cruentis sanguinariisq; raptoribus, qui pecuniæ vel immoriantur, harpyias vsurpasse videtur: In foro (inquit) Scythæ, in cubiculo viperæ, in exactionibus harpyiæ, &c. vt citat Cælius.

Variæ harpyiarum interpretationes.

¶ Ἄρπυια, subita rapina, ἄρπη ἢ ἀρπύχης, Hefychius. Νυῦ δέ μιν ἀκλειδὸς ἄρπυιαι ἀτηρέϊσαντο, Homerus Odyssæa. Grammatici (vt Scholiastes Homeri, Suidas, Varinus, Hefychius) harpyias interpretantur rapaces deas vel dæmones, alij dæmones alatas scæminas, alij ventos rapidos, alij canes rapaces. Harpyiæ per allegoriam venti intelliguntur, Varinus. Ἄρπυιαι, αἱ τῶν ἀνέμων στροφοί, ἤνελλαι, Hefychius. Ἄρπυια, ἢ τῶν ἀνέμων καταρῆς, ἀνεμος καταρῆδ' ὀδης, Eustathius. Harpyias Scholiastes quidam Hefiodi flatus rapaces interpretatur, qui ex aqua exhalatione nascantur. vnde nimirum Hefiodus ex Electra Oceani filia ipsas natas fingit. quemadmodum & iris in nubibus ab exhalatione ortis apparet, cuius quidem conspectum nemo non admiratur, vt meridò Thaumantis filia fingatur, quemadmodum & venti omnia penetrantes. Harpe auis, & falx, & ventus, Hefychius. sed vt ventum significet, harpyia potius scribi debet. ¶ Electra Oceani filia ex Thaumante peperit Irin, Ἡΰλόμυς θ' Ἄρπυιας, Ἄλλω τε, Ὠΰπέτιω, τε Αἰὶ ῥ' ἀνέμων προῆσι χαί οἰωνοῖς ἄμ' ἐπόνισαι, Ὠΰκείας πτερυγῶσι, μετὰ χροῖναι γὰρ ἄλλον, (ἄλλον, ἀντὶ τῶν ἔργων, ἐπέτοισι. χροῖνον verò cælum vocabant, vt sensus sit, Cæli enim motum & cursum sequebantur,) Hefiodus in Theogonia. Harpyiæ dicuntur Ponti (Neptuni secundum alios) & Terræ filia, vt ait Seruius, (vt quidem citant:) vnde in insulis habitant, partem terrarum, partem maris tenentes. Fabulæ referunt etiam Phinei filias Eræscian & Harpyreian aues fuisse, quæ cibum ab ore senis diriperint, Varinus. *Strophades Graio stant nomine dictæ In sula Ionio in magno, quas diva Celeno Harpyiæq; colunt alia, Phineia postquam Clausa domus, mensasq; metu liquere priores. Tristius haud illis monstrum, nec sanior ulla Pestis, & ira deum Stygijs sese extulit vndis. Virginei volucrum vultus, sædissima ventris Proluuiis, vnc. e. q. manus,* (id est vngues vnci,) & pallida semper Ora fame, Vergilius 3, Æneid. Vbi Seruius, Phineus (inquit) rex fuit Arcadiæ: hic suis liberis superinduxit nouercam; cuius instinctu eos cæcauit. Ob quam rem irati dii ei oculos sustulerunt, & adhiberunt harpyias. quæ quum ei diu cibos abriperent, hic Iasonem cum Argonautis propter vellus aureum Colchos petentem suscepit hospitio, cui etiam ductorem dedit. Hoc ergo beneficio illecti Argonautæ, Zeten & Calaim filios Boreæ & Orithyæ, alatos iuuenes ad pellendas harpyias miserunt. Quas quum strictis gladijs persequerentur, pulsæ de Arcadia peruenerunt ad insulas, quæ appellabantur Plotæ. & quum vltius vellent iuuenes tendere, ab Iride admoniti, vt abstinerent à Iouis canibus, suos conuerterunt volatus. Quorum conuersio, id est στροφοί, nomen insulis dedit, quod Apollonius exequitur plenissimè. Vt autem canes Iouis dicerentur, hæc ratio est: quia ipsæ furia esse dicuntur, vnde etiam epulas dicuntur abriperere, quod est furiarum. vt, *Et manibus prohibet contingere mensas.* Vnde & auari finguntur furias pati, qui abstinent partis. Item ipsas furias esse paulò post idem testatur, dicens: *Vobis furiarum ego maxima pando.* Furias autem canes dici & Lucanus testatur: vt, *Stygiæq; canes in luce superna, Destituunt.* & in sexto Vergilius, *Viseq; canes ululare per umbram Aduentante dea.* Sanè apud inferos Furia dicuntur & canes, apud superos Diræ & aues, vt ipse in duodecimo ostendit. In medio verò Harpyiæ dicuntur: vnde duplex in his effigies. Has Vergilius tres dicit, Aellò, Ocyπέte, & Celænò: Apollonius duas, quem in duodecimo Vergil. sequitur: vt, *Sunt geminæ pestes,* Hæc Seruius. Harpyiarum venter (inquit Donatus eundem Vergilij locum enarrans) nò retinebat cibum, sed statim effundebat quicquid victus causa

recepit

recepisset. vnde non tantum non satiebantur, sed semper patiebantur famem, atque ex ea pallor succedebat. — tunc littore curuo (inquit Æneas libro 3. Æneid.) *Extruiimusq; toros, dapibusq; epulamur opimis. At subito horrifico lapsu de montibus adsunt Harpyia: & magnis quatunt clangoribus alas, Diripiuntq; dapes contactuq; omnia sedant Immundo: tum vox tetrum dira inter odorem. Rursum in secessu longo sub rupe cauata Arboribus clausi circum, atque horrentibus umbris Instruimus mensas: arisq; reponimus ignem. Rursum ex diuerso celi, cæcisq; latebris Turba sonans prædam pedibus circumuolat uncis, Polluit ore dapes, &c.* Sunt qui putent tribus Harpyis addi ab Homero quartam nomine Thyellam. Apollonij verò interpres in illis poetæ verbis ex Argonauticôn primo, Ἀλλὰ θυελλαί Ἀντίαι ἀρπυγίδω ὀπίσω φέρον. id est, At thyellæ aduerfæ raptim retro ferebant, ita scribit: Thyellæ hyberni flatus & procellæ. vnde Homeerus per synonymiam thyellas posuit, & Harpyias, hoc est procellofos flatus. Ως δ' ὅτε Πανδαρὲς κέραι ἀνέλοισι Θυελλαί. Τόφρα δὲ τὰς κέραι, Ἀρπυγιάων ἀντρέψασι. Apollonius verò operis eiusdem libro secundo, Iouis magni canes harpyias dixit illis verbis: Οὐ γέμεις ὧ ἕϊς Βορέα ἔπιφύεσσι ἐλάσαι Ἀρπυγίας, μεγάλοιο Διὸς κούρας. Et mox subiungit, fugatas à Zete & Calai coniecisse se in specu, quod in Creta visebatur sub Arginunte. Sunt ex Græcis qui Irin harpyiarum forem prodiderint, Cælius. Sunt qui Harpyiarum nomine Furias intelligant. vnde etiam epulas abripere dicuntur, quod est furiarum. Hinc eleganter Horatius gulam dixit rapacibus dignam harpyis: intelligi volens, gulones dignos videri, quibus harpyiæ furtim inuolantes edulia furriperent, in ipso edendi desiderio & epularum apparatu, sicuti Phineias diripiére dapes, Cælius.

Ex harpyis vnam nomine Cæno (quæ seipsam apud Vergil. furiarum maximam vocat) Homerus Podargen nominat Iliad. π. & ex ea Zephyrū ventum Achillis equos, Baliū videlicet & Xanthum genuisse dicit: Τὰ δ' ἄμα πνοιῆσι πετέοθ' ἴω, Τὴς ἔτεκε Ζεφύρω ἀνέμω Ἀρπυγιάων Ποδάρην Βοσποδομένην λιμῶνι ἠΨυγίροον Ω' κεανοῖο. Vbi Scholiastes, Harpyiarum (inquit) nomina sunt Ἀλλὰ, Ω' κυπέτη, Ποδάρην. sunt qui Harpyiam hinc armentalis equæ nomen faciant, cui à pedum albedine epitheton ποδάρην factum sit. Podargæ nomen proprium est Harpyiæ, vnde & Hectoris Pódargos denominatur. Dicit autem hæc poeta fabulosè propter nimiam istorum equorum celeritatem, quos & ποδινέμεις & ἀελλόποδας cognominat. Naturalis quidem ratio hæc est: Equæ concepta genitalibus suis aduerfa Boreæ aura (aut etiam Zephyri) pullos generosiores pariunt, quales nimirum & Achillis equi fuerunt. Sed nomen etiam & etymologia equi velocis, quem Græci πόδας ἀργόν vocant, ex Podarge harpyia natum esse, pulchrè colludunt, Eustath. Et rursus alibi, Harpyia (inquit) genus venti est: fingitur autem secundum fabulas dæmonium quoddam alatum, equiforme (ἰσοποδύεις) vt & Pegafus secundum eandem equus alatus. Quoniam enim violenti quidam venti etiam grauiora corpora infernè subleuant ac tollunt, conficte sunt harpyiæ venti quidam crassi (σωματωειδῆ πνα πνεύματα) forma monstrosa, à quibus rapta dicuntur quæcunq; quomodo euauerint vel quo peruenerint ignoratur, (ὅσα γίνονται ἀφανῆ) vt poeta etiam sentit, inquit, Ἀρπυγιάων ἀντρέψασι. Et si verò cæteris Harpyis fabulæ manus attribuât ad raptum idoneas, ea tamen (Podarge) de qua Homer. hoc loco agit, manibus prædita videri non potest propter equinam speciem. Cæterum equi Achillis Xanthus & Balius æquales celeritate dicuntur flatibus (venti nimirum alicuius, vt Zephyri, aut harpyiarum ventorum, qui per allegoriam volare dicuntur,) & vngulis pares harpyis iuxta Harpinnam illam apud Lycophr. quod parabolicum est, & non simpliciter accipiendum. nimum enim audacis & mendacis foret equos illos simpliciter Harpes (Harpyiæ) & Zephyri bobole esse asserere, Hæc ille cum alibi tum in primum Odyssæ. Sunt qui scribant, ideo virgines Interpreti fingi, quod omnis rapina arida sit ac sterilis. ideo plumis circumdatas, quod quicquid inuaserit rapina, ratio forcælat. Volatiles autem, quod omnis rapina ad volandum sit celerrima. Dicitur enim aellò, quasi ἐλῶν τὰ ἐρω-ἄλλο, id est alienum tollens, (etymologia est absurda:) ocypete, citius auferens. Cælenum verò Græci minis har nigrum vocant. vnde & Homer. i. Iliad. Rhapsodia, ἈΨάτοι ἄμα κελαϊνὸν ἐρώσησ' ὡς ἐδρεῖ. Quæ omnia pyiarum. id demum significare agnoscimus, quod aliena cōcupiscimus primò, mox expetita inuadimus, postremò inuncata semel abscondimus illatebramusq;. Sed & ipsum Harpyiarum nomen inditum à rapacitate videtur, siquidem eo nomine indicatur Græcis rapina. Vide plura apud Cælium 29. 27. Ἀρπυγιάων ἀτλητον ὅτι ψῶαν πνεύσιον: id est Harpyiæ putidum & fætidum odorem emittebant, Varinus: conijcio autem carmen esse Apollonij. Sirénas (Varinus corruptè habet Harpyias) Lycophron ἀρπυγορόδες vocat, ἀπὶ τῆς ὀρθορόνης ἀπὸ μέρης. erant enim alatae, & partes inferiores sicut aues habebant, (superiores virgineas, quod & Harpyis tribuitur. Vtrascq; sanè pro meretricibus meritò per allegoriam interpretaris.) Ifacius Tzetzes. Εὐνότες ἀρπυγισί Καρπαλίμως ζεύγησι μέγ' ἐνθορον ἀχαλδώνεις, Calaber lib. 4. *Exterritus ales Aello*, Ouid. lib. 3. *Metam.* Ἀλλὰ, furens, vel auis quædam, Hefych. & Varinus.

Recentiores veterum figmentis non contenti, plura in super commenti sunt: Harpyiam (inquit *Figmenta recentiorum de eis dem.* author de natur. rer.) primum hominem quem in deserto viderit occidere ferunt: & si postea fortuitò aquas inuenerit, (vel iuxta mare confederit,) faciemq; suam in eis contemplata fuerit, mox sui similem hominem occidisse se animaduertentem, immodicè tristari, & omni tempore vitæ suæ occisum lugere. Sed hæc (inquit Albertus) fabulosa videntur, tradita ab Adelino & Iorach. Harpyia quamuis rationis expers auis, aliquando tamen cicurata vocem exprimit humanam, Author de nat. rer. ineptissime mendacissimeq;: quasi non satis fuisset Vergilium poetam Harpyiarum vni sermonem humanum tri-

buisse, nisi illi etiam qui philosophi videri volunt, simiæ purpuratæ, huiusmodi nugæ simpliciter ceu veras proponerent, quod hominis insanè deliri est. ¶ Penelope (Odyss. v.) duas Pandarei filias orbas à Venere educatas, iam nobiles ab Harpyis raptas & Furijs traditas ait, Eustathius: vbi Harpyiæ à Furijs distinguuntur, cum alij easdem faciant.

Homonyma.

¶ Harpyia, vrbs Illyriæ iuxta Encheleas, Stephanus. Harpyia etiam nomen est vnus è canibus Actæonis, apud Ouidium.

DE HELIODROMO.

HELIODROMOS est auis in India, quæ mox nata euolat ad Orientem versus Solem: & statim cum Sol vertit se ad Occidentem, rursus eundem sequitur. Annum vitæ vnum nõ excedit. parit marem & foeminam. Hæc auis pota gratiam conciliat. Nam si quis eam aperuerit, & interiora eius gestauerit, passans (condiens, inueterans) eam myrrha, ditescet. In cibo etiam sumpta bonam valetudinem efficit. & qui gestauerit eam cum ab omni morbo tutus perpetuo, tum etiam diues reddetur, Kiranides.

¶ HEMIOTON, Ημιόνιον, herba & auis quædam, Hesychius.

DE HELORIO.

HELORIVS, Ελώριος, auis creci similis traditur, hic vt & trochilus & carulus, mari tranquillo littoribus aduolat, victum ex piscibus quærens, Athenæus. Non probo eos qui elorium sine aspiratione scribunt. videtur enim hæc auis (ardeæ vel ibidi similis) nomen ωδὲ τὰ ἔλη, id est à paludibus accepisse quod circa eas nimirum degere solet. ¶ Homerus, ἐλώρια vocat ἐλλύσμα(αἰ) ἢ ἀπαράγμα(αἰ) vt Iliados primo, Αὐτοὺς δ' ἐλώρια τεύχε κούεσσι, ωδὲ τὸ ἔλω τὸ φονεύω, ἢ ωδὲ τὸ ἔλα.

DE HERCYNIAE SILVÆ AVIBVS.

Aues quarum pennæ in tenebris lucent.

IN Hercynio Germaniæ saltu inusitata genera alitum accepimus, quarum plumæ ignium modo colluceant noctibus, Plinius. Saltus Hercynius aues gignit, quarum pennæ per obscurum emicant, & interlucent, quamuis densa nox obteget, & denset tenebras. Vnde homines loci illius plerunq; nocturnos excursus sic destinant, vt illis vtantur ad præsidium itineris dirigendi, præiacctisq; per opaca calillum, rationem viæ moderentur indicio plumarum refulgentium, Solinus. ¶ Emeriæ (nomen corruptum apparet pro *Hercyniæ*) quæ noctu volantes pennis aërem illuminant, & in tenebris magis quàm interdiu lucent, sicq; produntur & capiuntur, Iorath. Author de nat. rer. & Albert. Magnus has aues lucidas à luce nominant. *Vide infra in garrulo Bohemico post picas.*

DE HIMANTOPODE.

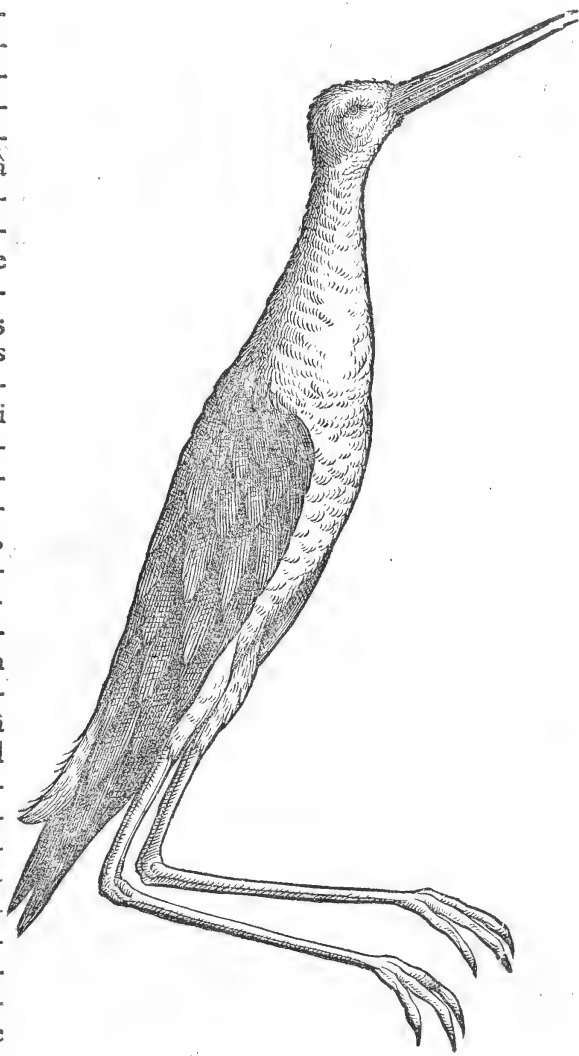
PORPHYRIONIBVS rostra & prælonga crura rubent. hæc quidem & himantopodi, multò minori, quanquam eadem crurum altitudine nascitur in Ægypto. insitit ternis digitis. præcipue ei pabulum muscæ. vita in Italia paucis diebus, Plin. lib. 10. cap. 47. Dubitandum autem videtur, cum inquit hæc quidem & himantopodi, vtranq; ne partem quæ in porphyrione rubet, hoc est rostrum & crura, an crura tantum intelligere debeamus. nam hic, pronomen cum de duobus dictum est, ad posterius referri solet. Wottono quidem & Bellonio vtranq; partem in hac aue, similiter vt in porphyrione rubere placet. Scio hæmatopodas videri nominatas aues has, à colore pedum sanguineo. Cæterum multi codices Pliniani tam in Indice quàm hoc loco, Imantopodas habent, ex argumento pedum, quasi loripedes. ait enim crura ijs præalta esse. nam & populi Æthiopiæ, qui serpendo (id est, vt Solinus interpretatur, flexis crurum nisibus) ingrediuntur, Imantopodes Pomponio Plinioq; vocantur. In disputationem reuoco, non decido rem, Hermolaus in Plinium. Sed himantopodes cum aspiratione scribendum ijs facile constat, qui Græcè sciunt. Lentis cruribus esse Himantopodas scribit Mela Pomponius: tu interpretare loreis, ex nominis quoque etymo, Cælius. Himantopodes (Ἰμαντόποδες) aues nomen à crurum tenuitate habent. hoc nouum in eis, quod maxilla inferiore fixa, superior solum ipsis moueatur, Oppianus libro secundo de aucupio.

Hæmatopus. Descriptio.

¶ Inter aues omnes mihi cognitæ, nulla non 4. digitos in pedibus habet, præter pluuialem, & tres alias: quarum vnam Galli vocant *Guillemot*, alteram *Canne petiere*, tertiam *pie de mer*, id est picam marinam, (*bistardam* ego addiderim, & charadrium nostrum) est autem pica hæc veterum hæmatopus, quæ in nostris littoribus rarè quidem, conspicitur tamen aliquando. ea corporis mole est, qua auis aigretta Gallis dicta, alis prædita instar gauiæ (*muettam* Gallicè vocat. cuius alæ oblongæ sunt, & in acutum ferè desinunt) corpore phœnicopteri (quem Galli *flambant* nominant) rostro quatuor digitos longo, vt gallinaginis, vnde & gallinaginem marinam aliqui appellant. figura quidem ab omnibus aliarum auium rostris differt: nam circa finem planum & latiusculum est, & in acutum desinit, (*applati & agu par le bout*.) & modi-

& modicè nigrum in fine: cùm cætero tota rubeat. Caput totum & collum; & tota superior (prona) alatum pars per transfuersum albet, vnde à picæ colore Galli nomen ei imposuerunt. In ventre etiam & sub alis alba est. Cauda in fine nigra, longa vt anatis. Digitos in pedibus duos habet coniunctos, & tertium interiorem separatum. calcis loco nullum habet retro paruim vt cæteræ aues aquaticæ habere solent. Pedes ei molles, non ita ficci & duri vt in alijs. Crura tres digitos (sic habet textus Gallicus, videtur autè corruptus, ne crura rostro breuiora sint) longa. digiti pedum breues, cum vngue vno flexo vt in Bistarda. Caro eius improbatur, cùm sit dura & valde nigra. Gula prægrandis est, ampla & valida, Bellonius in Singularibus Obseruationibus libro 1. cap. 11. sed rursus lib. 2. cap. 32. Supra (inquit) scripsi de ibide nigra, hæmatopodem esse conijciens: sed nunc re diligentius animaduersa, ibidem nigram cuius *Ibis nigra* Herodotus & Aristoteles meminerunt esse statuo. magnitudine est qua auis Gallicè dicta *corlis* (arqua-gra. tam interpretor) vel paulò minor, tota nigra, capite phalacrocoracis, rostro versus caput plus quàm pollicari crassitudine, quod in acutius tendit, & modicè inflectitur, colore rubro: vt crura etiam, quibus alioqui ardeam stellarem refert. collo vt aigretta Gallorum, ita vt quum primum vidissem hanc auem corpore & habitu vel gestu ardeæ stellari simillima mihi videretur, Hæc ille. atqui supra (libro 1. cap. 11.) hæmatopodem, non hanc ibidem nigram (quæ mihi coruus siluaticus noster videtur) sed aliam auem esse coniecerat, quam Galli vulgò picam marinam à coloris varietate nominent: cùm ibis nigra, vt ipse scribit, tota sit nigra.

HÆMATOPVS, quem pingendum curavi ad sceleton, cuius iconem hîc damus, à præstantissimo Lugdunensi medico Iacobo Dalechampio, omnibus ingenij & doctrinæ virtutibus ornatissimo viro mihi donatum. Mitto (inquit) & do auem non admodum frequentem, à te nusquam memoratam in copiosissimo volumine De auibus, palustrem & aquas etiam profundas adeuntem, quod ex crurum altitudine intelligi potest. Hæmatopoda siue Himantopoda (nam utroq; modo apud Plinium in alijs atq; alijs exemplaribus legitur (cæset esse Benedictus Textor: nomine conuenienti; siue crurum sanguineum colorem, siue obsequiosam ferè lori modo flexilitatem spectemus, Hæc ille. Pliniana descriptio quam supra posuimus, ei quæ exhibemus aui omnino fauet. quod ad nomē, meliores codices non hæmatopodi, vt alij quidam, sed himantopodi habent. aliqui Hæmantopodi, quod ab Himantopode corruptū facile apparet: nam si ab hæma, quod est sanguis, deriuetur, litteram habere non potest. Nos etiam in Paraphrasi Ixeuticorum Oppiani Himantopodes legimus. Ἰμαντόποδες aues, inquit, nomen à crurū tenuitate habent. hoc nouum in eis, quod maxilla inferiore fixa, superior solū in ipsis moueatur, Sic ille. sed in aue hîc proposita maxillarum motus nihil ab aliarum auium natura variat, vt ex articulis in sceleto apparet. Himantopodis quidem (hoc est Loripedis) nomen probo, rei etiam ipsius argumento: vix enim alius auis tam proceræ crura cum tanta exilitate reperias: sanguinea verò plurius. ¶ Quod ad partium magnitudinem & colorem, sceletos sic se habet: Rostrum digitos ferè quatuor longū est, caput paruim: collum digitorum 5. reliquum corpus (quod leue & gracile est, instar auium palustrium ferè quas Gallinulas aquaticas vocamus) digitorum 6. cauda 4. crura 15. Alarum longitudo parum excedit dodrantem. Color rostri nigricat. in capite & collo prono fuscus: dorso & alis niger, paucò subuirdi admixto, si diligentius intuearis. cauda cinerea. Partes pronæ omnes, & latera quoq; albi coloris sunt. Crura sanguinea: digitis duntaxat ternis, (sicut in Bistarda, Oenade Rondel. Morinello Caij, Struthocamele, Pluuiiali, & Cana Petiera Bellonij, eiusdemq; Pica marina:) quorum medius longissimus est, breuissimus interior: iungitur autem medius cum exteriori breuissima membrana tanquam palmipedum. Poplitem cavitatis insignis est, articulo tam flexili vt in sceleto etiam tibia ad femur tota fa-



ferè leue & gracile est, instar auium palustrium ferè quas Gallinulas aquaticas vocamus) digitorum 6. cauda 4. crura 15. Alarum longitudo parum excedit dodrantem. Color rostri nigricat. in capite & collo prono fuscus: dorso & alis niger, paucò subuirdi admixto, si diligentius intuearis. cauda cinerea. Partes pronæ omnes, & latera quoq; albi coloris sunt. Crura sanguinea: digitis duntaxat ternis, (sicut in Bistarda, Oenade Rondel. Morinello Caij, Struthocamele, Pluuiiali, & Cana Petiera Bellonij, eiusdemq; Pica marina:) quorum medius longissimus est, breuissimus interior: iungitur autem medius cum exteriori breuissima membrana tanquam palmipedum. Poplitem cavitatis insignis est, articulo tam flexili vt in sceleto etiam tibia ad femur tota fa-

cillimè reflectatur. Viderur fanè non cursu tantùm valere, sed etiam volatu hæc auis: quoniam oblongæ eius alæ sunt, ita vt longissimæ earum pennæ caudam seu orrhopygium duobus aut amplius digitis excedant. ¶ Alia auis est, quam pro Hæmatopode Bellonius exhibet lib. quarto, cap. ii. De auibus: quam à Gallis *Pie vel Becasse de mer*, id est Picam vel Scolopacem marinã vocari scribit: quòd rostrum instar Scolopacis habeat: in alis verò transtuerfam maculam albam vt picæ, &c. cruribus rubetibus quidem, sed breuioribus crassioribusq; quàm Himantopodis nostræ.

GERMANICVM nomen fingendum est, vtpote auis peregrinæ. Ein frembder Vogel / wurde etwan in Franckreich gefangen / doch selten: mit roten / laugen vnd gar dünnen Schenckeln: mag ein Nientling genennet werden.

In Himantopodem Tetrastichon nostrum.

Loripedem Graio vocitant me nomine: quanquam

In ripis celeri curro citata gradu.

Hæmatopun alij: nullo quæ nomine malle

Nota ornithophagis viuere sola mihi.

Auis Anglica.

¶ Est apud Anglos in locis palustribus auis quædam, longis & rubris cruribus, nostra lingua *red-banca* dicta: cui an descriptio hæmatopodis Pliniani conueniat, qui apud Anglos degunt inuestigent & examinent, Turnerus. Ego hanc auem, de qua Turnerus sentire conijcio, primo loco inter duodecim Gallinularum aquaticarum genera descripsi, & Erythropodem maiorem nominavi. himantopodis quidem historia ei non conuenit. ¶ Eberus & Peucerus hæmatopodem & erythropodem non distinguunt, & fringillam rubram interpretantur nulla ratione: nam & communem fringillam sic vocant, *Rotsinck*.

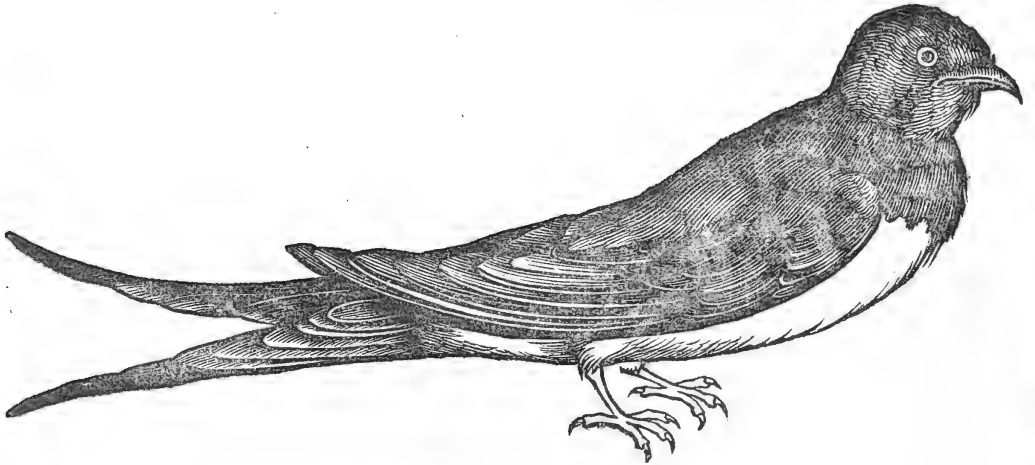
Hippocampus.
Hippos.

HIPPOCAMPTVS, Ἱπποκάμπος, auicula quædam, Hesych. & Varinus.

¶ HIPPOS auis alicubi apud Aristotelem nominatur, Gaza piponem vertit: alibi verò πῖπρον similitur piponem. *Vide in Pico A.*

DE HIRVNDINE DOMESTICA, ET

in genere.



A.

HIRVNDINVM plura genera sunt. de apode seu cypselo scripsimus in *Elemento A.* de cæteris mox post præsentem historiam scripturi. in præsentia de hirundine vrbana siue domestica, & si quæ de hirundinibus in genere afferri poterunt, agemus. ¶ *Agur* Hebraicam vocem aliqui hirundinem interpretantur: alij picam, alij gruem esse malunt. *Vide in Grue A.* ¶ *Sus* vel *sis*, Hebraicè à quibusdam hirundo exponitur, (vt Hierem. 8.) ab alijs grus, vel miluus, vt dixi in *Equo A.* *Chauraf*, id est hirundo, Syluaticus. apud Serapionem legitur *thartaph*. apud Auicennam lib. 2. cap. 356. *chatas* vel *chatas*. Hirundo, *chauraf* & *algar daione* idem significant, Syluaticus. ¶ Græcè *χελιδών*, & hodie vulgò *χελιδώνι*, vel *χελιδών*. ¶ Italicè *rondine*, vel (vt alij scribunt) *rendena*, *rondena*, *rundina*, *rondinella*, *cesila*, *zisila*. *Rondone* verò Italicè dicta apus est, quæ & *biui* alibi. ¶ Hispanicè *golondrina*, *andorinha*. ¶ Gallicè *hirondelle*. Delphinatibus *hirondelle*. ¶ Germanicè *Schwalbe* / *Schwab* / à nostris *Schwalm* / *Haus* / *Schwalm*. Saxonibus *Swale* / Flandris *Swalwe*: Brabandis *arunde*, à Gallica voce. ¶ Anglicè *swallow*. ¶ Illyricè *Wlastowige*.

B.

Definitio hirundinis.

Hirundines Thebatū tecta subire negantur, quoniam vrbs illa sæpius capta sit, nec Bizix in Thracia propter scelera Terei, Plinius. Hirundo est auis leuissima, rostro paruo, forma grata, nigredine decentissi-

centissima, modicam habet carnem & nigram, plumas multas, Author de nat. rerum. Cyanea, id est carulea hirundo cognominatur Simonidi apud Athenæum: Aristophani *πικίλα*, id est varia. Hirundinis pennæ præ nimio frigore interdum albescunt, Aristoteles. Idem in libro de coloribus aliam causam adfert cur hirundo & alia quædam animalia ante tempus albescant vel canescant, ut recitauit *Ceruo B.* ex interpretatione Ruellij. sed præstat verba authoris Græca apponere. *καὶ μέλας (λευκὸς lego cum Ruellio) δὴ ποτε πέφηνε καὶ ἑλαφὸς καὶ ἀρχίλος. οἰμοίως δὲ τέτοις καὶ ὄρνυξ, καὶ σφίριξ, καὶ χελιδὼν. ὅταν γὰρ ἀσθενήσῃ τῇ γενέσει πάντα τὰ ποιάυτα, ἀπὸ τῶν ὀλιγότητε τῆς τροφῆς, παρὰ ἄρας σὺν πετρίδιον (forte σὺν πετρίδιον) γίνεται λευκὰ.* Albæ hirundines aliquando apparent, sicut dicit Alexander Myndius, *Ælianus*. Hirundo alba non minor perdice in Samo apparuit, Heraclides. In Samo alba nascitur hirundo, *Ælianus*. ¶ Hirundo avis est parua, dorso & alis nigra, ventre alba, rubea sub gutture, *Albertus*. ¶ Hirundines domesticæ primi hirundinum generis sunt, sanguinolento pectore nobiles, *Turnerus*. Et rursus, Ad primum genus referri possunt hirundines illæ in domibus rusticorum semper nidificantes, quas à reliquis generibus, duæ sanguinolentæ maculæ, quas vtrinque in pectore videas, distinguunt. *Hirundo Testa subit, neque adhuc de pectore cadis Excessere nota, signataq; sanguine pluma est, Ouid. Et manibus Progne pectus signata cruentis, Vergilius.* Hirundines domesticæ nigræ sunt, *Eberus & Peucerus*. ¶ Ut pennis præualere, sic pedibus degenerare videtur hirundo, *Aristot.* Hoc differunt apodes ab hirundinibus tam agrestibus quàm domesticis, quòd tibiae habent hirsutas, *Georg. Agricola*. ¶ Hirundines caudam habent longam, bifurcatam, *Albert.* ¶ Sola hirundo ex his quæ ad uncus vngues non habent, carne vescitur, *Plinius*. ¶ Hirundini, ut auiculis omnibus, non gula amplior, nec ingluuius, sed ventriculus longior est, *Aristot.* Fel earum alijs ventri, alijs intestino adhæret vel in eodem hirundinum genere, *Idem*. ¶ Vidimus hirundinem albam in Taurinis, *Scaliger*.

C.

Hirundo sola auium non nisi in volatu pascitur, *Plinius*. Carne vescitur, etsi vnguibus non sit aduncis, *Aristot.* Sola carne vescitur ex ijs quæ ad uncus vngues non habent, *Plin.* apibus iniuriam infert, *Aristoteles*. apes populatur, *Plin.* Muscis & apibus infidiatur, *Albert.* Capiunt cicadas, *Plutarchus, Ælianus & Philes*.

¶ Hefiodus testatur lusciniam solam auium somni expertem esse, & assiduam in vigilijs: hirundinem verò non prorsus semperque vigilare, sed dimidium tantummodo somnum perficere, *Ælianus* in Varijs.

¶ Hirundinum genera ut pennis præualent, sic pedibus degenerare videntur, *Aristoteles*. Volucrum soli hirundini flexuosi volatus, velox celeritas, quibus ex causis neque rapinæ cæterarum alium obnoxia est, *Plinius*.

¶ Volucrum pleræque à suis vocibus nominantur, ut hirundo, vlula, *Varro*. Drinfat (aliàs *Trin-fat*) hirundo vaga, *Author Philomelæ*. *Regulus atq; merops, & rubro pectore Progne Consimili modulo zingarrulizilulare sciunt, Idem.* *χελιδὼν ἀθυροειδὴν* apud *Pollucem* legimus. *Τιτυλοειδὴ, ὡς χελιδὼν φωνεῖ, Hefych.* & *Varinus*. *Τιτυλοειδὴ, ποινὴν ἤχον ἔπιτελεῖται, καὶ Βάβελος, Ἐπι χελιδὼν τῶν τῆς ἀκρῆς σῆμα μικρὰ πηλοειδῆς,* *Suidas*. Cantu valent hirundines, *Ælianus*. Nulla avis cum aut fame, aut frigore aut alia molestia afficitur, canit, ne ipsa luscinia quidem, aut hirundo, & vpupa, quam quidem aiunt præ dolore lugentem canere, *Plato* in Phædone. Hirundo garrula est, & diem præcinendo nunciat, *Albertus*. Hirundines auiculæ sunt loquaces & garrulæ, *Ælian.* Cum primum redierint vère, cantu pristinis nidis inuentis applaudere & sibi gratulari videntur, mirificè vario & quasi articulado, ut verbis etiã quibusdam gaudium suum testari videantur vulgò.

¶ Auium quædam perennes sunt ut columbæ, aliæ semestres ut hirundines, *Plinius*. A nostris obseruatum est aduenire eas Martio, abire Augusto. Fauonium quidam ad 6. Cal. Martij chelidonian vocant ab hirundinis visu, *Plinius*. Discedunt ante hyemem, *Aristot.* hybernis mensibus, *Plinius*. Abeuntes eas aliquando palumbi aliqui comitantur, *Aristoteles*. Ciconiæ à nobis prius recedunt quàm hirundines, & hirundines quàm coturnices, *Albert.* Milui non ante hirundines abeunt, *Plinius*. Signum orientis Arcturi seruetur hirundinum abitus, nanque deprehensæ intereunt, *Idem* 18. 31. Hirundo tandem hominum hospitio vitur, dum pullos ex sese pepererit ac aluerit: deinde ingrata in desertis recessus abstrusa latet, *Ælianus*. Hirundines (tam domesticæ quàm agrestes, *Georg. Agricola*) hyeme ad loca tepidiora abeunt, si vicina sint: at si longè distent, non mutant sedem, sed se ibidem (in angustis montium locis, *G. Agricola*) condunt, *Aristot.* Iam visæ sunt multæ hirundines in angustijs conuallium nudæ, atque omnino deplumes: milui etiam de huiusmodi locis euolasse, cum primum appareret, visi sunt, *Idem*. In vicina abeunt, apricos (aliàs Africos) secutæ montium recessus: inuentæque iam sunt ibi nudæ, atque deplumes, *Plinius*. Iam visum est quòd hirundines in plantis quibusdam concauis se abdiderunt: & hoc accidit in quadam sylua superioris Germaniæ, vbi incisa quercus putrida inuenta est plena hirundinibus, & fuit multus puluis ligni putrefacti in quercu: & similiter visum est de miluis, *Albertus*. *Idem* hoc Pompeius Columba, vir maximus rerum naturæ rimator, in Germania se reperisse in cœcauo cuiusdam arboris in imo fluminis exortæ, testatus est mihi, *August. Niphus*. Comperi latere hyeme hirundines in nido suo tanquam mortuas. proinde non puto auolare eas. Totam hyemem habent secum

recentia oua, reuiuiscunt autem sub æstatem. Quare iudico mirabile quoddam opus esse, ac imaginem resurrectionis nostrorum corporum, Innominati a authoris uerba hæc sunt quæ recitat Gasp. Heldelinus in Encomio ciconiæ. Idem rursus in excauatis arborum truncis hirundines abscondi scribit. Hyematum Alexandriam hirundines, miluos cæterasq; volucres, pontum hyeme adueniente à nostris regionibus Europæis transuolantes, tendere cognoui, Petrus Martyr lib. 2. Legationis Bab. In Libya circa fontes Nili milui & hirundines perennant, (id est non recedunt inde, quod regio admodum calida sit,) Herodotus lib. 2. Per uer ad nos ueniunt, flare incipiente Fauonio, Grapaldus. Hirundo custodit tempus aduentus sui, Albert. Ab Arcturi sydere ad hirundinum aduentum, notatur cornicem in Mineræ lucis templisq; raro, alicubi omnino non aspici, Plinius. Arcturi ortus & hirundinis aduentus à Columella coniunguntur, tanquam eiusdem temporis.

Nidificatione.

¶ Hirundo tecta subit, Ouidius. Hirundines volucres aduenæ in tecto pullos faciunt, Varro. Intra domos hominibus habitatas nidificant, Albertus. Nidum hirundo confingit implicito luto festucis ad normam lutariæ paleationis: & si quando luti inopia est, seipsa madefaciens volutat in puluere omnibus pennis. stragulum sibi etiam more hominum facit, duriora primum subijciens, & modice totum consternens pro sui corporis magnitudine, Aristot. Nidum luto construunt, stramento roborant. Si quando inopia est luti, madefactæ multa aqua pennis puluerem spargunt. Ipsum uero nidum mollibus plumis floccisq; consternunt tepesfaciendis ouis, simul ne durus sit infantibus pullis, Plinius. Si luti facultas sit, id hirundo unguibus fert, nidumq; ex eo fingit: sin minus luti facultas ei detur, aqua se conspergit, atq; in puluerem se abijciens, alas luto mergit, idq; post alis agglutinatum rostro excutiens, nidificat, Ælianus. Primum festucis solidioribus ceu fundamento iactis, molliores insuper adfigunt. Luti, quo cemento & veluti glutino nidum ædificandum relinunt, cum penuria est, ad lacum sinum uel proximum aduolantes, summis alis sic stringunt aquas, ut humescant liquore tantum, nihil grauentur autem: mox concepto hoc puluere, illinunt aspera, hiantia glutinant, Plutarchus. Pulchrè intelligit hirundo, quod si teneros, ex pennisq; nudos in duris fruticibus pullos requiescere sineret, non ferendis doloribus preferentur: quamobrem in ouium tergo confidens, floccos lanarum euellit, indeq; suis pullis nidum quàm mollissime substernit, Ælianus. Hirundinum duo prima genera (nempe domesticum & quod in cauis riparum nidificat iuxta aquas) artificiosos nidos sibi construunt, grauius inferius, & leuius superius ponendo, & erigendo parietes. foramen in nido relinquunt, per quod intrent: interiora nidi, pilis plumisq; impositis, mollia & calida faciunt, Albertus. Omnes quæ in muris nidificant, claudunt nidos præter foramen per quod intrant, Idem. Figuram operi, nec angulosam, nec multifidam, sed æquabilem, & quantum id fieri potest sphericam maximè inducunt. Hæc enim omnium est cum firmissima tum capacissima, & animantium insidijs minus pater, Plutar. Boreæ & ventorum qui ex Thracia spirant flatus non amant, & nidos inde auersos collocant, Oppianus. Redire quotannis uere ad eosdem nidos solent.

Coitu. Partu.

¶ Auera hirundines coeunt, contra atq; cæteræ aues, Ælian. Hirundo scæmina libidinis imagine concipit aut puluere, Author de nat. rer. ¶ Hirundines bis anno pariunt, Plin. Cætera quæ carne uescuntur, non plus quàm semel anno parere exploratum est, hirundo vna bis anno nidificat, Aristot. Primi partus oua quandoq; propter hyemem (frigore. prima enim omnium parit) corrumpuntur, posteriora uero pullos proferunt, Physiologus: sed Aristot. de hist. 5. 13. de merula hoc refert: cum quæ etiam hirundinem nominauerat, ea tantum ratione quod similiter bis pareret. Non amplius quinque ferre in utero atq; parere solet, Ælian. Hirundines quæ in Italia pariunt, non in omnibus terris pariunt, Varro. Pausanias cum dixisset hirundines in Daulia non parere subiugit. Nec in ipsa quoq; Tereci Thracis patria, his uerbis: Φωκείς δὲ λέγουσιν ὡς τῆ φιλομήλη καὶ ὄρνιθι ἔσσι, Τηρώς ἐστὶ δέσμα, καὶ τῆς πατρίδος ἐπέστη τὴ Τηρώς, Hermolaus.

Pullorum cecitate.

¶ Hirundini cæci primò pulli, & ferè omnibus quibus numerosior partus, Plinius. Aues nonnullæ imperfectos & cæcos pariunt pullos, uidelicet quæ cum paruæ corpore sint, multos progenerant, ut cornix, hirundo, &c. quamobrem si quis hirundinum nouellarum adhuc oculos præpugnat, rursus incolumes reddentur. cum enim fiunt, non facti iam, corrumpuntur. itaq; de nouo oriuntur ac pullulant, Aristot. Hirundinum pullis, laceratis oculis subnasci alios nonnulli referunt, Aristot. Et rursus, Pullorum hirundinis adhuc recentium oculi, si quis stimulo (acu) eos vexarit, renascunt: & cernendi vim postea planè recipiunt. Serpentium catulis & hirundinum pullis si quis eruat oculos, renasci tradunt, Plinius. Philosophi hos renasci tradunt, quod imperfecti sint, medici dicent quod humidiores sint, Cardanus. hoc si uerum est, cur non omnibus renascerentur, cum natia humiditas pullis omnibus maximè abundet: quare magis placet Aristotelis ratio. nam quod læditur antequam perfectum sit, & interim dum crescit, facilius refarcitur. aliorum uero pullorum oculi statim perfecti sunt. Hirundinum pullos plena Luna excæcant, restitutaq; eorum acie capita comburuntur ad oculos remedia, Plinius: quasi plena Luna excæcati facilius restituantur. Aristoteles in Samo ait albam nasci hirundinem, cuius oculos si quis pupugerit statim quidem excæcatur, post uero uisum recipit: & sicut ille dicit, sic acute quemadmodum a principio uidet, Ælianus interprete Gillio: quasi non in quauis hirundine (aut cuiusuis potius hirundinis pullis, ut alij aures scribunt, & Aristoteles ipse in libris de hist. & de gen. animalium. Nam in Mirandis narrationibus, albam quidem hirundinem

rundinem in Samo nasci scribit, sed nihil aliud addit) sed in alba tantum in Samo hoc accidat. Hirundinis pulli (inquit alibi Ælian.) similiter atque canum catuli, tardum visum accipiunt. Veruntamen eadem mater admota herba quadam visum eis adfert: & adhuc ex ætatis infirmitate alis hæsitantibus tremebundos, parumque ad volandum habiles, è nido ad cibi inquisitionem profert. Huius herbæ homines quamuis compotes fieri summo cupiant opere, nunquam tamè in hac parte eorum studio satisfactum est, Ælianus. atqui alij authores plerique omnes chelidonium, id est hirundinariam hanc herbam nuncupant. Chelidonia hirundines oculis pullorum in nido restitunt visum, vt quidam volunt, etiam De Chelidonia pul-
 ruti oculis, Plinius. Et alibi, Chelidonium visui saluberrimam hirundines monstrauere, vexatis pullo-
 rum oculis illa medentes. Si quis hirundinum pullos excæcauerit, hirundinariæ herbæ rostro demor-
 læ liquorem oculis infundunt, & noxam cæcitatæ amoluntur, Oppianus. Sed de hoc ex chelidonia
 remedio, an eo hirundines vtantur, nihil omnino certi constat, Niphus. Extrinsicus interdum si ictus
 oculum ledit, vt sanguis in eo suffundatur, nihil commodius est, quàm sanguine vel columbæ, vel palum-
 bi vel hirundinis inungere. Neque id sine causa fit, cum horum acies extrinsicus læsa interposito tempo-
 re in antiquum statum redeat, celeberrimeque (celerrimeque) hirundinis. vnde etiam locus fabulæ factus
 est, aut per parentes aut id herba (quidam legit, per parentes id herba) chelidonia restitui, quod per se
 sanescit, Celsus. Chelidonia herba in hirundinum stercore nascitur, quæ oculis plurimum suffragatur,
 Marcellus. ¶ Pullus hirundinis auidè clamat & ieiunus & de nocte, Author de natura rerum.

¶ In ventre hirundinum pullis lapilli reperiuntur candido aut rubenti colore, qui chelidonijs vocantur, Plinius. Nos quæcunq; de his lapillis obseruauimus, omnia in G. referemus.

D.

Hirundo hominis studiosa est, cuius cõtubernalem se esse gaudet: cum ei rursus bonum videtur, De hirun-
 discedit. Homines Homeri lege hospitalitatis eam tecto recipiunt: qui præcipit, hospitem præsentem
 esse diligendum, discedere verò volentem dimittendum, Ælianus. Hirundines hominibus maximè
 familiares & contubernales sunt, Oppianus. ¶ E volucris hirundines sunt indociles, è terrestribus
 mures, Plinius. Hirundinem & murem animalia indomita esse dicunt: sed ego sæpe mansuefactas vi-
 di, & ad manum volantes sicut aliæ aues aduolant, Albertus. Animalia complura nec placida, nec fera
 sunt, sed mediæ inter vtrunq; naturæ, vt in volucris hirundines, apes, Plinius. Ex animalibus duo,
 quæ hominum hospitio vtuntur, musca (mus Plinio, sed de vtroque verum est) & hirundo nulla arte ad
 hominum tractationem mansuescere possunt: neque nobis quicquam officij cum quapiam animi grati
 vel minima significatione compensant. nam musca quod sibi timeat negotium exhiberi, prehensari
 perhorret. hirundo verò sic homini diffidit, vt neque mansuescere possit, neque quicquam non periculi
 plenum ab homine expectare, Ælian. ¶ Hirundinibus aduersus blattas defensionem natura largita
 est. nam cum blattæ earum ouis perniciosæ sint, matres apij folia ante pullos proijciunt, ob idque ab illis
 ad pullos accessus fieri nequit, Ælianus. Quanta solertia earum in nidi extructione sit, dictum est in
 C. & quomodo pullorum oculis chelidonia herba medeantur.

¶ Hirundinem accipiamus maternæ sedulitatis in filios grande documentum, Ambros. In foetu
 summa æquitate alternant cibum, Plin. In enutrienda prole mira tam mas, quàm femina æquitate la-
 borat. Impartit pullis singulis cibum, obseruans consuetudine quadam, ne qui acceperit, bis accipiat,
 Aristot. Iustitiam mater hirundo aduersus filios suos seruat, in distributione cibariorum suam cuique
 tribuens dignitatem. non enim vnica tantum cibi vectione omnes pascit, neque enim posset, cum ea que
 affert pusilla, & paucillula sint: primum in lucem editum primò pascit: deinde ab illo secundum: tertium,
 tertio loco partum alit: sicque deinceps vsque ad quintum progreditur, Ælian. Pullos suos hoc ordine pa-
 scunt, vt illi qui cibo accepto locum mutauerit, nihil amplius largiantur, donec ad pristinum suum lo-
 cum redierit, Oppian. ¶ Notabili mundicia egerunt excrementa pullorum: adultioresque circumagi
 docent, & foris saturitatem emittere, Plin. & Aristot. Lapillum dicuntur pullo excluso dare, Plinius.
 vide infra in G. Ægyptiorum sapientes, omnes parentum opes filijs relictas volentes innuere, hirundi-
 nem pingunt. illa enim iam morti proxima, luto seipsam volutat, & pullis latebras (nidum, vt in C. di-
 ctum est. quanquam alij non moribundam, sed quandocunq; nidificare voluerit, hoc eam facere; id est
 aqua se aspergere, tum in puluere volutari scribunt, cum luti inopia est) comparat, Orus 2.32. ¶ Hi-
 rundines & apes suas gregales extinctas eijciunt, Ælian. Io. Tzerzes cadauera sui generis hirundines
 sepelire scribit. ¶ Quomodo aggerem Nilo, quo minus inunder, opponant, vide infra in Hirundine
 riparia. Hostilem in modum apibus insidias moliuntur hirundines, Ælian. ego non tanquam hostes,
 sed cibi gratia tantum apibus eas insidiari dixerim. Hirundines & passeres interficiunt se cum conue-
 niunt in vna domo, Auicenna. Albertus hirundines illas quæ in muris exterius & lapidibus nidificant,
 mirè cum passeribus dissidere scribit. vide infra in capite de hirundinibus syluestribus. ¶ Coluber ali-
 quando hirundinis nidum inuadit, vt pullos eius deuoret: ea (parens) primum auolat lugubriter canens,
 cum verò pullos iam perire animaduertit, superato metu ad colubrum aduolat, & circa eius maxil-
 las se voluit, donec ab eodem hoste conficiatur, Oppianus libro quinto de piscibus.

E.

Hirundo musicę reuerentia permotis non ab apiarijs occiditur, alioqui ad necandum facilis. satis

Hirundines ab alnearibus arcenda. enim est eas prope alueos nidificare prohibere, Ælianus. Hirundines apibus nocent, Idem, Aristot. & Florentinus in Geopon. quare nidos earum alueis propinquos apiarij tollunt, Aristot. Absint ab aluearibus meropes, aliæq; volucres, Et manibus Progne pectus signata cruentis, Vergilius. ¶ Vulgus hirundinum aduentu gaudet, & tanquam fortunatas aues hospitio libenter suscipit, vt nidos earum vastare plerisq; religio sit. ¶ Cecina Volaterranus equestris ordinis quadrigarum dominus, comprehensas in vrbe secum victorię nuncias amicis mittebat, in eundem nidum remeantes illito victorię colore. Tradit & Fabius Pictor in annalibus suis, cum obsideretur præsidium Romanum à Ligustinis, hirundinem à pullis ad se allatam, vt lino ad pedem eius alligato nodis significaret, quoto die adueniente auxilio eruptio fieri deberet, Plinius.

Hospitio libenter suscipiuntur. ¶ Hirundo certa aduentus sui tempora obseruat, eoq; veris initium nunciat, Ælianus & alij. *Vere defuncta.* ¶ *ris & aduentum nidis cantat hirundo,* Columella. Garrula est, & diem canendo prænunciat, Albertus. *Ver nunciant.* Vere homines cantando excitat, Kiranides. ¶ Aratus inter signa pluuię (licet Theon Scholiastes *χερμιωνος* signum faciat) ponit hirundinem circa lacus aque tam proximè volitantem vt etiam ventre contingat. *H' λιμνη δε διθητα σουμεχες χελιδνες αι οσονλαι Γατερι τυπασαι αυτως ειλυιδμον υδαρ,* id est aquam à vëto commotam. *Aut arguta lacus circumuolitat hirundo,* Auianus ex Arato. Hyemem (tempestatem) præfagit hirundo tam iuxta aquam volitans, vt penna sæpe percutiat, Plinius.

F.

De alimēto ex hirundine. Hirundines à pauperculis quibusdam, vt apodes quoq; etiam in cibum admittuntur. Alimento ex eis nocuum & feruidum est, Baptista Fiera. Remedij quidem gratia sumi à medicis iubentur, vt referetur in G.

G.

Remedia ex hirundinibus. Efficaciores ad omnia quæ ex hirundinibus monstrantur, pulli syluestrium (hirundinum sunt) multò tamen efficacissimi ripariarum, Plinius. ¶ Linguae vlcera & laborum hirundines in mulso (in melle vel mulso, Sextus. in mulsa, Constantinus) decoctæ sanant, Plinius. Ad morsum canis rabidi laudant hirundinis decoctum epotum, Plinius. Sunt qui hirundines totas censeant deorandas aduersus quartanas, Plinius inter remedia à Magis prodita. Si hirundinum pulli tres tribus offis in fauces boum (cum vino) deijciantur, toto anno eos valere quidam scripserunt, Plinius & Columella. ¶ Aqua hirundinum sic fit: Hirundines iuuenes tritas misce cum castoreo & pauco bono aceto, & destilla. Hęc aqua à ieiuno pota est vera medicina morbi caduci ex quacunq; causa oborti. & quamuis aliquis hunc morbum quinquennio passus fuerit, curabitur, idq; perfectè, si per dies quatuor huius aquæ parum biberit. phrenitin quoq; pota intra nouem dies curat. cerebrum corroborat magis quàm vlla medicina. ventriculum purgat. pectus emollit, neruos confirmat, & resolutionis eorum causas exterminat, genituram auget, & refrigeratos calfacit. Cum hyssopi decocto pota, hydropem ex causa frigida curat: item febres quotidianas, & capitis dolorem tollit, somnum facilem præstat, concoctionem iuuat, & vrinæ (alias *alui*) excretionem promouet. Sed abstinendo ea grauidæ, ne foetus in vtero periclitetur. Pilos remouet vbicunq; cuti puræ illinitur, ita vt nunquam renascantur, Lullius & Ægidius. ¶ Hirundines comestæ (*frequenter*, Kiranid.) caducos sanant, Sextus. Pulli hirundinum vel assi, vel elixi, in cibo sæpius sumpti, oculis caligantibus efficaciter profunt, Marcellus. Hirundines vti ficidulæ (paratæ) in cibo, aciei visus medicamentum præbent, Dioscor. Hirundo in cibo acuit visum: & aliquando exiccata (inueterata & trita) datur in potu aurei pondere, Auicenna. Verum hoc posterius remedium non ad visum acuendum, sed aduersus anginam à Dioscoride ponitur: quanquam id ipsum etiam aduersus anginam positum ab Auicenna repetitur, Salitur (inquit) & exiccatur, & bibitur aurei pondere aduersus synanchen. Vnde apparet illum in posteriore secutum Dioscoridem: in priore verò Galenum, qui tamen simpliciter non tanquam ad visum acuendum hoc remedium à nonnullis vsurpari scribit, &c. Et ipsæ & pulli exiccati (*σκλητευθειτες*: Marcellus Vergilius vertit, sale inueterati, Plin. in sale seruati, Ruellius simpliciter exiccati) si drachmę pondere ex aqua bibantur, hos iuuant qui anginæ morbo conflantur, Dioscor. Sunt multi qui cuiuscunq; hirundinis (domesticæ, syluestris, aut ripariæ) pullum edendum censent, ne toto anno metuatur anginæ malum, Plin. Vulgò audio, si quis pullum hirundinis ederit, angina toto anno non periclitari, Celsus. Pullus hirundinis syluestris, vel melius si ripariolæ, certè etiam domesticæ afflus vel elixus comestus, anginam velocissimè certissimeq; sanat: aded vt hominem ab hoc morbo per totum annum tutissimum præster, Marcel. Aduersus anginam, Ius in quo hirundinum pulli cocti fuerint accipitur tepens, & intra fauces continetur, atq; aliquid inde transmittitur, Marcel. Laboranti vuæ diuturno labore hæc cura succurrit: Hirundinem viuam testa Africanæ cochleæ includes, eamq; phœnicio inuolutam lino circa collum subligabis, intraq; diem nonum omni molestia liberaberis, Idem. Ad gurguliones inflammatos & tonsillas, aiunt aliqui iummè facere hirundinum pullos teneros valde, siue recentes, siue inueteratos afflos & in cibo exhibitos. statim enim leuant suffocationem, Archigenes apud Galenum de compos. secundum locos. Hirundo comesta partum accelerat, Kiranides.

Ex crematis.

¶ Ex hirundinibus crematis remedia. Hirundines ad remedia sic rectè vrentur: Pullos hirundinum implumes in olla noua pones, & modicum salis superinjicies: & olla luto obturatam super prunas

aut

aut in furno collocabis, donec cremati fuerint, Bulcasis. Hirundines ad remedium contra anginas (inquit Aſclepiades apud Galenum de compoſ. ſec. loc.) vruntur hoc modo: Pullos ſale conſperſos vnà cum pennis in fictile conijcimus, obturatumq; prunis imponimus. Gratia habenda eſt Aſclepiadæ (inquit Galenus) ob id quòd tam diligenter deſcribit, quomodo hirundinum pullos vri iubeat, & quòd i-
pſa animalia & non eorum recrementa in pharmaci (contra anginam) compoſitionem præparanda cenſeat. Leonellus verò Fauentinus remedia anginæ deſcribens, hirundinem hoc modo comburi vult: Decolletur (inquit) & ſanguine euacuato deplumetur, & ſaliatur, deinde ponatur in vaſe vitreato oris anguſti: & claudatur os vaſis cum luto, & relinquatur in furno donec præ ariditate facile teri poſſit. Plinius ad oculorum remedia vias hirundines cremari iubet: alibi vero ad anginam pullos ſtran-
gulos cum ſuo ſanguine comburi. ¶ Vlcus etiam annoſum coaleſcet ſi cineres hirundinis. altæ ei *Ex cinere.*
inducas, Serenus. Hirundinis pullorum cinis cum lacte tithymalli ſpumaque cochlearum, pilos in pal-
pebris incommodos euulſos renasci non patitur, Plinius. Sunt puti qui hirudini vſtæ, non hirudini, pſilothri vim tribuant. ſed cum addiderit pullos Plinius, hirudini legere non poſſumus. Si ſpina vel a-
culeus in pede aliave parte canem leſerit, extrahet illum impoſitus puluis hirundinellarum (cinerem de
pullis hirundinum intelligo) in olla noua cum partibus inteſtiniſ (cum ipſis inteſtiniſ) combuſtarum:
quod medicamentum tanquam ſaluberrimum in pyxide reſeruandum eſt, Albertus. Ego hunc cinereſ
hirundinum vſum apud veteres non reperio: cæterum harundinis, quam phragmiten cognominat,
radicem conciſam per ſe, & vna cum bulbis illitam, ſurculos & cuſpides extrahere, Dioſcorides tradit.
Contra canis rabioſi morſus prodeſt glebula ex hirundinũ nido illita ex aceto, vel pulli hirundinis com-
buſti, Plin. Ad ſoluendam ebrietatem, Cineris hirundinum aduſtarum quantitatem ſufficientem da
ebrioſo, Author Theſauri pauperum. Ad comitalem, *Aptus muſtela cinis eſt & hirundinis vnà*, Serenus.
Hi duo cineres miſti comitalibus quotidie in potu dandi ſunt, Plinius. Nuper amicus quidam noſter
remedium aduerſus comitalem à medico quodam in Germania celeberrimo exhiberi ſolitum hiſ ver-
bis mihi deſcripſit: Cineri de quatuor hirundinum pullis combuſtis, drachmas duas caſtorei addebat.
& vnciam aceti fortis. hæc mixta linteolo exprimebat, & expreſſum inde liquorem ægro ante vel mox
poſt paroxyſmum propinabat. Tam pullorum quàm matrum in fictili olla (*ὄζυρα*, Auicennæ inter-
pres habet in vitro) crematarum cinis cum melle (ſi ex eo fiat *alcohol* cum melle, Auicenna) oblitus, oculis
claritatem adfert, Dioſcorides & Kiranides. Hirundines vias cremare, & cinere earum cum melle
Cretico inungi caligines vtiliſſimum eſt, Plinius. Ad oculorum dolores & lippitudines & caligines, Hi-
rundinis pulli cinerem cum melle in oculos mitte, Sextus. ¶ Hirundinum pulli in cinerem combu-
ſti, faucium morbis medentur, Sextus vel Æſculapius & Conſtantinus. Hirundinum ripariarum pul-
li ad cinerem ambuſti, mortifero faucium malo, multiſque alijs morbis humani corporis medentur,
Plinius. Cinerem ex hirundinibus aduerſus anginam aliqui in potu dant, alij illinunt vel per ſe contin-
gendo, vel cum melle, alij cum canna tenui inſpirant. Vulgo audio, ſi quis pullum hirundinis ederit,
angina toto anno non periclitari: ſeruatumq; eum ex ſale cum iſ morbus vrget, comburi, carbonemq;
(cinerem) eius contritum in aquam muſſam (quæ potui datur) inſtricare, & prodeſſe. Id cum idoneos au-
tores ex populo habeat, neque habere quicquam periculi poſſit, quamuis in monumentis medicorum
non legerim, tamen inſerendum huic operi meo credidi, Cellſus. Anginis ſuccurritur cinere hirundi-
nis ex aqua calida potu. huius medicinæ auctor eſt Ouidius poeta. ſed efficaciores ad omnia ex hirun-
dinibus remedia pulli ſylueſtrium ſunt: multò tamen efficaciffimi ripariarum. Strangulos cum ſan-
guine comburunt in vaſe, & cinerem cum pane aut potu dant. quidam & muſtelæ cineres pari modo
admiſcent. ſic & ad ſtrumæ remedia, & comitalibus quotidie in potu, Plinius. Crematarum hiru-
dinum cinis pro diſcutienda angina vtiliſſimus eſt, quem deinceps vtinam medici in vſum traherent,
Amatus Luſitanus: an verò intra corpus ſumi debeat, an foris adhiberi non exprimit. Palatum cinere
hirundinis aduerſus ſynanchen vtiliter tangitur, Auicenna. Hirundinum combuſtarum cinis cum
melle Atticò mixtus, faucibusque inditus, & anginam reprimet, & vlcera ſi quæ arterijs inerunt conta-
cta purgabit ſanabitque, Marcellus. Præcipuè contra ſynanchen prodeſt, ſi hirundininos pullos viuos
in nido prendaſ, & viuos incendaſ, vt puluis ex hiſ fiat, die Iouis, Luna vetere. ſed obſerua vt impares in
nido inueniaſ, & quanti fuerint exuraſ. horum in calida aqua puluerem bibendum dabiſ, & de ipſo pul-
uere digito locum ſynanches ab intro contingeſ. miraberis remedium. ſed in lotiſ manibus remedium
facieſ, Idem. Hirundinum cinere cum melle commodè perunguntur anginæ, Dioſcorides & Kirani-
des. Aſclepiades & Andromachus pullorum cinerem anginiſ illinunt, Dioſcorides verò tam matrum
quàm pullorum cinere vtitur. Marcellus Empiricus cap. 15. remedium ad anginam deſcribens compo-
ſitum, hirundinum pullorum exuſtorum cinerem adijcit. & rurfuſ alteri hirundinum ſylueſtrium pul-
lorum exuſtorum cinerem: quod quidem Liuiam Auguſtam ſemper compoſitum habuiſſe dicit, &
reconditum in vaſculo vitreo. facere enim mirificè aduerſum anginam & ſynanchen. Eandem compo-
ſitionem paululum variantem (vbi Galenus habet feminis *apj*, Marcellus habet *apj*, quod non pla-
cet) Galenus deſcribit lib. 6. de compoſ. medic. ſec. locos. vocat autem ſtomaticam illitionem ex *beſaſa*,
hoc eſt femine rute ſylueſtris. Celebre eſt (inquit) & hoc pharmacum ab Andromacho deſcriptũ. Id inter
alia apud Galen. recipit cinerem hirundinũ recetẽ: apud Marcel. hirundinum ſylueſtrium pullorum

cinerem. Hoc ipsum pharmacum (inquit Galenus) etiam Heras scripsit, ut parum absit quo minus penitus idem sit. de hirundinibus quidem ambo obscure tradiderunt, quamquam alij clare scripserint, nisi quod inter ipsos non conuenit. alij enim nidum vrere iubent, ex stercorebus hirundinum maximè compositum, alij ipsas hirundines, alij ipsarum pullos. Hi verò obscurius scripserunt: & Andromachus quidem cineris hirundinum recentis: oportebat autem ipsum apponere vstarum. tale enim quiddam cineris vox significat, nisi nidum ipsum terere ac læuigare iubet. Heras autem, hirundinum recrementi, non apponens vstarum. Forte igitur neuter vult comburi debere hirundinum recrementum, quemadmodum alij. In quibusdam tamen exemplaribus, sic scriptum est, Hirundinum tenerarum vnciam j. quemadmodum in alijs hirundinum à trabibus. Palàm est autem acre & discussorium hoc pharmacum esse ex hirundinum excrementis constans: quemadmodum etiam alia omnia omnium animalium stercorea, aliqua magis, aliqua minus: velut etiam ipsorum animalium vstarum cinis, Hæc Galenus. Aliud stomaticum, quod facit etiam ad anginas, Asclepiadæ: Hirundinum syluestrium vstarum cineris drachmas iij. croci drach. j. nardi Indicæ drach. j. melle excipe. mixtura fit quum iam sub manibus sunt affectiones. Pulli hirundinum cum pennis in fictili super prunas vsti diachelidonium (*Αλεχελιδων* potius) stomaticum ad anginas Andromacho faciunt apud Galenum, Syluius. Stomaticum ex hirundinibus ad anginas ut Harpocras (scripsit, vel vsus est.) Pullorum hirundinum vstarum numero vndecim. mellis cyathum j. (aliàs j.) myrrhæ obolos tres. Omnia tere, & misce. Hæc duo præscripta pharmaca (inquit Galenus de compositione medic. libro 6. cap. 1.) ex hirundinibus sunt absq; *besafa*. alia autem duo stomatica hæc præcedentia ex hirundinibus vnà cum *besafa* constant. Est autem & tertia coniugatio pharmacorum eiusdem generis, in qua ea quæ ex *besafa* citra hirundines præparantur, continentur. Eandem (nunc recitatam) ad anginas illitionem Nicolaus Myrepsus duoq; describit in Capite de illitionibus, interprete Leonhardo Fuchsio, sed variantem non nihil, & ut iudico ex parte deprauatam: Pullos (inquit) hirundinum agrestium numero xi. succi myrti viridis, mellis Attici, ana cyathos ij. feminis myrti succi (forte *sicci* legendum, non succi. Galenus habet tantum myrrhæ) triobolum, misce. Electuarium diachelidonium Auicenna etiam describit primo quinti, & Mesue in curatione anginæ, & Serapio inter Antidota 8. Ad anginam: Cinerem crematæ hirundinis, cum fimo canis ossibus pasti misce. hic puluis inspiretur in fauces & locus abscessus cum cannula subtili bis vel ter in die, Leonellus Fauens. ¶ Hirundinum cinere multi melle excepto vsi sunt ad affectiones quæcunq; circa fauces & vnam cum tumore fiunt, Galenus. Hirund. exustarum cinis vsq; ad periculum laboranti vna, cum melle mixtus potenter illinitur, Marcellus. Sic vna & tonsillarum inflammationibus succurri Dioscorides & Plinius scripserunt. Sic & faucium dolor mitigatur, Plinius. Ad gurguliones inflammatos & tonsillas, Hirundines integras vnà cum pennis vstas ac tritas cum melle illinito, Archigenes apud Galenum de compositione medic. secundum locos. Et rursus, Aut cinerem pullorum hirundinum implumium illine. Hirund. cin. cum melle inunctus vlcera in gutture & lingua, & omnia de pascentia, & gangrænas perfecte curat, Kiranid. ¶ Ad oris putredines & cruistas, Vstarum hirundinum cinerem ex melle illinito, Galen. Euporist. 1. 72. Aut hirund. vstarum & stercoreis humani (pueri, præsertim qui biduo ante lupinos ederit & vinum mediocre biberit, huius autem stercoreis exiccaturum reponitur, Nic. Myrep.) parum modum cum melle illine. Idem ex Archigene lib. 6. de compos. med. sec loc. ¶ Cinis hirund. raudines sanat cum melicrato potus, Kiranides.

Ex capite.

¶ Hirundinis matutino pascentis caput præcisum, maximè Luna plena, lineo panno adalligant capitis doloribus licio, Plinius. ¶ Hirundinum pullos plena Luna excæcant, restitutaq; eorum acie, capita comburuntur. hoc cinere cum melle vtuntur ad claritatem & dolores, ac lippitudines & ictus, Plin. & Marcellus. Hirund. capita vsta cum melle illita leucomata in equis curare in Hippiatricis Græcis legimus. ¶ Ex hirundinum pullis fit calliblepharion bonum, quod aspritudinem pruriginemq; oculorum potenter expurgat, nec patitur quicquam in his molestiæ concrefcere: humidos quoq; naturaliter oculos exsiccat, quod hoc modo componitur. Capita pullorum quàm plurima igne lentissimo comburuntur, & trita in puluerem tenuissimum rediguntur, quæ admixta recenti adipe gallinæ inunctioni maximè profunt, Marcellus.

Ex sanguine.

¶ Comitialibus medetur hirundinum sanguis cum thure, Plinius & Serenus. Nicolaus Myrepsus sanguinem hirundinis miscet suffimento ad epilepticos experto. Ad oculorum dolores & lippitudines & caligines, Hirundinis fel & sanguinem inungito, mirè prodest, Sextus. Sanguis eius de subala dextra medetur oculis, Albertus. Sanguine hirundinis recenti ac tepido inunctus oculus ictu læsus & cruore suffusus, statim sanabitur, Marcellus. Extrinsecus interdum si ictus oculum lædit, ut sanguis in eo suffundatur, nihil commodius est, quàm sanguine vel columbæ, vel palumbi, vel hirundinis inungere. Neq; id sine causa fit, cum horum acies extrinsecus læsa interposito tempore in antiquum statum redeat, celeberrimeq; (celerrimeq;) hirundinis. Vnde etiam locus fabulæ factus est per parentes id herba restitui, quod per se sanescit. Eorum ergo sanguis nostros quoq; oculos ab externo casu commodissime tuetur. hoc ordine, ut sit hirundinis optimus, deinde palumbi, minimè efficax columbæ & illi ipsi & nobis, Celsus: quasi non hirundinis tantum oculi extrinsecus læsi, sed etiam columbæ ac palumbi vi interni ipsorum sanguinis per se sanescant: sed tardius quàm in hirundine, quòd sanguis eius ad sanan-

sanandum efficacior sit tum sibi ipsi tum nobis, in illis infirmior. Sanguis hirundinis illitus podagricos dolores mirificè lenit, Trallianus lib. II. Hirundinis sanguis psilothrum est, Plinius.

¶ Hirundinum caro recens concerpita contra serpentes auxiliatur, Plinius. Aduersus viperæ *Ex carne.* morsus in iumentis hirundinis pullos dissectos adhiberi consulit Pelagonius.

¶ Hirundinis cerebrum ad suffusiones facit, Plinius. Galenus in libro de Theriaca ad Pisonem *Ex cere-* ad idem remedium mel ei admiscet. Auicenna etiam & innominatus quidam apud Serapionem, idem *bro.* remedium cum melle in suffusionis oculorum (aquam ipsi vocant) principio commendant.

¶ Hirundinis oculi fronti alligati ophthalmiam sanant, omnemq; rigorem febrium auferunt, *Ex oculis.* Kiranides.

¶ Corda hirundinum cum melle deuorari iubent Magi aduersus quartanas, Plinius. *Hirund. Ex corde.* cor recens deuoratum comitialibus prodest, Plinius. Cor mandito amomis Commixtum, ingenij vis tibi maior erit, Io. Vrsinus. Certissimum est (inquit Iacobus Oliuarius) quod ab Hieronymo Montuo medico prestantissimo didici, corda hirundinum augere memoriam, si cum cinnamo, amomo, & his quas elephanginas species vocant, sumatur. Hirund. cor potum morbos faucium curat, Æsculapius.

¶ Hirundinis fel psilothrum est, Plinius. Ad oculorum dolores & lippitudines & caligines, *Ex felle.* ruidinis fel & sanguinem inungito, mirè prodest, Sextus.

¶ Ex ventre hirundinis medicamēta quædam leguntur apud Nic. Myrepsum Leonharto Fuch- *Ex ven-* sio interprete: in quibus ego *nidum* potius legendum puto. nam in Græcis vocabulis facilis est mutatio: *tre.* vide infra inter remedia è nido hirundinis. Ad omnem virulentum ictum in iumentis Eumelus pulli hirundinis ventrem, vel eorundem nidum contritum imponi iubet.

¶ Hirundinum stercus acre est, & digerit, vt aliorum animalium (omnium) magis, minus, Sylui- *Ex ster-* us (ex Galeno.) Celsus hirundinis stercus inter adurentia numerat. Decoctum & potum aduersatur *core.* morsui rabidi canis, Plinius vt quidam citant. Ponzettus tum illitum tum potum conferre scribit. Aliqui (Magi) simū hirundinis drachma vna in lactis caprini vel ouilli, vel passi cyathis tribus ante accessiones aduersus quartanas propinant, Plinius. Potum nascentiam (*phyma*, id est furunculum vel similem tumorem intelligo) sanat, Kiranides. ¶ Ad faciendum capillos albos: Stercus hirund. tritum cum felle taurino inunge, Galenus Euporiston 2. 82. Cum felle caprino mistum capillos tingit nigros & alpos leprofos nigros sanat, Kiranides. Vt pili fiant albi, suffiantur sulfure vel stercore hirundinum, Elluchasem. Oribasius apud Aetium 13. 129. hirundinis stercus ex aqua illini iubet ad nigras cicatrices inalbandas. Capillis nigrandis infectio optima: Hirundinum stercus quantum sufficiat cum aceti sextario, mitte in fas sicile, atq; in fimo caballino per dies 35. suffosum habeto, ac sic macerato, atq; hoc medicamento rasum caput illinito in umbra per peniculum pictoris: sed seuo ceruino faciem prius perunge, nequid inde destillet, & maculet: & dum siccatur infectio, oleum intra ost teneto, ne & dentes inficiantur: ac postquam imposueris medicamen quarto die caput lauato, Marcell. ¶ Ad dolorem capitis & temporum: Hirund. stercus priusquam terram attigerit simul cum luto nidi, in vasculo ligneo, aceto madefac, & illine frontem, Galenus Euporiston 2. 92. Mirificè medetur albugini oculorum quod iam expertus sum, Albertus. Stercus hirund. calidum oculos excæcat, Albertus. Contigit aliquando vt fatigato Tobia à sepultura, venienti domum & obdormienti iuxta parietem, ex nido hirundinum stercus calidum in oculos incideret, vnde excæcatus est. Stomaticæ compositioni ex *besafa*, aliqui hirundinum cinerem admiscet, alij hirundinum crementum (simpliciter, alij eiusdem cinerem, vt Heras) vt supra recitauit: mihi quidem cinerem ipsarum hirundinum addi magis probatur. Hirund. stercus in cibo vel in potu sumptum, tribuit colo sanitatem, Marcellus. Idem apud Nic. Myrepsum miscetur medicamento ad difficultatem vrinae & calculum & colum. Alum cit & hirundinum fimum adiecto melle subditum, Plinius.

¶ Oua hirundinis denigrant capillos & albugines, Kiranides libro 3. Elemento vltimo. Alij hanc *Ex ouis.* facultatem fimo hirund. attribuunt.

¶ Nidum hirund. cum vino vetere contritum aduersus viperarum morsus in iumento imponi *Ex nido.* to, Pelagonius. Ad omnem quidem virulentum ictum in iumento Eumelus pulli hirund. ventrem, vel eorundem nidum contritum imponi iubet. Glebula ex hirund. nido illita ex aceto, morsui canis rabidi medetur, Plinius & Valerianus. Aetius Sermone 14. cap. 49. hirundinis nidum tritum & cribratum ac melle exceptum, contra erysipelata faciei commendat, tanquam remedium cito discutiens. Ad oculos sanguine suffusos & staphylomata in equo: Nidum hirund. integrum, vt nihil prorsus de eo amittatur, in vase cum aqua misce & turba, cola, & liquorem colatum iumento sitienti bibendum dato, aut etiam per cornu infundito, Eumelus. Terra nidi hirund. cum aceto cephalalgiam sedat, Kiranides. Hirundinum stercus priusquam terram attigerit simul cum luto nidi in vasculo ligneo, aceto madefac, & illine frontem, Galenus Euporiston 2. 92. Stomaticæ compositioni ex *besafa* ad anginas, aliqui hirundinum cinerem admiscet, alij nidum vrere iubent ex stercore hirundinum maximè compositum. Terra nidi hirundinum cum aqua soluta & inducta, colli & faucium tumores & synanchen curat, Kiranides. Anginae nidus hirund. mederi dicitur potus, Plinius. Ad anginam valet emplastrum maturans & resoluens abscessum è nido hirund. quod ab Arculano describitur, Leonellus Fauent. Hoc tem-

pore medici pro angina curanda discutiendave emplastrum ex nido hirundinis collo imponunt, noti sine magno & euidenti iuamento. quanquam non desint aliqui, qui quum nidum ex terra & paleis compositum animaduertant, rebus, vt apparet, stypticis, illius admotionem timent, ac metuunt ne forsitan astrictione sua materiam intrò repellat: quo fit vt solo nidi decocto vtantur, in quo cæteræ res anginam discutiennes miscentur. sed reuera falluntur, quum omnia in hirundinis nido contenta, potius discutiendi vim quàm constrictoriam aliquam habeant, Amatus Lusitanus. Vide plura apud eundem lib. i. Curatione 40. Asclepiades apud Galenum de compos. sec. loc. medicamento euidam ad laxatas columellas nidum hirundinum syluestrium aridum admiscet, vbi Galenus, Nidus hirund. syluestrium (inquit) multam discufforiã vim habet. Ad inflammatas tonsillas illini debet sterco columbæ & venter hirundinis, Nicol. Myrepsus. vbi Fuchsius *κοιλίας* id est ventrem quàm *χαλιαν*, id est nidum legere mauult, quod non probo. Tonsor meus cum ex tonsillis laboraret grauitè, & ijs tumentibus cum aliquo rubore vix iam diglutiret cibum, hirundinis nidum contritum miscuit cum melle & axungia (quod remediũ in vulgari puto Germanico de herbis libro inuenerat) quo appposito calido ter aut quater, mox & mirabiliter sanatus est. Angina etiam in latere colli tumido laborabat quidã nepos meus ita vt nihil deuorare posset: dolebat etiam post aurem & capite seu vertigine quadam vena secta est cephalica eiusdem lateris (sub lingua enim non poterat, cum os non posset aperire) nidi hirundinis contusi partem cum pauco melle & adipe gallinæ veteris imponi iussi: post 2. horas melius habuit. Ad fluxionem gutturis, Nidus hirund. trito ex aceto illinito, Galenus Euporiston 3. 283. Emplastrum ad pleuriticos mirabile (numero 80. apud Nic. Myrepsum.) Nidum (nam Græcus codex *χαλιαν* habet. Fuchsius *κοιλίας*, id est ventrem legit, quod non probo) hirundinis vniuersum accipiens terito, & succo apij farinaq; fœnigræci imbuto & probè calefacto vtè. Contra calculos sumi prodest cinerem intestinorum palumbium ferorum cochlearibus tribus è nido hirundinum, Plinius. Vrticæ semen & hirund. nidum cum sapa terito ac illinito, Aetius inter vnguenta podagrica 12. 44.

Ex lapide
chelido-
nio.

¶ Chelidonias lapilli (à recto chelidonias, vt apparet, *ὁ χαλιδονίας λίθος*, quidam chelidonium lapidem, & chelidoniam gemmam dicunt) vulgò à nostris *Schwalmenstein* vocantur, id est hirundinum calculi. In ventre hirundinum pullis lapilli, candido aut rubenti colore; qui chelidonij vocantur, magis narrati artibus reperiuntur, Plinius. Et alibi, Chelidonias duorum sunt generum, hirundinum colore, & alia parte purpureæ, nigris interpellantibus maculis. Aspidi similis est gemma quam vocari chelidoniam inuenio, Idem 37. 11. vbi gemmas nominat quæ ab animalibus denominantur. vnde hanc aspidi chelidonias similẽ, nomẽ ab ea tulisse conijcimus, & ab ea cui hirudines nomẽ fecerunt diuersam. Genus quidẽ aspidũ vnũ est, quas chelidonias vocant, quæ circa ripas fluuiorũ præsertim Nili, latibula habet. Pulli hirundinis Augusto mense lapidẽ chelidoniũ gestant aliquãdo in hepate vel ventriculo. quem ego diuerforum inueni colorum. Fertur autem quod pulli gestantes lapidem hoc signo cognoscuntur, quod in nido sedent conuersis ad se inuicem vultibus. nam cæteri qui non habent lapidem, posteriora ad se conuertunt, Albertus & Author de nat. rerum. Lapilli sunt exigui, & tales iam vidimus à socijs nostris extractos è ventriculo hirundinum mense Augusto. tunc enim extracti efficaciores habentur, & frequenter duo simul in vna hirundine inueniuntur, Albert. Chelidonijs, qui in hirund. ventriculis reperiuntur, figura globi ferè dimidiati, semperq; intus caui. qua de causa admodum tenues existunt. in eminẽtia sunt plerunq; rauo, sed diluto colore, in caua cõuexitate purpureo, nigris interdũ interpellantibus maculis. atq; ob id duæ earũ species videntur esse, Georg. Agricola. Lapilli magnitudinis sunt vt ipse vidi, seminis lini, forma quoq; simili. ego nigros & rufos tales vidi lapillos, Chritophorus Encelius. Vidi & ipse cum rufos lentis figura & magnitudine chelidonias: tum alios quosdam candidissimos non tamen perspicuos, quos in monte quodam Sedunorum abunde reperiri audio, in arena inter excelsas rupes. horum vnum cum fregissem dentibus multum renitentem, solidum deprehendi, non cauum. ¶ Idem aut simillimi chelidonijs hodie nominatis lapillis illi mihi videntur, quorum Strabo libro 17. mentionem facit, his verbis: Acerui quidam ex tritura lapidum ante pyramides (in Ægypto) iacent, in quibus lapilli & forma & magnitudine lentis inueniuntur, quidam vt hordei grana, quæ semiexpoliata excurrunt. dicunt reliquias ciborum qui operantibus supererant in lapidem induratas, quod quidem satis videtur verisimile. nam & apud nos collis quidam est oblongus, in campo situs, qui tofi calculis in modum lentis plenus est, &c.

¶ Dissectis crescẽte Luna pullis hirundinis qui primo partu exclusi sunt, *ὁ δὲ ἀρώτης νεοασποποιίας*, è prima fœtura, in ventre eorum lapillos offendes. è quibus duos, vnum colore varium, alterum purum eximes: (quorum alter colorem vnum habet, alter plures, Auicenna.) ij. priusquam terram attigerint, in iuuenæ corio, aut ceruina pelle brachio aut collo adalligati, comitialibus proderunt. & sape profus eos recreabunt, Dioscor. Sanant vel lapilli è ventre pullorum hirundinum sinistro lacerto annexi. dicuntur enim excluso pullo lapillũ dare. Quod si pullus is detur incipienti in cibo, quem primum peperit, cum quis primum tentatus sit, liberatur eo malo, Plinius. Lapilli in ventriculis hirund. reperti & brachio alligati, caducos perfectè sanant, Sextus. De collo puerorum suspensi ad comitiales morbos viles esse perhibentur, Ge. Agricola. Mirificum hoc ad comitiales remedium est. duo lapilli in hirundinum pullis dissectis inueniuntur: quorum vnus quidem niger, alter verò albus existit. comitali collapso

collapso eos imponito, ac ipsum excitabis. nigrum verò cuti alligato. At hirundines dicuntur primo pullo hos lapillos dare, qui non facile inueniuntur nisi vniuersis pullis dissectis. Alexander Trallianus. Author Additionum in Breuiario Arnoldi antidoto cuidam contra epilepsiam lapidem hirundinis admiscet. Hirundinum pulli lapillos in ventriculis habere consueverunt, ex quibus qui albi maxime fuerint, si in manu etiam singuli teneantur, aut circa caput lino nectantur, veterrimos & diutinos capitis mulcent dolores, nisi contactu terræ lapillorum potentia minuat, Marcellus. Et alibi, Hirundinis ventriculo scisso albi ac nigri lapisculi inueniuntur, qui si lupino aureo includantur, & collo suspendantur, omnem dolorem oculorum perpetuò auertent. sed & contra quartanas profunt, croceo linteo vel panno inuoluti linoq; ad collum validiore suspensi. Adduntur ad oculorum collyria, Ge. Agricola. Si quid in oculos incidit, imponuntur. nam cum minimi & læuissimi sint, nec mole obsunt, nec figura aut angulis: & palpebrarum compressione, id quod incidit, emouere & elidere possunt, vt & alektorolphi semen. Dextro brachio suspensi hepaticos perfectè sanant, Kiranides.

¶ Quin & in nido earum lapillus impositus recreare (excitare) comitiales dicitur confestim, & adalligatus perpetuò tueri, Plinius & Serenus. Lapilli in nidis pullorum hirundinum reperti appensique, à tussi tutum reddunt. sanant & columellæ vitia & tonsillarum phlegmonen, Galenus Euporiston 2. 44.

H.

a. Hirundo primam corripit. *Aut arguta lacus circumuolit aut hirundo*, Auienus. videri autem potest ab hærendo dicta, quoniam tectis ædium vel trabibus, vbi nidificat, adhæreat. Varro tamen à sua voce sic dictam conijcit. A poetis vocatur Progne, vt à Vergilio: Pandionis ales, ab Ouidio ad Pisonē: *Et profecto Atthis à Martiali*, propter fabulam quam in *h.* referemus. Α τῆι κόρα μελίθρεπτε, in epigrammate lib. i. *dia nominis* sect. 60. Brodæus hirundinem aut lusciniam interpretatur, ego hirundinem omnino eo in loco. illæ quidem non vescuntur melle. ¶ Χελιδὼν penultimam producit, Arato, Theocrito, Aristophani, Oppiano. Vocatur autem χελιδὼν, ἢ ὠδὴ τὸ τὰ χεῖλη δονεῖν, ἢ ὠδὴ τὸ τὰ χεῖλη οἰδάνειν, ἢ ὠδὴ τὸ τοῖς χεῖλεσιν ἄδειν, Etymologus & Varinus. Dicitur & χελιδὼν, χελιδῆς, vnde vocatiuus ὦ χελιδῆ, Eustathius. Ποικίλα χελιδῆ, Aristophanes in Auib. Χελέαρ, χελιδὼν, χελιδονίας, & piscis quidam, Hesych. Α ἠδὼνα, *Synonyma* ὠδῶν, καὶ γλασσίδα, οἱ δὲ χελιδῶνα, Etymologus. Ο ἄρῆς δ' ὡς ἀνόπια διεπλάτο, Homerus: alij ἀνόπια μα. legunt, & hirundinem interpretantur, alij aliter. vide supra in Capite de Aquilis diuersis. Α δωνίς, χελιδὼν, καὶ ἠθερίδα, Etymologus. sed magis placet vt Hesychius habet, Α δωνίς, ἢ χελιδὼν, καὶ ἠθερίδα κλη. Κεῖς, hirundo, Hesych. & Varin. Thebani, qui nouis rerum nominibus gaudebant, hirundines κοπιλάδας, vocabant, Athenæus lib. 13. & Varinus in Δεξιάδω Κοπίλος, auis sic dicta, à qua etiam loquaces & adulantes vel decipientes κοπίλοι dicuntur: hirundo, Varinus. quanquam ab illo per λ duplex scribitur. Ο λολυθῶνα apud Theocritum aliqui hirundinem interpretantur desentē Ityn, alij aliter. vide in Acredula. Ω κύπτερον Kiranide interpretis hirundinem exponit, alibi vero sparueriū, id est accipitrē minorem.

¶ Epitheta. Arguta, Vergilio i. Georg. & Auieno. Garrula, 4. Georg. Vaga, Sereno, Veris præ-nuncia, Ouidio 2. Fast. Et apud Textorem Bistonis, peregrina, trinfans, Daulias, lasciuia, Pandione nata, vocalis. nam Agrestis & Rustica differentia potius sunt, & specie propriam constituunt. ¶ Ορηκία χελιδὼν, Aristophanes in Ranis. Εἰαρινὴ ζεφύρεσ παρωτὰ χεῖλος ὄρνις, Oppianus. Α ἡλε κλυτὰ ἔαρος ἀδυδῶς, κυαυέα χελιδῆ, Aristophanes apud Athenæum, & Aristophanis Scholiasten. Κεκοπίδες, in Epigrammate. Κοπίλη etiam epitheton esse potest, vt Latinis garrula. nam & ipsas substantiue Thebani κοπιλάδας vocabant. Hirundo κοπίλη appellatur Hesiodo, Anacreonti & Simonidi, Gyraldus. Cum sexaginta dies à solstitio brumali abierint, initio noctis Arcturus oritur. Τὸν δὲ μετ' ὀρθρορῆ (aliàs ὀρθρορῆ) Πανδονίς ὤρτο χελιδὼν Εἰς φάος ἀνθρώποις, Hesiodus. Varinus ὀρθρορῆ exponit, τίω μεγάλας θρῆνῶσαν, ἢ ὑπὸ τ' ὀρθρον ἠχῶσαν, id est magno vel matutino luctu insignem auem. Cognominatur & ὀρθράλαος, (forte ὀρθρόλαος) Κερκίδα, ὀρθράλοισι χελιδὼν εἰκελοφῶνης, vt Suidas citat. Πεθίς, χελιδῶν σιωοίς, Αἰχύλος Τροφίς, Hesychius & Varin. ego χελιδῶν legendum conijcio, vt πέδοκος (quod etiam μέποιον interpretantur) eius epitheton sit. Ποικίλα χελιδῆ, Aristoph. in Auib. Καταυλέμμοι παρὰ χελιδῶν (aliàs χελωνίδος) πολυκρῆτες ἰόφως, Athenæus lib. 5. vide in Testudine a. Υἱὸς παρόφιος. nam Theocritus hirundinis τέκνα ὑπαρόφια dixit. Ο ἄρῆς χεῖ δῶμα σιωοίς ἀνθρώποισιν, Oppianus de hirundine. Α τῆι κόρα μελίθρεπτε, λάλος λάλον ἀπάξασα Τέτῆια πλανοῖς δαῖτα φέρεις τέκεσιν. Τὸν λάλον ἀλαλόεσσα, τ' εὐπτερον ἀπτερόεσσα, Τὸν ξέρον ἀξείνα, ἀρινὸν ἠελιά, (forte εἰαρινά. nam Oppianus etiὰ εἰαρινῆσι χελιδῶσι dixit.) Οὐχὲ τὰς ῥίψῃς ἔχῃ θέμις, ἔδὲ δέχμον Οἴλυοδ' ὑμνοπόλως ὑμνοπόλοις εἴμασι, Incertus in Epigrammatum lib. i. sect. 60. vbi Brodæus Atthidem puellam hirundinem vel lusciniam interpretatur, ego omnino hirundinē hoc in loco. cicadas quidem ab hirundinibus capi Plutarchus & Ælianus scribunt.

¶ Dic igitur me tuam anaticulam, columbam, vel catellum, hirundinem, &c. Plautus. Est & hirundininus adiectiuum, quo vtuntur Plinius & Plautus in Rud. In nido seges est hirundinino, Martialis lib. 11. Ligneis securiculis (Galli hirundinis caudas vocant) cæra & amurca perfusis veteres in alligationibus (lapidum) vsos ipsa opera docent, Gul. Philander in Vitruuium 2. 8.

¶ Χελιδὼν, vngulæ concauitas in equis: & in canibus eodem modo secundum aliquos: & in homine pars supra cubitum, τὸ ἀνωθεν τῆς ἀγκῶνος τὸ χεῖ τὰς χεῖρας, Hesychius, Suidas & Cælius. Vide in *Homonyma*.

Equo B. Ornamenta in brachijs quædam ponebantur circa carpos, vt pericarpia, echini, ὄφεις, χελιδόνες (aliàs χελιδόνες, quibus utebantur Samij, vt scribit Athenæus: sed ἀμφιδέες & χελιδῶνες (χελιδόνες potius, vel χελιδόνες vt supra: nisi vtrunq; rectè dicatur, & χελιδόνες, & per syncopen χελιδόνες) tum circa brachia, tum circa carpos nominantur, Pollux. Equorum impetignes sunt squammulæ anteriorum crurum sub armorum partibus in ipsis animalibus natæ. has Græci lichenas vocant, siue chelidonas nos verò impetignes vel hirundines, Cælius Aurelianus. ¶ Πρὸ χελιδόνων, Antehirundines, id est ante hirundinum aduentum, Aristophanes in Equitibus. ¶ Χελιδονιδεῖς, hirundinum pulli, Eustathius. Achæus durius dixit, Χάσιον (ἢ λιμῶν μόνον ὡς χελιδόνες, pro νεοπτόν, ἢ γὰρ χελιδονιδεῖς, Idem. Χελιδόνειον μέλος, id est hirundinis cantus, Suidas. ¶ Fauonium quidam ad v. f. i. Cal. Martij (chelidonian) à recto chelidonias, ὁ χελιδονίας ἀνεμος) vocant ab hirundinis visu, Plinius lib. 2. Est & chelidonias vel chelidonium lapis, (ὁ χελιδονίας ἢ χελιδονιος λίθος,) vel chelidonia gemma: de quo supra in G. scripsimus. nisi quis distinguendi gratia malit vt is qui nomen ab hirundine habet, chelidonium lapis vel chelidonia gemma dicatur, alter verò chelidonias, cui aspis similiter dicta nomen dedit. Chelidonium etiam gladij genus est caudâ bifurca, Brodæus. nam & auis hirundinis huiusmodi cauda est. ¶ In Rhodo insula (Eustathij codex impressus in Homerum, non rectè habet Ρ' ὠμύων pro Ρ' ὀδίων) festum siue ludicrum solebat celebrari, in quo cornici aggregatio fiebat quædam hordei & id genus rerû aliarum.

Deriuata.

Χελιδονιδεῖς.

Vocabant autem carmina illa (τὰ ἀδύμνα, aliàs τὰ διδύμνα) coronismata. Eiusmodi quippiam & hirundinibus in eadem fiebat insula, vt est apud Theognin tertio de sacrificijs Rhodiorum. Id verò χελιδονιδεῖς dicebant, quòd ita concinerent: Ἡ' λθ', ἦλθε χελιδὼν κελεύς ὄρασε ἀγύσσα, καὶ χελιδὼς ἐνιαυτὸς, id est, Venit, venit hirundo pulcras ducens horas & annos pulcros, Cælius. Athenæus lib. 8. integra hæc carmina Doricè scripta sic refert, nos ex Eustathio quædam emendauimus, et si is integra non referat: Ἡ' λθ', ἦλθε χελιδὼν κελεύς ὄρασε ἀγύσσα, καὶ χελιδὼς ἐνιαυτὸς, ὅτι γὰρ ἔρα λενεὶ καὶ πὶ νῶτα μέλανα. Παλάθων δ' ἄρα κληῖς ἐν πίονος οἴκου, (Eustathius habet, Εἴτα ὡς σιὸς φεῖ φάσαι, ἢ παλάθων ζυτῶν, quod nō placet. exponit autem παλάθων, οἴκων ὅτι σιὸς εἰσι.) Οἷν τε δὲ πατρὸν, τυρῶ τε κούρην (forte κένισρον, Eustathius omittit) καὶ πυρῶν, Χελιδὼν καὶ λευθίτων (placentam, à lecitho, id est vitello sic dictam) ὄρα ἀπὸ θείτου. Πότερ' ἀπίωμες, ἢ λαβώμεθα; Εἰ δὲ πὶ δῶσες. (ἔλλειπθῆναι ἔχει ἔτι δὲ καὶ παρ' Ἑσπῶναι. Eustathius.) εἰ δὲ μὴ, ὄρα εἴσομεν. Ἡ' πάνθ' ἔρα φέραμες, ἢ θ' ἄρα θύρον, Ἡ' πάνθ' ἔρα φέραμες, ἢ θ' ἄρα θύρον, Ἡ' πάνθ' ἔρα φέραμες, ἢ θ' ἄρα θύρον. Μιχρὰ μὲν ὅτι ῥαδίας μὴ οἴσομεν. Ἀνδρῶν δὲ φέρης πὶ μέγα δὴ πὶ καὶ φέροις. Ἀνοῖγε τίω θύραν χελιδόνι. Οὐ γὰρ γέροντες εἴσομεν, ἀλλὰ παιδία. Fiebat autem hæc collectio mense boedromiōne (Iunium interpretantur, quòd hîc non conuenit. hirundinis enim aduentus vernus est) à pueris passim circum cundo cantillantibus: & primum eâ instituisse in Lindo Cleobulus Lindius fertur, cum pecunia colligenda egerent, Hæc Athenæus. Qui hanc cantilenam decantabant, χελιδονισαὶ vocabantur. (& cantus vel ludus ipse χελιδονισμὸς Eustathio) vt qui cornicis nomine stipem colligebant, κορωνισαὶ, Eustathius & Hesyche. Æschylus χελιδονιδεῖς verbum vsurpat pro βαρβαρισμῶν, id est barbarè loqui: & Ion in Omphale barbaros, χελιδονίας nominat masc. g. (cum alioqui fem. g. tantum efferantur) Herodiano teste, Scholiastes Aristophanis. vide infra in prouerbio Hirundinum musæa. Vtuntur & per se succo (chelidoniæ maioris, et si de vtraq; proximè locutus sit) in collyrijs, quæ chelidonia appellantur ab ea, Plinius. Apud Galenum de compos. sec. loc. 4. 7. collyriū chelidoniū inuenio, in quod chelidonia herba non recipitur, ab hirundinibus, vt apparet, dictum, quasi oculis hominum claritatem ita restituere possit, vt remedio quodam visum suis pullis ademptum reddere creduntur hirundines.

Chelidonium collyrium.

De herba chelidonia.

¶ Chelidonia herba est, quæ & chelidonium dicitur. Χελιδονία ἑσπῶν, Oppianus. Dioscorides & alij medici χελιδόνιον gen. neutro proferunt. est autem duorum generum, maius & minus. recentiores quidam Latine *hirundinariam* nominant. Creditur chelidonium maius nomen sibi inuenisse, quòd hirundinum aduentu ex terra prodit: discedētib; verò ijsdem marcescit. Alij verò tradiderunt, si quis ex hirundinis pullis in nido excæcatus fuerit, matrem hanc herbam oculis admouētem, cæcitati eius mederi, (vt inde potius, quàm à tempore nominatum videatur,) Dioscorides. vide supra in C. τὸ χελιδόνιον ἄμα τῇ χελιδονίᾳ ἀνθεῖ, id est chelidoniū cum aduentu hirundinis floret, Theophrast. de hist. 7. 14. interprete Gaza. Dioscorides nō florere tū, sed prodire scribit, ἄμα τῶν χελιδόνι φαινομένων ἀναφύεσθαι. Apud nos quidem chelidonium minus eo tempore & prodit & statim floret: marcescit idem mense Maio. chelidonium verò maius Iunio demum floret: vt Plinius non rectè scripserit, Florent aduentu hirundinum, discessu marcescunt: tanquam de vtroq; verè dicatur. Περὶ δὲ (circa fontem) ἦρα πολλὰ πεφύκει, Κύανόν τε χελιδόνιον, Theocritus. Dioscorides tribuit maiori chelid. folia colore subglaucos. ¶ Hanc capnon quæ nascitur in saxibus chelidonium phragmiten vocare moris est Actio, ad exinationes partium in iocinere curuarum vtilem: dictam, vt puto, quoniam succo discutiit caliginē, vt chelidonia: & ob id in medicamenta oculorū additur: vt in collyriū Martiani eâ chelidoniâ capnitiâ cognominantis. Quod si eadem probetur esse cum cymbalari, vt quidam coniiciunt, etiā illa similitudo confluet, quod folium hederæ habuerit, quale chelidonio minori contigit. propterea considerari cupio, non quid non similis, sed eadem omnino sit capnos hæc cum chelidonio minore. multa certe paria cōperio, Hermol. Eruditi quidā chelidoniā phragmiten eam esse herbā coniiciunt, qua hæcenus pharmacopolæ in Germania pro aristolochia rotunda perperam vsi sunt. Chelidonium paruum inter fumariz

fumariæ etiam nomenclaturas apud Dioscoridem legitur: & chelidionion simpliciter inter vitis al-
bæ & anagallidis purpureæ nomina. ¶ Est & apud Germanos alia ab hirundinibus dicta herba, ne-
scio qua occasione, Schwalsenfraut/quam multi asclepiadem veterum esse putant. flore lacteo, ligu-
stri ferè odore: folijs binis per genicula, lauri ferè, sed in angustum exeuntibus, radicibus albis multis
implicatis, &c. quas aliqui ad ossa fracta consolidanda facere putant, vt eo quidè nomine Wallswurz
potius quàm Schwalsmenwurzh dici deberet, vt & symphytum maius. ¶ Ficus chelidoniæ, ἰχάδης
χελιδνιοί, ficus Atticæ sunt, quæ & chelidónes vocantur, Pollux. Commendantur eadem ab Athenæo
libro 14. qui eas colore ἐρυθρομελάνας, id est ex rubro & nigro permixto esse ait. Purpureæq; chelido-
niæ, Columella inter ficus. Nouissima sub hyeme maturatur chelidonia ficus, Plin. Grammatici qui-
dam à Chelidonijs populis in Britannia dictas conijciunt, nescio quàm rectè. Clemens in Pædagogo
nominat ἰχάδης χελιδνίως, δὲ ἄς εἰς Ἐμάδα πεντακοσίαις ἅμα μυριάσιν ὁ κροκοδάμων ἐστὶ λατο Πέρσης.
Χελιδνωας, (Χελιδνωιοί, potius) εἶδος ἰχάδων, Hesyck. & Varin.

Schwal
bifraut.
Ficus che-
lidonia.

¶ Χελιδνίαι λαγωί, & χελιδνίος δασύπυς legūtur apud Athenæum lib. 9. Eustathius chelidonias
leporis interpretatur, qui superiore parte nigri sint, inferiore subalbi instar hirundinum. Frisij qui ma-
riam Germaniæ partem habitant, prænunciam hirundinum (Schwälfen Vorkott) vocat auem
de genere motacillæ. ¶ Est & χελιδών, id est hirundo marina, piscis Aristoreli. Volat hirundo (piscis)
fanè perquam similis volucris hirundini, Plinius. Est & alius piscis chelidonias dictus, χελιδνίος ὁ, cuius
Athenæus ex Diphilo meminit: vt & hirundinis piscis polypo similis. Alterum exocœti genus circa
Byzantium quidam chelidonium vocant, Bellonius.

Chelido-
nia lepo-
res.
Hirundo
marina
piscis.

¶ Piscem Boreum (inter sydera) hirundinis præferre caput, proptereaq; à Chalceis piscem nun-
cupari chelidoniam Theon scribit, Cælius. Cùm 1 x. dies à solstitio brumali abierint, iniuo noctis ar-
cturus oritur, post illum verò hirundo apparet, Hesiodus. Χελιδών etiam est numisma argenteum Pe-
loponnesiacum, (vel χελώνη potius apud Pollucem.) Ægyptiorum sapientes omnes parentum opes
filijs relictas volentes innuere, hirundinem pingunt. illa enim iam morti proxima, luto seipsam volu-
tat, & pullis latebras (φωλὸν, nidum) comparat, Orus.

Hirundo
inter sy-
dera.
Icones.

¶ Propria. Chelidonius ex Cleopatre mollibus patrimonium grande possedit, Seneca episto-
la 88. Χελιδών vocabatur Cleopatρæ cinædus, Suidas in Χελιδών & in Κίτιδα. Item vates quidā piscus,
Idem. Et naus quæ in Massiliam traiecit, ἡ ναὺς ἡ εἰς τὴν εἰς Μασσαλίαν ἀφειρομένη, Idem. Menippus
quidam olim Χελιδών cognominabatur, Aristoph. in Auibus. vbi Scholiastes, Διὰ τὸ ἰπποτροφὸν εἶναι
καὶ παντρεῖα τῶν (forte καυτηρίων τῶν, scilicet χελιδνί) χελιδνί, ἔπος ἀνομάσθη. Chelidonem theologū
quendā fuisse aiunt, qui obsetuatis prodigijs collegerit rerū exitus. vide infra in Prouerbio, Audi cheli-
donem. Cic. lib. 3. Verrinarum de Chelidone meretrice agit, quam efflictim deperibat Verres. ea verò
tum in Urbana tum in Siciliensi Verris prætura omnia moderabatur, transfigebat, decidebat. chelidon
quoq; hirundinem auem significat: omniaq; auspicatò, & captatis augurijs Romani agebant, augu-
resq; & auspices & publicis & priuatis rebus adhibebant. Propterea ait Cicero: Nam vt Verres prætor
factus est, qui cū auspicatò à Chelidone surrexisset, sortē nactus est Urbaniæ prouinciæ, &c. Quibus
verbis alludit simul & ad auspicium, & meretricis concubitum & cubile, Gyraldus in libro Ænigma-
tum. ¶ Chelidoniæ insulæ sunt in initio oræ Pamphyliæ, Strabo lib. 11. Et lib. 14. Chelidoniæ insulæ
in Pamphyliæ ac Lyciæ confinio iacent. Et rursus in eodem, Prope Hieram promontorium Lyciæ
Chelidoniæ insulæ tres sunt, asperæ fanè, & magnitudine æquales, ad stadia quinq; inter se distant,
&c. Post Rhodum versus orientem Χελιδνίαι γαλάσι Τρεῖς νῆσοι, μεγάλης Πατρῆϊδος εἰδοθεν ἄκρης,
Dionysius Afer. Herodianus Χελιδνίαι legit cum acuto in vltima, Eustathius. Chelidoniæ insulæ na-
uigantibus pestiferæ, Plinius 5. 31. Hæ duæ sunt secundum Stephanum, quarum vna Corydela, alte-
ra Menalippea dicitur, contra Tauri promontorium similiter Chelidonium dictum sitæ. Stephanus
has insulas, Chelidonias petras appellat. Chelidonij populi sunt Illyriæ, Stephanus. ¶ Ενεχελιδών, hip-
podromus Atheniensίῳ, nō ab hirundine, sed ab Echelo heroë denominatus est, vt scripsi in Equo H. e.

Nomina
propria
ab hirun-
dinib. de-
sumta.

¶ c. Supra corpus eorum volant noctuæ & hirundines, Baruc 6.
¶ Garrula quæ tignis nidum suspendit hirundo, Vergilius 4. Georg. Sicut grus & hirundo (agur)
sic garricam, Eisaïæ 38. Tecto vaga plorat hirundo, Politianus. Τελεγονία, Oppianus de hirundine. Ο-
ταν ἡ ὄρα κελαδὴ χελιδών, Stefichorus. & Aristophanes in Pace, Οταν ἡ ἔναι μὲν Φωνὴ χελιδών Εζο-
μδὴν κελαδὴ. Vlysses neruum arcus intendit, πρήσατο νευρῆς, Η δ' ἔσπο κελὸν αἶεσε χελιδνί εἰκέλη αὐ-
δίου, Odyss. φ. Εἰ τὸ σιμονεῶς, ἢ πολλὰ, καὶ ταχέως λαλεῖν, Η ν τῶ φρονεῖν τῶ ἐξέσημον, αἱ χελιδνὲς Ελέγοντ'
ἐν ἡμῶν σιφρονεῖται πολὺ, Nicoftratus apud Stobæum. Οξὺ μὲν ἔκλεγε αἶψα, καὶ ἀνθορεν ἐξὺ λακῆσαι,
Oppianus de hirundine. Τραυλὰ μινυρομῆνα πᾶνδονι κάμμορε φωνᾶ, In epigrammate authoris incerti.
Et rursus Palladas, Τίπε παιμῆριος παιδονι κάμμορε κέρη Μυρομῆνη κελαδεῖς τραυλὰ ἀφειρομάτων, Ho-
merum infantem Ægyptijs parentibus ortum fabulantur, cū mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis
vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem voces diuerfas ædidisse, hirundinis, pavonis, columbæ,
cornicis, perdicis, porphyritionis, sturni, lusciniæ & merulæ, vt recitanti in Columba huius ex Eustathio.
Οὐδὲ πόσον θρήνησεν ἂν ὄρα μακρὰ χελιδών, Theocritus Idyll. 19. Ε φ ὅ Δὴ χεῖλεσιν ἀμφιλάοις Δεινίω
ἔπι βρέμεται Ὀρηήκία χελιδών Επὶ βαρβαρονέζομδῆν πέταλον, Κελαδεῖ δὲ ἔπιτελευτων ἀηδῶνιον Νάμων, se dicitur.

Chelido-
nia insu-
la.

Homerus
infans u-
nanocite
nouem vo-
ces edidit.

Aristophanes in Ranis de Cleophonte, quem traducit tanquam peregrinum, imperitum, loquacem, ignobilem, barbarum & matre Thrassa genitum. videtur enim hac omnia Threicia hirundinis appellatione comprehendere. Χελιδών δὲ ἀπαίδευτος, Scholiafles.

Similia ex hiru-dine.

Hirundo (sis Hebraicè scribitur) & ciconia (agur) custodierunt tempus aduentus sui: populus autem meus non cognouit iudicium Domini, Hieremias 8. Νεῦμις σοι νεῦμις κυιάσιος, ὡσεὶ χελιδών, Homerus in Iresione apud Herodotum. Ὡς ἄνα, χελιδόνων ὀροφῆ, id est hirundinum tectum, (nidus) fortè, Hefych. & Varinus. Vère nouo cum iam tinnire volucres Incipient, nidosq; reuersa lustrabit hirundo, Calphurnius. Achæus poeta pullum hirundinis durius μόχον χελιδόνος dixit, Eustathius.

Poetica de ingenio & moribus earū.

Aristophanes in Auibus hirundines fingit lutum ore conferre ad extruendam auium ciuitatem. hoc enim faciunt (inquit Scholiafles) cum nidificant. Μάταχα δ' οἷα τέκνοισιν ὑπερφόρισσι χελιδών ἈΨορρὴν ταχυνά πέτεται, βίον ἄλλον ἀγέριεν, Theocrit. Idyl. 14. Ὡς δ' ὅπου τ' ἀπλωέσι φέρε βίον ὀρταλί χροισί Μήτηρ, εἰαρνή Ζεφύρου παρὰ τὸ γέλος ὄρονις. Οἱ δ' ἀπαλὸν τρυζοῖτες ἔπιθρώσκουσι καλιῆ Γηθόσωσι παρὲ μίτρει, καὶ ἰμείροντες ἐδωδῆς. Χείλος ἀναπύσασιν, ἄπαν δ' ἔπι δῶμα λέλκεν ἈΨορός ξενοδοκίο λιγα κλάζουσι νεοσοῖς,

Oppianus libro 3. de piscatione.

Hybernos peterent solito cum more recessus Deprehendere nefas ad tempora verna reuerse, Serò dedit pœnas, discerpi noxia mater

Atthides, in nidis una remansit auis. Et profugam volucres diripuerit sua. Debuerat, sed tunc, cum lacerauit Itym, Martialis.

Πῶς δ' ὄρνις χεῖ δῶμα σινέσιος ἀηράποισιν, ἈΨίτοκος νεοροῖσι παρὲς οὐρανὸν νεοσοῖς Κίρκον ὑπὸ τήχεος κατεπαλίον ἀηρήσασα, Ὁξὺ μὲν ἔλαγεν αἴψα, καὶ ἀντορεν ὀξὺ λαχέσα, Αὐχένα δ' ὑψόσ' ἀειρεῖ ἐς ἠέρα γυράσασα, Καὶ πάσαις ἐχάτερθε ἑᾶς ἐφέριζεν ἐθείρας, Καὶ πέρα πάντα χεῖλασε ποτὶ χθόνα. τοὶ δ' ἄρα διδλοὶ Τείχεος ὑπ' εὐπέρυγον φουλέες τρυζοῖσι νεοσοῖ. Ἡ δὲ καὶ ἀψέφροση, καὶ ἡλασεν ὄρνιν ἀναδῆ, Εἰρυμυθὴ φίλα τένα, τὰ τ' εἰσέπη ἠπια φέρβει, ἈΨίρα λυσικόμων θαλάμων Σπολύμνα δεσιμῆ, Oppianus libro 3. de venatione. Οἷη δ' ἀμφὶ μέλατρα μέγ' ἀχαλώσα χελιδών Μύρεται αἰόλα τένα, τὰ πρὸς μάλα τεπεργῶτα Αἰνὸς ὄφρις κατεδάψα, καὶ ἠέχε μίτρεα κενύω. Ἡ δ' ὅτε μὲν γήρη παρὲς πλάται ἀμφὶ καλίω. Ἄλλοτε δ' εὐτέκνοισι παρὲς παρὲς ποταῖται, Αἰνὰ κυνοροδῆν τελέων ὑπὸ, Poeta quidam priscus, Apollonius (vt conijcio) aut Q. Calaber. Serpens quidam impetu subiturus nidum hirundinis vt pullos eius voraret, decidit in focum & igne perijt, vt legimus inter Epigrammata Græca 3. 24. Ἡ ἔπις εἰαρνήσσι χελιδόνσιν ἐγγὺς ἔκυρσε Μυροδρόμους εἰά τένα, τὰ τε σφίσι λήσαντο Ἐξ εὐνήσ, ἠ φάτες ἀπλωέες, ἠὲ δρᾶσαντες, Oppianus lib. 1. de Venatione.

Magica & superstitiosa remedia ex iisdem.

Kiranides (lib. 3. in Hirundine) ex pullis hirundinum in ollam luto obfirmatam inclusis & affatis, &c. philtum siue φέρητρον, & contrarium ei μίσιζον. superstitiosa & impia persuasione parare docet. Mulier vt non secedat à viro, iecur hirundinis vstum bibendum clam præbe ex vino, & non amplius de alio cogitabit viro, Nic. Myrepsus. Χελιδόνων φάρμακον, id est Hirundinum pharmacum apud Hipponactē memoratur, quod fit (πὸ Ζήνωνος) ἐπειδὴν χελιδὼνα παρὰ τὸν ἴδιον, Suidas. Ἡ μὲν χελιδὼν αὐτὴ (αὐτὸ) φέρος ὠγυῖα λαλεῖ, Philemō apud Scholiafles Aristoph. Εἶτα χελιδὼν (ὡσαν Σποφάμη) Ὅτε χεῖ χελιδὼν πωλεῖν ἠδῆ, καὶ ληῖδα ριόν πι (φελήτρον, ἠ εὐτέλες ἰμάποι θεοῖν) πείλασαι, Aristoph. in Auib.

Auspicia.

Hirundinis rostri cinis cum myrrha tritus, & vino quod bibatur inspersus, securos præstabit à temulentia iuuevit hoc Horus Assyriorum rex, Plin. Hirundinum pullis pasce accipitrem, & citius mutabit pennas, Demetrius.

Apologum de hirundinibus quæ cygnis obijciebant quòd in solitudine canerent, cum ipse suos cantus in ciuitatibus publicarent, &c. recitauit in Cygno h. Hirundinum genus dijs penatibus & Veneri, quæ ipsa quoq; è numero penatium est, charum esse dicitur, Ælianus. Hirundines infauti omnis esse, & ancipitem afferre fortunam, multi prodiderunt. nam Pyrrhi tabernaculo, & in nauu Antonij infidentes, suscepi belli infelicitatem & funestas clades portenderūt, Alexander ab Alex. In Pyrrhi pueri tabernaculo nidificans hirundo, rerum actiones quæ susceperet, non bene & feliciter euenturas esse significauit. Et item Cyro altera nidum in huius tectis construens, quæ ei male casura essent prænuiciauit. Contra enim Medos (Scythas, Alexander ab Alexandro) profectus, non reuertit ad suos: sed rebus male gestis, de loco quopiam se præcipitem deiecit. Dionysii priori arcem relinquenti nidificantes ibidem reditum præmonstrant, Ælian. Cleopatraz nauis, quæ Antonias dicebatur, signum habuit horrendum. nam cum sub puppi hirundines nidificassent, superuenère aliæ, & primis per vim expulsis, nidos destruxère, Plutarchus in Antonio. Isis in Byblo Ægypti nutriuisse fertur regina (quam alij Astarten, alij aliter vocant) filium, digito ei in os pro mamilla inserto: & noctu quæ in corpore eius mortalia erant, adussisse: ipsamq; hirūdinis specie circa columnam lugendo volitasse. donec regina aliquando noctu infantem amburi conspicata clamore emisso, immortalitatem ei ademit, &c. Plutarchus in libro de Iside.

Fabula de metamorphosi philemelæ in lusciniam & Procnes in hirūdinem quæ tamē, ab alijs aliter narratur.

Homerus Odysseæ 7. lusciniæ fabulam, inquit Eustathius, aliter quàm recentiores memorat. neq; enim Pandionis, vt illi. mentionem facit, (nisi Pandion forte alio nomine etiā Pandareos dictus neq; Procnes, neq; Terei. & Itylum vocat illum, quem recentiores Ityn, quem Pandarei filia è Zetho peperit, καὶ πορ Ζήθου ἀνακτος. alia lectio habet Ζήταο. Sunt & qui Itylum, ἈΨυλον esse nugentur. & pri-

& prima litera adempta Η' τυλοϋ per η, ceu qui genus ab Aëte ducat, vt & pater eius Zetes Boreæ filius. Ceterum recentiores sic tradunt: Pandionis Atticæ tyranni filia fuerunt Procne & Philomela. Ex his Philomela (Φιλομήλα) Tereo Thraci nupsit, & sic ex Attica muliere facta est Thracia. Porro Tereum aliquando Athenas profecturum rogauit vt Procnen sororem suam secum adduceret. quod is fecit quidem, sed in itinere puellæ vim intulit: & ne facinus forori aperiret, linguam exeuit, Procne verò in tela texendo iniuriam forori prodidit. Philomela vindictæ cupida filium Ityn è Tereo sibi partum, occidit, & patri coctum apposuit. Comedit ille, & ex minutis quibusdam reliquijs filium esse agnouit. itaq; persequutus sorores occidere parabat, fugiunt illæ, & dijs imploratis, in aues mutantur, Philomela hirundinis, Procne verò lusciniæ forma assumpta, (lego, Philomela lusciniæ, Procne verò hirundinis forma assumpta.) Quamobrè hirundinis vox aspera & cantu insuauis est, vt cui lingua mutilata fuerit: & frequenter Terei ceu balbutiens nomen efferre conatur. lusciniæ verò ityn subinde suo cantu repetit. Tereus deniq; in vpupam transformatus crebrò Vbi nam sunt, (Πῶ ἄρα εἶσιν,) exclamat. Sic quidem recentiores fabulantur: alij verò Homerum sequuti, Pandarei (inquiunt) cui pater fuit Merops Milesius, filia fuerunt Mérope, Cleothéra & Aëdon. Harum maxima natu Aëdon Zetho Amphionis fratri nupta, vnicum filium peperit Itylum: & cum inuideret numerosæ leuiri sui (τῆ δάερος, τῆ ἀνδραδέλφου) Amphionis soboli, qua ille ex Niobe vxore Tantalii & Hippomedusæ filia augebatur, Itylum filium suum cum filijs Niobes ludere & vno etiam in lecto interdum dormire solitum, seorsim cubare (vel, vt alij scribunt, in lecto interiore) iussit, vt ipsa intempesta nocte accedens, primum ex Amphionis filijs occideret, Amaleum nomine, (Ἀμαλέα:) sed cum Itylus vel oblitus esset vel non obtemperasset matri, ea noctu filium proprium, Amaleum esse rata, occidit, quo cognito præ nimio luctu vt ex hominibus migraret, à dijs petijt. itaq; in lusciniam mutata, Ityli luctum retinuit, cuius nomē cantu suo repetere solet. Alij Aëdonā mulierē non ignorantia, sed sponte Itylum filiū interfecisse dicunt. occiso enim (aiunt) Amphionis filio Amaleo, cum vxorem illius (Amphionis) timeret, mox suum quoq; filium interemit, vt expectandam sibi ab inimica vltionem præueniret. Porro in sequente Rhapsodia (Odyss. v.) reliquas duas Pandarei filias parentibus orbas, Penelope à Venere educatas ait: & cum iam nubiles essent ab Harpyis raptas & Furijs traditas esse. Fortassis enim cum forma quidem excellerent, propter orbitatem tamen infelices, in prauam & furiosam aliquam (εἰς ὑπερδυσκολον κ' ὡς οἶον εἰπεῖν ἐρηνυῶδες ἦθος) vitam præ nimio luctu conuersæ, obscuræ perierunt, vt inde à ventis raptas & Furijs traditas fabulosè feratur, Hæc omnia Eustathius. ¶ Similiter hanc fabulam Varinus quoq; refert è Scholijs Aristophanis in Aues, in vocabulo Ἰ' τυς, in hoc tamen differt, quòd Procnen Terei vxorem, & Ityn eiusdem è Tereo filium facit, non Philomelæ vt Eustathius. Procne (inquit) cum fororis Philomelæ casum intellexisset, maceratum Ityn filium Tereo edèdum apposuit. quo ille cognito, gladio eas persecutus est, clamans πῆ πῆ, (vt solent quærentes.) Philomela verò præ metu Terei nomen efferebat. Procne verò filium lugens Ityn, Ἰ' τυ Ἰ' τυ miserabiliter sonabat. Ioue autem miserato, Procne in lusciniam, Philomela in hirundinem, & Tereus in vpupam mutati, easdem adhuc voces canunt, Hæc ille. nos Philomelam potius in lusciniam mutatam dicimus, & Prognen (cum Ouidio) in hirundinem, & huic vocem τῆρούς, illi verò Ἰ' τυ Ἰ' τυ conuenire. Aristophanes ipse Terei (sub persona Epopis) vxorem facit aëdonā, id est lusciniā, Io. Tzetzes etiam Hesiodi Scholiastes eandem fabulā similiter narrat, Procnen scilicet Terei vxorem fuisse, & in lusciniam mutatam: Philomelam verò in hirundinem. Tereum quoq; addit Philomelæ in Aulide Bœotiæ vim intulisse, & huius fabulæ Sophoclem in Tereo meminisse. Procne ex Tereo binos liberos suscepit, & in hirundinē à Ioue mutata est, Proclus in Hesiodum. Megaris non procul Hippolytæ Amazonis sepulcro, tumulus conspicitur Terei, qui Prognen Pandionis filiam vxorem habuit. Regnavit autem, vt Megarenses aiunt, Tereus in ijs Megatidis partibus, quæ Pegæ, id est fontes appellantur. Sed vt mihi videtur, & certè adhuc coniecturæ extant, in Daulide quæ supra Charoneā est, Tereus regnavit. Olim enim Barbari, eius quæ nunc Græcia nominatur, multas partes incoluerunt. Ob flagitia verò quæ Tereus in Philomelā, & mulieres in Itym commiserat, subigere eos nō potuit. Atq; ideo manus sibi ipsi Megaris attulit: cui tumulū confestim excitauerunt, & adhibitis pro mola calculis, rem sacrā quotannis peragunt. Vpupam præterea auē primū ibi apparuisse asserunt. Mulieres Athenas peruenerunt, ibiq; dum mala deplorat, quæ passæ fuerat, quæq; vltionis causa ipsæ regefferant, lachrymando contabescūt. Vnam itē in lusciniā commutatā esse aiunt, alterā in hirundinē, non aliam ob causam, vt puto, quàm quòd eadem quoq; auiculæ miserabilē cantum ædant & lamentis similem, Pausanias in Atticis. ¶ Aut vt mutatos Terei narrauerit artus: Quas illi Philomela dapes, quæ dona pararit, &c. Vergilius Eclog. 6. vbi Seruius; Tereus rex Thracum Pandionis Athenarum regis filiam Prognen duxit vxorem: & Athenas profectus vt sororem illi accerseret Philomelam, in itinere illam vitiauit & linguam abscedit. Illa tamen rem in veste suo cruore descriptam misit forori. Quare cognita Progne Itym filium interemit, & patri epuladum apposuit, postea omnes in aues mutati sunt, Tereus in vpupam, Itys in phasianum, Progne in hirundinem, Philomela in lusciniam. Et mox in illud Vergilij, Quas illi Philomela dapes, Atqui (inquit) hoc progne fecit, sed aut abutitur nomine, aut illi imputat propter quam factum est. Idem rursus in quartum Georg. sibi aduertatur, enarrans illud poetæ, Et manibus Progne pectus signata cruentis, (id est hirundo:) Nomen (inquit)

posuit pro nomine. nam Philomela in hirundinem versa est: pro qua Prognen, vel quasi fororem posuit: vel quasi eam, quæ fuerat illius sceleris causa. nam ipsa miserat Tereum ad adducendam fororem. Quod ait Seruius in Bucolicis, (inquit Erythræus in Indice Vergiliano,) Atqui hoc progne fecit, rectius quidem dixisset ex fabula: Atqui hoc pariter cum Progne fecit. Nam & apud Ovidium in 6. Metamorph. *Iugulum ferro Philomela resoluit: Itysq; caput Philomela cruentum Misit in ora patris.* Tu illinc integram fabulam pete. Hanc quidam in auem sui nominis mutatam ferunt, quæ à Latinis luscinia appelletur. Prognen verò in hirundinem. Quos apertè sequitur Martialis eo disticho, cuius est lemma, *Luscinia.* Ait enim, *Flet Philomela nefas incesti Tereus, & quæ Muta puella fuit, garrula fertur auis.* Et alibi idem Martialis: *Multifona feruet sacer Atthis lucus.* Nam Atthis ab eo luscinia intelligitur, quasi Attica auis: quod declarat epitheton *Multifona*, & verbum *Lucus*. In lucis enim multis modis canit luscinia: quum hirundo tecta frequentet. Et hoc a Græcis traxisse videtur, apud quos Tragedia extabat Philochori de Philomela, quæ Atthis inscribebatur. In hac sententia fuisse videtur & illius carminis auctor, quod Philomelæ titulo circumfertur. Quod etsi omnino negligendum non sit, Ovidium tamè non refert. Probus tamen, non reprobis Vergilij interpres, prodit, Philomelam in hirundinem, Progmem in lusciniam conuersam. quod mihi verisimilius fit, propter garrulitatem hirundinis, quam ex amputatione lingue Philomelæ referat. quum ipsa luscinia mille modis cantum variet. A Probo stat M. Varronis auctoritas, cuius in I I I. de orig. verb. hæc verba sunt: *Lusciola* (fortasse *luscimola* ἰσοκοιλιώτης legendum) quod luctuose canere existimetur, atq; esse ex Attica Progne facta auis, Hæcenus Erythræus. Progne pro Græco *Progne* dicitur, vt cygnus pro cyncus. Primam in Progne cortipuit Petronius Arbitr, quem Quintilianus & Macrobius citant: *Atq; urbana Progne quæ circum gramina fusæ,* Erythræus. Τὰ περὶ φιλομήλας καὶ Πρόγνιν ἐν Δαυλίδι μυθεύσσι, Θεοκωδίδης δ' ἐν Μεγάρων φησί, Strabo. Fabulam omnè copiosius cæteris ex Ouidio (vt conijcio) Nic. Perottus in Cornucopiæ persequitur. Itys verò (inquit) in phasianam mutatus est: quæ auis picturatarū vestium colores seruat, quibus vti regij pueri solebant. Prognen quæ facinus illud in filium perpetravit, & Ityn, in arce Athenis Alcamenes dedicauit, Pausanias. Hirundines aliqui ideo auerfas coire putant, quod Tereum regem horreant, ne quando latenter irrepens, nouam tragediam efficiat, Ælianus. Hirundines in aues mutatæ sunt cum vir adhuc esset Thracius, ille Tereus: postquam verò & illum mutatū viderunt in auè, relicto omni auiū cōsortio, ad hominum domicilia confugerunt. Quinetiam neq; Boreæ neq; ventorum qui ex Thracia spirant flatus amant: & nidos inde auerfos collocant, Oppianus. Biziam in Thracia ingredi negantur propter scelera Terei, Plinius. Hesiodus testatur lusciniam solam ex omnibus auibus somni expertem esse, seduloq; in vigilijs versari: hirundinem verò non prorsus semperq; vigilare, sed dimidiū tantummodo somnum perficere. Has autem pœnas luunt propter facinus in Thracia perpetratum in cenam illam illicitam, Ælianus in Varijs lib. 12. Pandionis ales, Ouidius ad Pisonem, hirundinem intelligens aut lusciniam. nam Progne & Philomela filia fuerunt Pandionis. *Daulias & Getici tandem securam a mari Ales adest, plaususq; larem cantuq; salut at,* Politianus de luscinia, (vel hirundine.) *Deslet Threecium Daulias ales Itym,* Ouidius in epistola. nam Daulia vel Daulis oppidum fuit Phocidis sub ditione Terei regis Thracum. Daulidas aues etiamnum vocant, Plutarchus in Symposiacijs 8.7. Cum hirundo in Gorgiam sophistam alui onus emisisset, directo in eam visu, Οὐχ ἄλλὰ τὰ ὦτα εἶπεν ὁ Φιλομήλα, Idem ibid. Diluculo autem philomela inter frutices silentem Progmen, inter aceres minurizantem, Sidonius i. epistolarum, id est parua voce succinentem, cantillantem, quod & Græci μινυρίζειν dicunt. Ἰ' τυλος, ὀρφανός, μόνος, νέος, ἀπαλός, Varinus. vocat autem Homerus Itylum quem alij Itym. Itys quidem in prouerbio, Imodo venare leporem nunc Itym tenes, quid sibi velit, non facile dixerim. Prognen apud Textorem epitheta sunt hæc: Daulias, Querula, Impia, Rhodopeia, Pandionia, Getica, Sæua: Dura, Attica, Minuriens, Cruenta, Ismaria, Garrula, Domestica, Acerba, Cecropis. Eadem & Philomelæ attribuit, & insuper, Flebilis, Tristis, Dulcis, Garrula, Sibilans, Torua. ¶ *Præfectos Pelopea facit, Philomela tribunos,* Iuuenal. Sat. 7. Philomelides quidam Lesbi rex fuit.

Procnēs epitheta.

Prouerbia.

1. Audi chelidonē.

2. Hirundines sub eodem tecto ne habeas.

¶ Prouerbia. Audi chelidonem, Πύθε χελιδνός, id est in tempore curato tua negotia. Quidam à theologo quodam ortum autumant, cui nomen Chelidoni. nam aiunt huic fuisse morem obseruatis prodigijs colligere rerum exitus, (Α' πό τινος Χελιδνός θεολόγος καὶ τερατοκόπος, καὶ περὶ τελετῶν διελλεγμένος, Suid.) atq; huius opinionis author citatur Mnaseas Patrensis ἐν τῷ Περὶ πλφ. Nonnulli malunt ad auem hirundinem referri, quod stridula sit auis, ac lugubris, siue quod vèris prænuntiet aduentum, Erasmus. Huc & illud facere videtur quod annotauit Suidas, Χελιδνεῖον μέλος, Hirundinū carmen. est autem vox hirundinis (inquit) non luctus, sed cantus adhortans & incitans ad opera (ἄσμα ἐνδοτικὸν καὶ κλειψτικὸν παρὰ ἔργα:) nam hyeme neq; volant neq; canunt, (sed tempore vèris adueniunt, & summo diluculo ad opera mortales excitant.) ¶ Hirundines sub eodem tecto ne habeas, Ο' μαροφίτες χελιδνας μὴ ἔχειν. Diuus Hieronymus Aristotelis autoritatem secutus, interpretatur abstinendum à commercio garrulorum & fulturronum. Verum hoc interpretamentum refellit apud Plutarchum Symposiaciōn decade octaua, 8.7.) Nam haud æquum videri (ait,) vt auem domesticam & humani conuictus citra noxam amantem, perinde vt sanguinarias & rapaces (nam hoc etiam inter Pythagoræ symbola est, Γαμψοὺς χανοῖκοι μὴ τρέφειν) propellamus. quod enim de garrulitate causantur, id esse friuolum,

cum

cum gallos, graculos, perdices, picas, cumq; his alias complureis multò magis obstreperas non arceamus à domestico contubernio: imò nihil penè minus in hirundinem conuenire, quàm garrulitatem, (Ἰθυσίαι μὲν γὰρ ἦσαν χελιδόνι μέτεσι, λαλιᾶς δὲ καὶ πολυφωνίας ἔμῶν ἰκτίων καὶ περὶ ἴξι καὶ ἀλειπο-
είσι.) Ne id quidem accipiendum videtur, quòd quidam Pythagoricum hoc symbolū ad tragcediam quæ de hirundine fertur, referunt, quasi triste omen secum adferat. nam hac ratione philomelam item eijci oportere, vt quæ ad eandem pertineat tragcediam. Itaq; vero propius videtur, ob id improbatam hirundinem, quòd eidem malo videatur obnoxia, quo infames habentur aues aduncis vnguibus. Si-
quidem carnibus victitat, & cicadas, animal maximè vocale ac Musis sacrum venatur: præterea humi volans minutis animalibus infidiatur, deinde sola auium in tectis versatur, nullam adferens vtilitatem. Nam ciconia quum ne recto quidè vtatur nostro, (ὅτε οὐκ ἔστι μετέραν, ἔτε ἀλέας,) tamè haud quaquam mediocrem contubernij gratiam refert, fusones, serpentes, hostes hominum è medio tollens. Contrà hirundo, posteaquam sub nostro tecto suos educauit pullos, abit nulla relata gratia communicati hospiti-
tij. Deniq; quod est omnium grauissimū, duo duntaxat animalia domestica sunt, quæ nunquam humano conuictu mansuescunt, neq; tactum admittunt, neq; consuetudinem, neq; vllius rei aut discipli-
næ communionem. Musca semper pauit at ne quid mali patiatur, & ob hanc causam indocilis ac semi-
fera. Hirundo item natura videtur hominem exosum habere, proinde nec cicuratur, vtpote diffidens semper, semperq; suspicans mali quippiam. His de rebus rectè Pythagoras conuictorem ingratum parumq; firmum, hirundinis symbolo monuit ablegandum, Huiusmodi fermè Plutarchus Erasmo interprete. Quibus illud vnum videtur addendum (inquit Erasmus) Ciceronem, seu quisquis is fuit, in Rhetoricis ad Herennium, infidæ amicitia similitudinem ab hirundinibus mutuari, quæ vere ineunte præ-
sto sint, hyeme instante deuolent: ita falsi amici, inquit, sereno vitæ tempore adsunt, simulatq; fortuna immutata est, deuolant omnes. Locum è Symposiacis Plutarchi de hirudine hospitio non recipienda, Phil. Melanchton etiam conuertit. Hieronymus & Cyrillus & quidam alij, putant nos hoc symbolo moneri, ne garrulis & nugacibus fidem præstemus, néve eorum consuetudinem consortiumq; habeamus. Alij sic interpretantur vt cauendum dicant ab ijs amicis, qui infelicitatis tempore recedunt. Talis enim est hirundinis natura, vt garrula sit, & bono tempore, hoc est verno & æstiuo, nobiscum sit, malo verò & turbido, hoc est hyberno, demigret, proculq; à nobis recedat. Alexander quoq; Myndius & Dionysius Heliopolites, hirundinem in somnis malum significare prodiderunt. contrariū tamen sentit Artemidorus lib. 2. Onirocriticón, vbi de hirudine quædam scitu digna scribit, L. G. Gyraldus. Sub eodem tecto hirundines non habendas, id est mutabiles homines in amicitia non habendos, vel alienos in locum nostrum non habendos, Plutarchus in libello de symb. Pythagoricis interprete Gyrardo. Hirundo tandiu hominum hospitio vtitur, dum pullos ex sese pepererit, ac aluerit: deinde ingrata in desertos recessus abstrusa latet. quamobrem Pythagoras minimè tecto recipiendam censebat, Ælianus.

¶ Hirundinum musca Aristophanes in Ranis dixit. Ἐπιφυλλίδες ταῦτ' ἔστι καὶ τρυμύλαια, Χελιδόνων μύσση. hoc est, Sunt ista folia, & stulta blateramina, Musca hirundinum, artis ac subuersio. Interpres admonet prouerbum esse in impendio loquaces & obstreperos. hirundines enim in-
eptro garritu plus tædij auditoribus adferre quàm voluptatis. (Τὸ γὰρ χελιδόνων γένος πλεὺν ἀφ' ἑὸ το πολὺ τῆς ὀδύνης ἀνὰ τὰς ἀκρόντας, ἢ ἀφ' ἑὸ μέλος εὐφραίνει, Scholiast. Aristoph. hoc est, magis nimio suo cantu auditoribus molestum est quàm suauitate iucundum.) Aptè dicitur in poëtas indoctos, oratores loquaces magis quàm eloquentes, aut in cæcum hominum ineptè loquacium, Erasmus. Sic & alibi Aristophanes, Ὅδ' ἀεὶ χεῖλεσ' βράμεται Ὀρνίθια χελιδόνων. Contrario sensu sirénium & lusciniarum musca legimus, Scholiastes Aristophanis & Varinus. Comicus tragicos poëtas hirundinum musca vocat, quòd barbaro & obscuro sermone vtentur, ὡς βαρβαροὶ καὶ ἀσώετα ποιῆντας, Hesychius & Suidas. Πολὺς δ' ἀνεῖρπε κωσὸς εὐφυνὴς κλάδους, Χελιδόνων μύσσησιν, Euripides apud Scholiasten Aristophanis. Homines barbari (οἱ ἰσχυροὶ βαρβαροὶ) & parum putæ orationis hirundinibus conferuntur, & hirundinum musca cognominantur, Eustathius. Χελιδόνισιν pro βαρβαρίσιν Æschylus dixit, & Ion barbaros χελιδόνους nominauit, Scholiastes Aristophanis.

¶ Noua hirundo, apud Aristophanem in Equitibus, (etsi Suidas ex Auibus citat, fallente, sicut opinor, memoria:) Σκέψασθε παῖδες, ἔχ' ὄρεθ', ἄρεα, νέα χελιδόν: id est, Spectate pueri, non videtis ver, noua ecce hirundo. Interpres admonet prouerbiali figura dictum, ac perinde valere, quasi dicas initium veris, propterea quòd id temporis appareat hæc auis. Quemadmodum & Horatius, Zephyris & hirundinè prima. Suidas ait dici solere, quoties verba darentur alicui. Sumptum à ioco puerili. nam hi data opera nouam hirundinem adsimulantes videre sese, ostendunt alijs: deinde contemplantibus illis & intentis, interim quòd volunt furripiunt, (sic quidem Aristophanes vsus est.) Proinde quadrabit in eos, qui falsa spe quapiam iniecta fallunt ac nocent, Erasmus: qui apud Aristophanem distinguit post ἄρεα, & νέα χελιδόν coniungit. codex noster ἄρεα νέα coniungit. sed Suidas pro ἄρεα habet ἄρεα, interrogandi aduerbium, ἔχ' ὄρεθ' ἄρεα νέα χελιδόν, id quòd placet. ¶ Hirundo totos schænos anteibit. Πρόσω πὺς χελιδόν ὄλγος χοίνοσ παρείται. Vbi quis immenso vincit intervallo. nam χοίνοσ Græcis mensuræ genus est quæ sexaginta complectitur stadia Herodoto & Heromogeni: Plinius alicubi quadraginta stadia illi tribuit, alibi triginta, scribarum (vt videtur) vitio. Verum suspicor Chelidonem hoc loco pro viro accipiendum, qui haud scio an cursu celeritateq; præcellerit, Erasmus. ¶ Vna hirundo non facit ver, Μία χελιδόν ἔαρ θ' ποιῆ. hoc est, vnus dies non facit ad

parandam virtutem aut eruditionem. aut non vnum aliquod benefactum, benedictumve sufficit ad hoc, vt viri boni, aut boni oratoris cognomen promerearis. plurimis enim virtutibus ea res constat. Aut vt certum aliquid cognoscas, non satis est vnica coniectura. Siquidē fieri potest vt vna quæpiam hirundo casu maturius appareat. Sumptū ab hirundinis natura quæ veris est nuncia. Aristoteles libro Moralium primo, Τὸ γὰρ ἕνα ἔτε μίαν χελιδῶν ποιεῖ, ἔτε μίαν ἡμέραν. id est, Ver enim nec vna hirundo facit, nec vnus dies. & beatum eodem modo felicem ve nec vnus dies, nec breue efficit tempus. Aristophanes in Auibus, Δείσθαι δ' εἴποιεν ὅτι ὀλίγων χελιδόνων. id est, Multa videtur opus habere hirundine. Interpres indicat allusum ad prouebium quod modo retulimus, Μία χελιδὼν ἕνα ἔποιεῖ. Huic affine videtur illud Sophocleon in Antigona: Πόλις γὰρ ὅσα εἶδος, ἢ τις ἀνδρὸς εἰς ἕνος. Etenim quemadmodū vna hirundo non facit ver, ita nec vnus homo facit ciuitatem, nec vnus nummus diuitem, Erasmus. Sensus est huius parœmiæ, non posse vno die sapientē vel ad perfectionem peruenire, vel ad inscitiam, εἰς τελείωσιν ἐμὲ ἀλλεῖν ἢ εἰς ἀμαθίαν, Hesychius. Et quoniam hirundines veris nunciæ sunt, Aristophanes in Auibus ludens in quendam vetere & è varijs centonibus confuta veste indutum, appellat eum ποιήσαν χελιδόνα, id est variam hirundinem. Tum alius, Εἰς βοιμάτιον τὸ σκολιὸν εἴδην μοι δοκεῖ. Δείσθαι δ' εἴποιεν ὅτι ὀλίγων χελιδόνων. id est, non vna hirundine, sed pleni iam veris tepore indigere videtur, quo multæ se profectunt hirundines. ¶ Hirundo æstatem loquitur, Had. Iunius.

Emble-
ma.

¶ Alciati Emblema sub lemmate *Garrulitas.*

*Quid matutinos Progne mihi garrula somnos
Dignus epops Tereus, qui maluit ense putare*

Rumpis, & obstrepero Daulias ore canis?

Quam linguam immodicam stirpitus eruere.

DE HIRVNDINIBVS DIVERSIS.

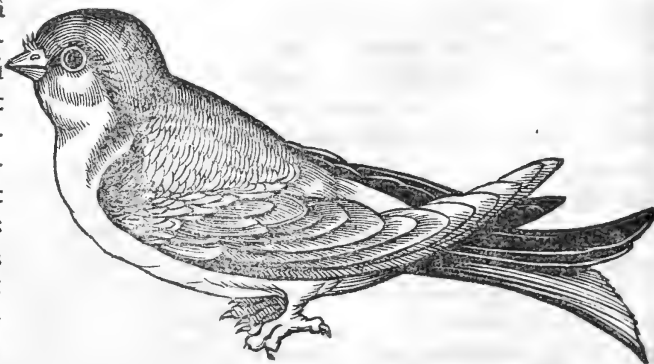
ARISTOTELESTRIA tantum hirundinum genera facit: domesticas, apodes & falculas. Plinius autem quatuor genera facere videtur: domesticas, rusticas, apodes & riparias, Turnerus. Hirundinum quædam nidificant in domibus, quædam fenestris vitreis, quædam in abruptis montium. & hæc qualitate & quantitate differunt, Author de nat. rerum. Quatuor Hirundinum summa genera sunt nota nobis. Primum hoc vulgare, nigrum. Alterum simili forma sed suffuluum in ripis nidificans, cuius confimilis species nidos appendit artificio mirabili parietibus. Stridunt hæc quasi sibilo inter volandum. Godalios Vasconia vocat. Tertiū genus est, quater tanto gradius, toto corpore atrum, scedissima facie, cruribus breuissimis, crassissimis, hirtis. Biuit appellatur à Liguribus Taurinis, ab Adriaticis Dardanelli. In cauis lateritorum parietū nidificant. Quarti generis vnum tantū vidi, magnitudine Buteonis, sed facie nullo modo ab his dissimili. Cruribus tamen atq; vnguibus ad prædam & pugnam idoneis, nec minus rostri aduncitate. Captum vocabat Rondonem Maurellus Mediolanensis, Galeacij vicecomitis aucupio prefectus. Dardanellos, humi si sint, non posse sese attollere, compertum habemus experientia, Scaliger. Hirundinum genera sunt quatuor: domesticæ: quæ in muris exterius: quæ in terra (ripis) iuxta flumina: & marinæ dictæ, Albertus, ¶ De apode siue cypselo, hirundinū generis aue, in Elemento A. scripti. Cæterum marinas nullas agnosco. piscis enim est, non auis, quam hirundinem marinam veteres appellant. Nostri tamen auem meropi congenerem, vt conijcio, *Sceschwastm*, id est hirundinem marinam nuncupant: & Itali gauias hirundines marinas. aiunt enim earum alias nigras, alias albas esse, & piscibus viuere. Plinius apodes hirundinum specie toto mari cerni scribit, & semper comitari naues, haud scio quàm rectè. fortassis enim aues illæ non apodes, sed gauiarum generis fuerint: quod con-

siderabunt ij qui propius mare versantur. ¶ Auis quæ caput caprino simile habet, vocatur Latine apud vulgus caper hirundinis, Albertus.

*Auis quæ
dicitur.
Caper hi-
rundinis.*

DE HIRVNDINIBVS SYLVESTRIBVS.

HIRVNDINES quædam rusticæ sunt, quæ & syluestres & agrestes à Plinio nominantur: præter enim Pliniū nullus, quod scia, ex veteribus earū meminit. Alterū genus hirundinū est (inquit) rusticarū & agrestium, quæ raro in domibus, diuersos figura, sed eadē (qua domesticæ) materia cōfingunt nidos, totos supinos, faucibus porrectis in angustum, vtero capaci: mirum qua peritia occultandis habiles pullis, & substernēdis molles. In Ægypti Heraclotico ostio molē continuatione nidorū euagati Nilo inexpugnabilē opponūt, &c. Sed hoc posteri ad riparias



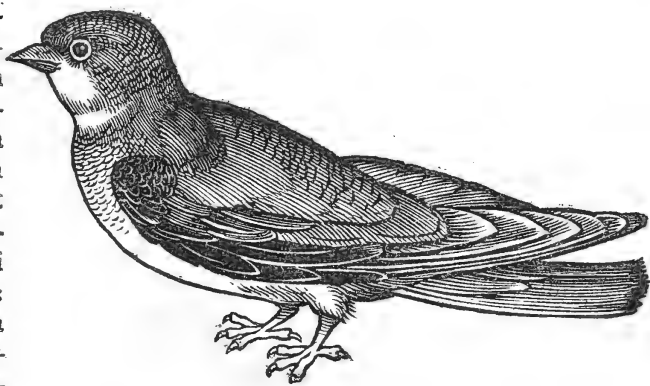
hirun-

hirundines, non ad syluestres simpliciter vocatas pertinere dixerim: quare ad illas differo, etsi dubitem ad vtras potius referri debeat. Et alibi, Anginis (inquit) succurritur cinere hirundinis ex aqua calida potto. Sed efficaciores ad omnia quæ ex hirundinibus monstrantur pulli syluestrium. (proinde cætera etiam ex syluestri hirundinum genere remedia, supra in domestica requires.) figura nidorum syluestres deprehendit, Hæc Plinius.

¶ Hirūdines syluestres illas esse suspicor, quas Turnerus apodes minores vocat, quarū iconē posuimus. Apodes minores (inquit Turner.) voco, quæ in scopulis, templorū fenestris ædioribus & summis turrib. nidos figūt. has Angli vocant *rok martnettes*, vel *chirchem. martinettes*: Germani *Rirchschwalben*: *stres eadē ben*. Alij aliter Germanicè nuncupāt, *Murspyren* / *Münsterpyrē* / *Murschwalben*, (vt Ge. Agricola:) *quæ apod Bergschwalben* / *wysse Spyrren*: eò quòd in templis, & muris & montibus nidificant. Imo ventre ad collum vsq; albicant, reliquo corpore nigræ, Eberus & Peucerus. In muris veterum ædificiorum & res. cauernis ac scopulis montium nidificant, Matthæolus. Hirundinum genus tertium in parietibus murorum (in muris) exterius nidificat, & muscis est infestum. Idem cum passeribus pugnat. passer enim domiciliū (nidum) eius præoccupat initio veris antequam veniant hirundines. tum hirundo conatur eum è nido eijcere. Et obseruatum est sæpius Colonia, hirundinem cum non posset eijcere passerem, frigidore suo hirundines multas conuocasse. quæ simul cum impetu aduolantes, luto quod rostro singula gerebant, nidi foramen subito obstruxerunt: & passerem ita inclusum suffocarunt, Albertus. Et rursus alibi, Hirundines quæ in muris & lapidibus nidificant, concludunt luto nidum vsq; ad arctum foramen per quod intrant & exeunt. quod si passer intrauerit, & non citò exierit, hirundinibus collectis pluribus & luto obturantibus nidum suffocatur, postea reparato foramine hirundo ad quam pertinebat nidus, passerem mortuum eijcit. Auicenna hirundines (simpliciter) & passeres se interficere mutud scribit cum in vna domo conuenerint. Hirundines omnes quæ in muris nidificant, claudunt nidos præter foramen per quod intrant, Albertus. ¶ Apodes hoc differūt ab hirūdiniibus tam agrestibus quàm domesticis, quòd tibiae habent hirsutas, Geor. Agricola. Turnerus sanè eas quas nos syluestres hirundines facimus, apodes minores vocat, nullo antiquo nomine imposito: rusticas verò seu syluestres a- lias facere videtur, quæ scilicet in domibus rusticorum semper nidificant: quas à reliquis generibus (inquit) duæ sanguinolentæ maculæ quas vtrinq; in pectore videas, distinguunt: quod Ouidius his versibus pulchrè ostendit: *Altera tecta subit: nec adhuc de pectore cadis Excessere notæ, signataque sanguine differant. pluma est.* Hæc ille. refert autem has hirundines ad primum genus, hoc est ad domesticas, quas itidem sanguinolento pectore nobiles dixerat: vt Ouidij versus de pectore sanguinolento, ad domesticas simpliciter, vel ad vtrasque referri possint.

DE HIRVNDINIBVS RIPARIIS, ET PRIMUM de Drepanide.

DREPANIS Aristoteli memorata auis, à Theodoro falcula aut riparia conuertitur. videtur autem non alia quàm quæ riparia à Plinio nominatur, à Marcello Empirico ripariola voce diminutiua. est enim (ni fallor) in hirundinum genere minima, vnde & à Germanis quibusdam, vt circa Argenteratum *Xhynudgele* / id est Rheni auicula, diminutiua formula dicitur: cuius figuram nos posuimus, quòd alia riparia nondū nobis cognita sit. aut enim hæc riparia simpliciter est, aut certe ei cognata. Drepanis vt pennis præualet, sic pedibus degenerat, vt & hirundo & apodes. nam tria hæc genera & moribus & volatu (ὁμοίωσι) & specie (tum reliqua scilicet, tum paruitate pedum) proxima inter se conspiciuntur, Aristot. Æstate tantū apparet drepanis cum imber incessit. tunc enim & apparet & capitur. deniq; rara hæc auis est, Idem. Qui negant volucrē vllam sine pedibus esse, confirmant & apodes habere, & drepanin in eis quæ rarissime apparent, Plin. ex Aristotele. *Δρεπανίς* Helychio & Varino cénchron, id est miliū significat. *Δραπερίδες* verò eisdē (lego *Δρεπανίδες*, quanquam ordinis ratio apud illos hoc non admittat) genus auis est. ¶ Tertium hirundinum genus est quæ ripas excauant, atque ita internidificant. nidos enim (propriis) non faciunt: migrantq; multis diebus antè, si futurum est vt auctus amnis attingat, Plin. Ripariæ in riparum cauis nidificant, Idem. ¶ Alterum genus hirundinum est rusticarum & agrestium, &c. In Ægypti Heracleotico ostio



De drepanide.

De riparijs hirundinibus.

De hirundinibus molem continuatione nidorum euaganti Nilo inexpugnabilem opponunt stadij ferè vnus spacio, quòd humano opere perfici non posset. In eadem Ægypto iuxta oppidum Copton insula est sacra Isidi, *Ægyptiacis nidos* eius firmantes, continuatis per triduum noctibus tanto labore, vt multas in opere emori constet. Eaqu; Nilo in- militia illis cum anno redit semper, Plin. Conijceret autem aliquis hoc opus circa fluuios ad riparias *expugnabiles conficiētib.* pertinere, quòd illæ maximè in ripis fluuiorum versentur & pariant. Sed obijci potest quod alibi scribit Plinius riparias non facere nidos proprios, sed in riparum cauis nidificare. itaq; tale opus quo Nilus inundare prohibeatur, non efficiunt. item quòd hoc ipso in loco Plinius mox à rusticarū & agrestium hirundinum mentione hæc scripsit, tanquam illas tantum hoc opus perficere sentiens. Sed Albertus hirundines illas quæ in foraminibus riparum ædificant iuxta aquas, nidos artificiosos sibi construere asserit, nō minus quàm domesticas, vt in illis retulimus. quare rem in medio relinquo. Plutarchus quidem in libro de fluuijs (de Nilo scribens) hirundinibus simpliciter hoc attribuit. Generantur (inquit) in Nilo lapides *κόλλωτες* (nimirum à vi agglutinandi, vel glutinoso humore) quos hirundines colligunt cum imminuta est Nili aqua (*χρῆσις τῆς ἀσέβειας τῆς Νείλου*, locus videtur corruptus. ego pro *ἀσέβειας* reponerem *μείωσιν* vel *χρητέλασιν*, vel simile aliquod vocabulum) & chelidonium, id est hirundinum appellatū murū construunt, qui aquæ impetū cohibet, & regionē inundati prohibet, vt Thrasylus in Ægyptiacis tradit. ¶ Hirundinū quæ ripas excauant pulli ad cinerem ambusti, mortifero faucium malo, multisq; alijs morbis humani corporis medetur, Plin. Remedia quidē eadē omnia, eodē teste, ex hirundinum genere domestico, syluestri & ripario habentur: sed efficaciora è syluestrib. è riparijs efficacissima.

Remedia ex ijdem.

¶ Albertus in historia animalium libro 1. cap. 3. pro ijs quæ Aristoteles de depranide scripserat, sic habet: Hirundinis quædam species non apparet nisi vno tempore anni post pluuiam in fine æstatis mense Augusto. cum Sol est in Leone. ea auis Græcè vocatur *αβρογυαυ*, & quidam vocant eam *daryachim* (aliàs *dryacha*. voces sunt corruptæ à Græca drepanis.) Est autem admodum rara: & per totum annum non nisi semel apparet, mense vno, quo etiam perit. quare generatio eius obscura est. Et rursus lib. 23. *Dryacha* (inquit) auis est Aristoteli pedibus carens, (*χρηστὸς*, non *ἄπυς* Aristoteli est:) & cum ad terram ceciderit, cubitis alarum & pectore repit ferè sicut vesperilio. Non apparet autem nisi post pluuiam in principio æstatis. & eo tempore parit, cumq; pulli conualuerint moritur.

¶ Tertium hirundinum genus quod in ripis nidulatur, Angli nominant *a bank martnet*. Germani ein *Uberschwalm* / aut *Speiren* / (aliqui *Wasserschwalme* / *Rynschwalme* / Turnerus. G. Agricola apodem eandem cum hirundine riparia facit, (cui non assentior,) & Germanicè interpretatur *Speirschwalben*. Ego diuersarum hirundinum nomina in diuersis Germaniæ locis confundi puto. nostri spiras (*Spyren*) vocant apodes: inferiores verò Germani riparias sic nominant, vt dixi in Apode *A Ripariæ* inter hirundines minimæ colorem habent fuscū ad cinereum vergentem, *Uberschwalm* Germanis dictæ, Eber. & Peucerus. Scaliger facit secundum genus hirundinum suffuluum in ripis nidificans. Eas etiam scribit stridere quasi sibilo inter volandum, & *Godalios* in Valconia nominari. In terra in foraminibus riparum iuxta aquas nidificant, & insidiatur bibionibus (culicibus) qui volant super aquas, Albert. Hirundines quæ in altis ripis fluuiorum nidulantur, vt & cæteræ syluestres, ab Italis *rondoni* vel *rarzari* dicuntur, Matthæolus Senensis. ab alijs, vt audio, *dardanelli*. a Gallis *martinet*, quod nomen etiam ad apodes seu cypselos pertinet. Dardanellos Scaliger facit tertium genus hirundinum ab hoc diuersum. *Vide supra De hirundinibus diuersis.* Volitant super aquas, & occurſu mutuo infestæ videntur, cum interim nihil aliud quàm muscarum venationem sibi proponant. Arena rostro allata nidificare eas aiunt. ¶ Auiculam, cuius figurā pro riparia posui, in Rheni riparum cauis nidificare certum est. sunt qui foramina etiam ab ea excuari asserant. Eadem ab alijs Germanicè *Seelschwalm* nominatur. caudam vt alia genera hirundinum bifurcatam non habet, quantum ex pictura apparet: ventre albicat, vt in collo quoq; pectore fusca est.

Descriptio hirundinis cuius icon ante posita est.
De hirundinū genere nidos ex musco conficiētib.

¶ In genere item ripariarum est, cui nidus ex musco arido ita absoluta perficitur pila vt inueniri non possit aditus, Plinius 10. 33. cum proximè de alijs hirundinibus riparijs egisset: quare magis placeat ripariarū legi, quàm vt nonnulli codices habent parrarum. nam Gazam quoq; ripariarum legisse video. etsi eo in loco Plinius non de certo auium genere, sed in vniuersum de auium in nidificando solertia perscribat. Et mox, Argathylis appellatur eadem figura ex ligno lino intexens. Solerti porrò ingenio argathylis (Græcus codex habet *acanthylis*: Gaza vertit *argathylis*, Plinij scilicet lectionem secutus. *acanthylis* quidem non alia auis quàm acanthis videtur: Helychius & Varinus *acanthyllis* per duplex scribunt, & genus passeris interpretantur) in ripariarum genere (Gaza hoc de suo addidit, Plinium nimirum sequi seratus: cum tamen Plinius non argathylin ripariarum generis esse scribat, sed innominatam aliam de qua proximè egerat) suum instruit nidum. filis enim intexit lineis specie pilæ, aditu arcto, Aristot. 9. 13. Quærendum est an non parrarum, neq; ripariarum, sed parorum id est ægithalorum generis sit, quæ ex musco arido nidificat. talis quidem pari species apud nos est, quàm à caudæ longitudine denominamus: sed nidus eius oblongus est, non pilæ forma. Ægithalus & argathylis nomina facile permutari potuerunt.

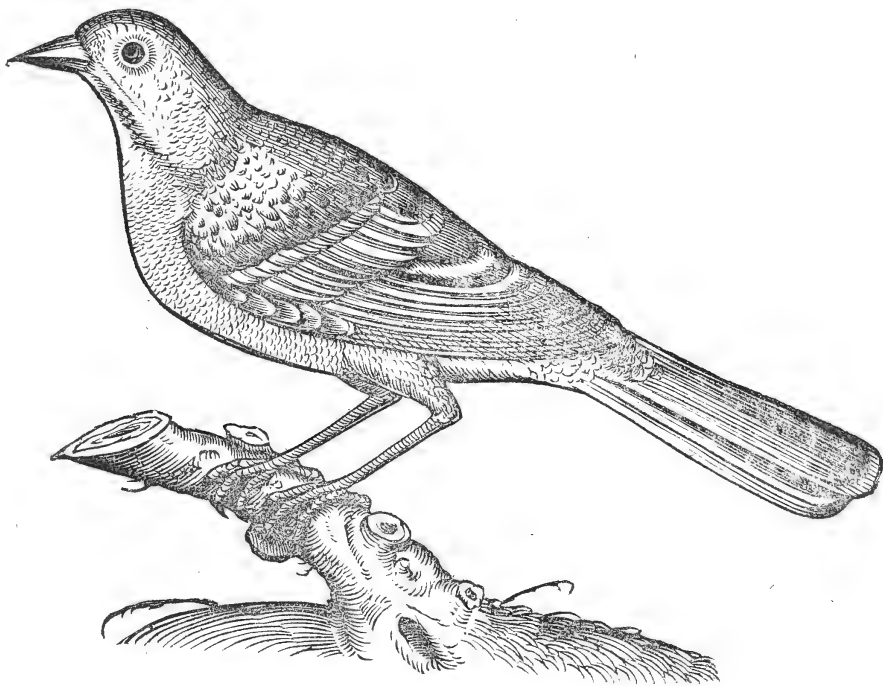
DE HORIONE ET HORTVLANA.

CLITARCHVS in India scribit volucrem amatorio affectu flagrantem, nomine *horionem*, si bene memini, nasci, magnitudine parem ardeæ, rubris similiter cruribus, oculis cæruleis, sic à musica instructa, vt naturæ munere tam suauiter canat, vt ipsas referat Sirenes, & dulcedine sua ad suauissimos hominum cantus, qualis in primis est hymenæi nuptialis, accedat, Ælianus. *Ω'έων* syderis nomē, aut auis quædam, Hesy chius. In nostro Æliani codice manuscripto prima huius nominis non aspiratur, vt neq; Orioni syderi.

¶ HORTVLANAM auiculam quandam in cibus expetitam & facile pinguescentem, Itali circa Bononiam vocant. Hortulanæ caro calida est, genituram auget, & renes calefacit ac impinguat, & menses prouocat, Rafis.

HORTVLANA, VT VVLGO IN ITALIA

vocant, circa Bononiam.



Huius auis effigiem Vlysses Aldrouandus, vir cum in re medica tum stirpium historia præstantissimus, ad nos misit. Est autem, vt pictura præ se fert, huiusmodi: Magnitudine alaudæ, rostro & cruribus rubicundis: iride oculorum alba, exteriori ambitu flauo. in collo & pectore partim flauus, partim viridis color est, discretus vterque. Venter croceus maculis distinctus cinereis: quo colore maculæ alibi etiam passim in eo videtur. Alarum & caudæ pennæ nigræ sunt. est tamen & ruffi & cinerei non nihil in eisdem.

DE AVIBVS QUARVM NOMINA INCIPIVNT AB I. LITERA.

DE IBIDE.

A.

Nomina.

HEBRÆICAM vocem *ianschuph* Leuit. II. & Esaia 34. Septuaginta & Hieronymus ibin interpretantur. doctiores multi noctuam, & auem nocturnam esse consentiunt, à voce *ianaph* (vel *uescheph* potius) quæ crepusculum significat: tum temporis enim apparet, vt Aben Ezra dicit, cum lucem interdiu ferre nequeat. Vide in Cygno supra, & Noctua infra. *Tinschemet* quoq; eiusdem linguæ vocabulum alij ibin, alij aliter exponunt, vt scripsi in Talpa A. Auicennæ interpres pro ibide habet *auschuz*, sed Albertus legit *cafeu*. Auis (inquit, de ibide sentiens) quæ ab Ægyptijs secundum Aristotelem leheras

B b

(alias *ieheras*) dicitur, secundum Auicennam *cafeuz* vocatur. ¶ Græcè ἰβίς scribitur. ¶ Mentuntur qui dicunt ibides esse ciconias: nisi dicant genus esse ciconiarum in orbe nostro ignotum. habent enim ciconiæ rostrum rectum. ibides aduncum, Author de nat. & Albertus. ¶ Ibidi forte cognata, est auis quam Itali *falcinellum* vocitant: mox post Ardeas nobis descripta: cui rostrum longum & aduncum, id est modicè arcus aut falcis instar, inflexum. color pennarum subuiridis. *Tringo* dicta auis à vulgo Gallorum ad mediterraneum mare, quæ ciconiæ similis est & serpentibus vescitur, nondum mihi cognita est. ¶ Bellonius ibidem nigram facere videtur auem illam, quam nos Coruum syluaticum diximus. vide supra in Himantopode. ¶ Hieroglyphicam quandam picturam veterem gemmæ insculptâ accepit à D. Occone in qua exprimitur Ibis Ciconiæ per similis, sed rostro arcuato. Germanicè dici posset *Ein Krummer storck* vel *ein Aegyptischer storck*.

*Ibis in
Ægypto
tantum
vixit.*

Ibis extra Ægyptum nunquam progreditur. quoniam cæli status illic vuidus est, (ὅτι νοτιωτάτη χώραν ἀπασῶν Αἰγυπτίος ἔστιν. id est, quoniam Ægyptus magis quàm vlla regio ad meridiem sita est. quod cum verum non sit, Gillius νότιον, *humidum* transtulit, licet in ea significatione vsurpari non putem, nisi fortè à poeta aliquo:)& Luna omnium maximè planetarum humida (νοτιωτάτη). Iam si quis vi atq; impetu eam ab Ægypto exportet, illa quidem ex insidiatoribus vtionem capit, vel cum magna sua pernicie. mortem enim sibi fame consciscens, raptoribus studium in se exportanda extra Ægyptum vanum esse ostendit, Ælianus. Circa Licham in extrema Africa lacus quidam dulcis est, & in eo loco ibes conspiciuntur, Strabo. Vifam in alpibus ab se peculiarem Ægypti ibin, M. Egnatius Caluinus præfectus earum prodidit, Plinius. Scio ego in alpibus reperiri auē, quam nostri ciconiam nigram appellant: quam tamen ibin esse rostrum rectum non sinit. vt neq; coruus syluaticus alpina auis nigra ibis esse mihi vide-

*Duo ibidū
Ægyptia-
rum gene-
ra.
Descri-
ptio ibi-
dis.*

tur, quanquam rostro adunco, quod alia quædam non respondeant. ¶ Ibes Ægypti duplici genere distinguuntur. sunt enim aliæ candidæ, aliæ nigre. candidæ apud Pelusium tantum non sunt, cum in reliqua tota Ægypto habeantur. nigre contra apud Pelusium tantum, in cætera Ægypto nullæ, Aristoteles, Plinius, & Solinus. Rostrum non rectum, sed aduncum (αεγύτων ὀπίρητον, Herodotus) vel obliquum ibidi tribuunt Plinius & Pausanias. Stryphalides aues magnitudine grues æquant, sed ibibus sunt similes, rostra tamen habent firmiora, & non vt ibes obliqua, Pausanias in Arcadicis. Ibis nigra tota vehementer est, cruribus gruinis, rostro maxima ex parte adunco, eadem qua crex magnitudine. pugnant autem nigre cum serpentibus. At earum quæ pedes humanis similes habent (omittit hæc Wottonus. Græcè legitur, Τὸν δ' ἐν ποσὶ μᾶλλον εἰλευμένῳ τοῖσι ἀνθρώποισι, ψιλὴ πλωπεφαλῶ (δηλοῖται ἢ ἰδέσθαι) πλὴν δ' ἐφ' ἑωῦ πασσαί. id est, Illarum autem (ibidum quæ hominibus magis familiares sunt, & circa eos versantur, vel pedibus eorum se aduoluunt) caput ac collum totum glabrum est. pennæ candidæ præter caput ceruicemq; & extrema alarum & natiuum, quæ omnia vehementer nigra sunt: crura & facies (αεγύτων, rostrum) alteri consentanea, Herodotus libro 2. Crex auis marina ibidi similis, Hesychius. Ibis magnitudine & figura ciconiæ per similis est. colore autem duplex. nam altera ciconiæ similis, altera tota nigra: & nullum Alexandria triuium non eis plenum est, Strabo. Ibes aues sunt excelsæ, cruribus rigidis, corneo proceroq; rostro, Cicero 1. de nat. deorum. Qui Taricheæ bestijs præ sunt, ibidis intestinum sex & nonaginta cubitorum esse affirmant, quod idem in Lunæ defectioe comprimitur, Ælianus. hinc est nimirum quod etiam decrefcente Luna minus quàm augefcente alimenti hanc auē capere apud eundem traditur. Ibis iuxta Nilum est varia, in Æthiopia (Pelusio malim) verò nigra: auis magna, in multis ciconiæ naturam referens, Albertus. Idem alibi ibidem scribit esse ciconiam totam nigram in dorso, & reperiri quoq; fuscam, (griseam.) Hæc auis, maius quam corporis magnitudo ei respondeat, cor habet. Idcirco veteribus Ægyptijs cordati hominis hæc volucris typus erat. Gaudent. Merula.

C.

*Ibis aquā
non in-
greditur.
De eius
gressu.*

Ibis licet aquatica sit & super (iuxta) Nilum versetur, aquam tamen nunquam ingreditur, neque natate potest, Albertus & alij obscuri. Nocte & die semper iuxta litora (ripas) ambulat, Physiologus. ¶ Magna tarditate graditur: nec eam ocyus quispiam ingredi videat, quàm molli gradu & tardo, more lautarum mulierum, Ælianus.

Cibo.

¶ Cibus ibidis. Gaudet ibis alimento fætido, venenoso, & voracissima est, & inimica serpentibus, Simocatus. Apud Græcos Lexicorum conditores ibin ὀφιόφάρον ab esu serpentium, & ῥυπαροφάρον ab impuritate victus cognominari inuenio. Nullum Alexandria triuium non plenum est his auibus, partim vtiliter, partim inutiliter. vtiliter quidem, quia omnem serpentem, & omnes macelli immunditias colligit. inutiliter verò quia immunda est, & omnia comedit, nec facile à mundorum coinquinatioe arceri potest, Strabo lib. 17. Ibes nigre anguium volucrum cateruas pestilentes intra Ægyptios fines & ingredi prohibet, & pro terra sibi amica propugnantes, illud vniuersum agmen interficiunt, atq; consumunt. Aliæ vero ibes ex Æthiopia Nili alluuiionibus serpentes Ægyptum appetentes conficiunt, eorum conatibus obuiam euntes: quæ causa prohibet Ægyptios ex accessu serpentium petire, Ælianus. Serpentes (paruos, Mela) alatos ferunt initio vêtis in Ægyptum volare, quos ibides aues occurrētes ad ingressum planitie intermāt: & ob id opus ibidē magno in honore Ægyptij habēt, Herodotus. Ibes maxmam vim serpentium conficiūt. auertunt pestem ab Ægypto quum volucres angues

*Pugna
contra
serpentes.*

ex vasti.

ex vastitate Libyæ vento affricò inuectas interficiunt atq; consumunt. ex quo fit, vt illæ nec morsu vi-
uæ nocent, nec odore mortuæ. Eam ob rem inuocantur ab ipsis Ægyptijs ibes, Cicero 1. De nat. de-
orum. Ibis serpentum populatur oua, gratissimamq; ex his escam nidis suis defert. Sic rarefcunt pro-
uentus fœtuum noxiorum. Nectum aues ista tantum intra fines Ægyptios profunt. nam cum Ara-
bicæ paludes pennatorum anguim mittunt examina, quorum tunc citum virus est, vt morsum antè
mors quàm dolor insequatur: sagacitate, qua ad hoc valent, aues excitatæ, in procinctum eunt vniuer-
sæ, & prius quàm terminos proprios externum malum vastet, in aère occurrant cateruis pestilenti-
bus. ibi agmen deuorant vniuersum quo merito sacræ sunt & illatæ, Solinus & Ammianus Marcelli-
nus. Ibis Ægyptijs vtilissima est ad serpentes ac locustas bruchosq; delendos, Diodorus. Quod au-
tem calidissima sit natura, propterea vel pessimarum rerum conficientissima vorago est. siquidem ser-
pentes & scorpios exest, & conficit, atq; ex his partim facile & calore, quo permulto abúdat, exerit, &
concoquit: partim nullo negotio excrementa excernit, atq; expellit: ægritudine perraro afficitur, Æli-
an. Ibis iuxta aquas colligit pisciculos & cadauera reiecta, & alia quæ inuenerit animalia, & maxime
serpentes. altiores quidem & puriores aquas, in quibus pisces puri degunt, refugit, Albertus & alij ob-
scuri. Catarrhactes, ibis &c. prohibentur. eò quòd aues sint piscium voraces, quorum rapinæ inhiat,
Procopius. Ibin audio crescente Luna copiosiore alimento vti quàm decrefcite: & intestinum eius
in Lunæ defectione comprimi, Ælianus. In quilibet vel fordidissimum, quamuis immittit rostrum,
vt quippiam illic inquirat, ex inquisitione tamen cibi cum se quieti tradit, cubile lauat, & purgat, Idem.
Ibis nunquam fordidã aut veneno infectam (medicatam aut insalubrẽ, Plutarchus) aquam bibit, Idem.

¶ Ore parit, Solinus. ore pariunt ibides: Gaudent. merula Ægyptij eam ferunt ore coire & pare-
re: veruntamen ea de re mihi non facile persuadent, Ælianus. Aristoteles de generat. anim. 3. 6. contra-
dicat illis qui coruum & ibin ore coire putant, vt retuli in Coruo C. Ibis in palmis, ad euitandos feles,
nidificat: non enim facile in palma, ob eminentem & cultellatum trunci corticem ij sæpe repulsi &
reieci, sursum correpere possunt, Ælianus. Lunæ sacra est. tot enim diebus oua excudit, quot Luna
augetur & decrefcit, Idem. Ibis oua frangunt Ægyptij, quòd inde basilisci credantur nasci, Simoca-
tus. ¶ Ibis rostri aduncitate per eam partem se perluit, qua reddi ciborum onera maxime salubre est,
Plin. Purgationem qua ibis vitur, saluginem scilicet adhibens, aduertisse & imitati postea Ægyptij
dicuntur, Plutarchus & Ælianus. sed Ælianus saluginis mentionem non facit. Vidi ego canem sæpe
vomitu vtentem, & Ægyptiam auem clysterem imitantem, Galenus in libro de phlebotomia. ¶ Api-
on eam ait longissimæ vitæ esse. Atq; in eam rem Hermopolis sacerdotes citat sibi sanè immortalem
ibim ostendisse, quòd quidem ipsum huic nõ minus procul à vero abesse videtur, quàm ab omni ratio-
ne abhorrere exilitimo, Ælianus. Ibis felle hyænæ interimitur, Ælianus.

D.

Mitissima (mansuetissima) auis est ibis, Strabo. Hæc auis prima clysteris vsus hominibus mon-
strauit, vt retuli in C. ¶ Crocodilum si ibidis penna tangas, immobilem reddes, Orus & Ælianus. De ibi-
dum pugna contra serpentes scripsi in C. Ibis penna serpentibus aduersantur, Simocatus. Non mo-
uebitur serpens penna ibidis ipsi iniecta, Zoroastres in Geoponicis. & Florentinus Democritum citans
authorem. Quilibet serpens ibidis pennam vel intueri timet: si attingerit, obtorpescit: si comederit, ven-
tre dirupto moritur, Philes.

E.

Ibis etsi vtilis est in Ægypto, vt quæ serpentes omnes, & omnes macelli immundi: has absumat:
inutilis est tamen tanquam auis immunda, & quæ à mundorum etiam iniquatione non facile arcea-
tur, vt narraui in C. Iosephus Antiquitatum Iudaicarum 2. 10. Moses (inquit) cum ad bellum contra
Æthiopes ab Ægyptijs mitteretur, plectas ex papyro fecit in modum arcarum, easq; complens ibidibus
secum portabat. hoc autem animal serpentibus inimicum est, fugiunt enim eas aduenientes: & cum se
celare voluerint, flatu velut ceruorum arreptæ deuorantur. Ibides autem sunt valde mansuetæ. & ge-
neri tantum serpentino feroces. Ibis apud Ægyptios sacra est & amabilis & innocua: ideo quòd nidu-
lis suis ad cibum suggerens oua serpentum, efficit vt rarefcant mortiferæ pestes absumptæ, Ammianus
Marcellinus. Vescitur ibis scorpionibus & serpentibus, Ælianus. Ægyptijs vtilissima est ad serpentes
ac locustas bruchosq; delendos, Diodorus.

F.

Ibis, siue *tinschemet* Hebraicè dicta est, siue *ianschuph*, in vetere Testamento, cibis interdicitur. siue
etiam neutro istorum nominum. impura enim videtur, cum serpentibus & cibis impuris tantum ala-
tur. Ibidum oua & caro venenosa sunt, quoniam deuorant serpentes, Albertus. Ibis, in Pentateucho,
auis Ægyptia, obscenitate oris immunda, quo aluum purgare consuevit, Eucherius. Ibidem, ciconi-
am & gruem Baptista Fiera in Cœna sua tanquam graues cibos improbat. *Ibis* (inquit) in antiquos rede-
nitq; ciconia luxus. nos ciconiam quidem mensis receptam legimus, ibin verò nunquam.

G.

Ibidum oua & caro venenosa sunt, quoniam deuorant serpentes, Albertus. Oua earum fran-
gunt Ægyptij quòd in de basilisci credantur nasci, Simocatus. Si quis ea comederit, morietur. Author

de nat. rerum. Assaferas (serpentes, nidore scilicet) depellunt, Kiranides. Cinis ibidis sine pennis crematæ potus tormina fanat, Plinius. Ibidum pennæ vim serpentibus contrariam habent, (non tamen inter hominis remedia commendantur,) vt scripsi supra in *D.* ¶ Pro folijs erini, id est caprifici, fimus ibidis vel folia mori in medicina substitui possunt, vt legimus in Antibalomenis Græcis quibusdam, sed folia morialiâs proximè postponuntur, substituenda scilicet pro radice hibisci.

H.

a. Ibis in gignendi etiam casu ibis facit, vel ibidis. Cicero & Plinius *ibes* in multitudinis numero protulerunt. Inuenio & Ἴβυς per *u* in vltima apud Athenæum, quod non probo. Ἰβυς ὀρνέθ εἶδος ἴβυς, Hesych. & Varinus. Ἰβυς auis est, cuius genitiuus Ἰβιδός, & accusatiuus (pluralis) Ἰβιδας, Varinus. quasi mascul. generis sit. Plutarchus in libro de Iside, & alij omnes (quod sciam) gen. fœmin. proferunt. Ἰβίς (malim ἰβύς per *u*) genus est auis clamosæ, à qua Ibycus nomen proprium factum est: ἰβύς ἰβυκωσας, ὄρνις ἴβυς μεταφορῶν λέγεται ἰβυκωσας, Etymologus in Ibis. Videri autem potest Ibyx auis nomen per onomatopœiam factū, vt & Ἰβίς apud nostros: quæ forsitan etiam eadem fuerit, cum & clamosa sit, & onomatopœia similis. ¶ Ybos vel ibis pro antho aue apud Albertum legitur, qui eam alicubi imperitè eandem ciconiæ facit. *vide* in Antho. Idem Albertus alicubi *ichneumonem* quadrupedem ex interpretis Auicennæ (opinor) translatione *anschycomon* & *thyamon* vocans, ibidem auem interpretatur indoctissimè.

Icones.

¶ Ichneumonis & ibidis imago in statua reperitur Romæ in horto *Bélueder* in palatio Pontificis, Bellonius. ¶ Ægyptij cor volentes indicare, ibin pingunt, quod hæc auis Mercurio cordis ac rationis præfidi attributa sit, (vt dicemus in *h.*) Orus. Idem pro homine rapace & otioso, crocodilum pingunt cum ibidis penna in capite. hunc enim si ibidis penna tangas, immobilem reddes, Idem. De ibide aurea quæ in comestationibus Ægyptiorum circumferebatur, *vide* infra in *h.*

¶ Ibidis sanguis inter rubi nomenclaturas apud Dioscoridem legitur. item ibidis penna & ibidis vnguis pro quinque folio secundum Magos.

Nomina

propria
ab Ibide.

¶ Aristophanes in Auibus Lycurgum ibin cognominatum scribit: vbi Scholiastes ostendit Lycurgum à plerisque vel genere vel moribus Ægyptium esse creditum. ¶ Minutianus auctor est, Coruinum ab Ouidio appellatum fuisse ibin ex auis fœditate, cui ventrem rostro purgare inlicitum sit, & hoc ex Callimachi imitatione, Cælius. Callimachum inuenio Apollonium poetam ibin appellasse Ibis (vt Grammatici scribunt) à similitudine auis eiusdè nominis, pro inuido ponitur. vnde Ouidius conscripsit libellum in inuidum, quem in ibin vocauit. *Ibidis* (inquit) *interea tu quoque nomen habe.*

Ibis quare

Mercurio

sacra.

¶ *h.* In pugna gigantum contra deos Cyllenius (id est Mercurius) ibidis alis latuit, Ouidius s. Mercurio tam. ¶ Ibin orationis parenti Mercurio aiunt in amore esse, quia orationis speciem similitudinemq; gerat. namq; eius nigra penna cum tacito, & nondum emissio sermone et impari queunt: nec dum vero prolata orationi, inuotum sensum enunciatrici, candida possunt conferri, Ælianus interprete Gillio: sed aliter ex eodem Volaterranus: Ibis (inquit) à Mercurio diligitur, quod eius naturæ conueniat, nam quod nigra & alba in hoc genere reperitur, altera mentis tantum excogitata, tacitaq; notantur. altera verò nuncius auditu prolatusq; sermonis extrinsecus significatur. Ægyptij dicunt ibin statim ab ouo excusam duas drachmas appendere, quantum & cor infantis nuper nati. Eadem pedum inter se & ad rostrum interuallis designatis trigonum æquilaterum (cordis quadam specie scilicet) constituit, Plutarchus in Sympotiacis 4. s. & in libro de Iside. Illam ibidis etiam vim de Ægyptiorum libris accipi: eam nimirum cum in pennas, quæ sub pectus existunt, collum & caput abdiderit, cordis figuram exprimere. Socrates in Phædro Platonis, Audiui (inquit) circa Naucratem Ægypti priscorum quendam fuisse deorum, cui dicata sit auis quam ibim vocant, deo autem ipsi nomen Theuth. Eruditi *Thoth* vel *Theuth* deum, Mercurium interpretantur. Ægyptij cor volentes indicare, ibin pingunt. quod quidem animal Mercurio attributum ac dicatum est; cordis omnisq; rationis præfidi & moderatori. nam & ibis per se ipsa magna ex parte cordi ad similes est, de qua re plurimi apud Ægyptios agitantur sermones, Orus r.

Luna etiam

sacra

sit.

¶ Ibis Lunæ sacra est. tot enim diebus oua excudit, quot Luna augetur & decrescit, Ælianus. In comestationibus (κομστάσις) Ægyptiorum, aurea deorum simulacra circumferunt: canes duos, accipitrem vnum, & ibin vnam. & quatuor hæc simulacrorū idola, quatuor literas vocant. canes duo mundi hemisphæria interpretantur, accipitrem Solem, ibidem Lunam. opacam enim Lunæ partem (τα σκία) nigro ibidis pennarum color: splendidam albo conferunt. alij per canes accipiunt duos tropicos, per accipitrem æquinoctialem, per ibin deniq; zodiacum: quod hæc auis præcipuè in numeri & mensuræ

Apud Æ-

gyptios le-

ge cautum

est nequis

ibidè in-

terime-

ret.

cogitationem Ægyptios induxerit, quemadmodum præ cæteris circulis zodiacus, Clemens lib. 5. ἰβυκωσας. Ægyptij animalium quorundam figuras non sine humani generis emolumento dijs tribuere. nam cum eorum regio ad eod serpentes scateat, vt nulla maior pestis incolas soleat infestare, prouida natura Deusq; malorum depulsor aues quasdā illuc immisit ibes appellatas, quæ serpentes interimunt. quamobrem Ægyptiorū sapientes, vt homines Ægyptios ab interficiendis huiusmodi auibus suæ gentis conseruatricibus deterrent, (neq; enim deerant qui eis mortem molirentur,) lege cauerunt, ne cui liceret Ægyptiorum ibim interimere, subiecta causa, quod dijs si quibus apparerent, in ibium formam sese eis ostenderent, Alexander Aphrod. in 12. primæ philosophiæ Aristot. Ægyptij diuersa anima-

lia colunt vel vsus vel symboli gratia: quædam etiam vtriusq; vt ibin. hæc enim reptilia mortifera interimit, hæc prima clysteris vsus in seipsa ostendit: & religiosissimi sacerdotum non alia lustrali aqua purgantur, quàm de qua ibis biberit. neq; enim vnquam illa in salubre aut venenatam aquam gustat, cum ne accedat quidem. hæc designatis inter se pedum gressu distantium & rostri interuallis triangulum æquilaterum efficit. Et nigrae eius pennis albis ita appositæ sunt, vt Lunam amphicyrton referant, Plutarchus in libro de Iside. Ipsi quorum vanitas ridetur Ægyptij, nullam belluam, nisi ob aliquam vtilitatem consecrauerunt: velut ibin, quod maximam vim serpentum conficiat, Cicero. Vide etiam supra in C. Inuocant Ægyptij ibes suas contra serpentium aduentum, Plinius. *Crocodilon adorat Pars hæc Ægypti.* illa pauet saturam serpentibus ibin, Iuuenalis Sat. 15. Πῶς ἀνὴρ μὲν ἐν σώσει ἴβις, (Ibis potius,) ἢ κῶων; Timocles in Ægyptijs apud Athenæum. Ægyptiorum morem quis ignorat? quorum imbutæ mentes prauitatum erroribus, quamuis carnificinam potius subierint: quàm ibim, aut aspidem, &c. violent, Cicero. In Ægypto si quis aliquam de feris sacris volens occiderit, morte mulctatur: si inuitus, plectitur ea multa quam sacerdotes statuerint. Ibin verò aut accipitrem quisquis necauerit, siue volens siue nolens, necessariò morte afficitur, Herodotus lib. 2. Diodorus Siculus tamen non accipitrem cum ibide, sed ælurum, id est felem in eodem honore ponit. ¶ In Ægypto sacerdotes non omni aqua se aspergunt, sed ea duntaxat, ex qua ibim bibisse credunt. nam planè sciunt hanc nunquã aquam impuram aut veneno infectam bibere. sacram enim diuinandi quandam vim in se habere hanc auem existimant, Ælianus.

¶ *Emblema Alciati in Sordidos: Quæ rostro clystere velut sibi proluit aluum Ibis, Niliacis cognita litteribus, Transit opprobrij in nomen quo Publius hostem Naso suum appellat, Battia desq; suum.* *Emblema.*

DE AVE INCENDIARIA SEV SPINTVRNICE.

INAVSPICATA est & incendiaria auis (de bubone prius scripserat) propter quam sæpenumero lustrata vrbem in Annalibus inuenimus: sicut L. Crasso, C. Mario Co s s. quo anno & bubone viso lustrata est. Quæ sit auis ea nec reperitur, nec traditur. Quidam ita interpretantur incendiariam esse, quæcunq; apparuerit carbonẽ ferens ex aris vel altaribus, alij Spinturnicem eam vocant. sed hæc ipsa quæ esset inter aues qui se scire diceret non inueni, Plinius. C. Lælio, L. Danitio Co s s. auis incendiaria visa occisaq; Iulius Obsequens. Auis incendiaria secundum grammaticos quosdam dicta est quòd incendijs nascatur.

¶ INTUBA auis amari iecoris falsò creditur à nonnullis in Vergiliano versu, primo Georg. *Et Intuba amaris intuba sibiris:* quo doctissimus poeta ad genus illud intubi videtur alludere quod picris appellatur, *uis.* Hermolaus in Corollario.

DE ISPIDA.



A.

ISPIDA auis nomen apud recentiores, à sono vocis factum est, vt scribit Author libri de nat. rerum. *Italicè piccupolo, piumbino,* id est plumbina vocatur, & circa lacum Larium martinus piscator: & alibi

auis paradisi propter pulchritudinē scilicet. plumbina verò nominari videtur, vt Io. Ant. Clarius Ebolitanus ad nos scripsit, quoniā desuper deuolans in aqua, tanquam plumbū iactum, deorsumq; tendens, linea perpendiculari mergitur, vt inde pisciculos quibus vescatur, piscetur. Eandem ob causam etiam haliaetum auem piscium rapacem Italis *plumbinam* dici puto. Græci eadem ratione aues quasdam cattarhactas nominant. Rursus Itali quidam hanc auem piscatorem simpliciter nominant, circa Mediolanum: alij piscatorem regis, vt Angli quoq; alij vitriolum, à vitrioli id est chalcanti colore, vt conijcio, circa lacum Verbanum: in Hetruria auē S. Mariæ. ¶ Hispani in Lusitania *aruela*. ¶ Galli *pescheur*, id est piscatorem: alij *martinet pescheur*, vt & Larij lacus accolæ: alij *tartarin* per onomatopœiam: alij *artre*, quod *artras*, Gallicè dictas, id est tineas abigat. Circa Lutetiam audio *moumier* appellari, nescio quàm rectè. à nonnullis improprie etiam *pinerd*, id est picum viridè, à colore. ¶ Germani *ysuogel* vel *Esuogel*, id est glaciei auem, vt Albertus Magnus quoq; interpretatur. nam hyeme etiam apud nos manet, & circa aquarum ripas glacie concretas degit. Pomerani *ysengart*. ¶ Angli *the kynge ffisher*, id est regis piscatorem, vt & Itali quidam. ¶ Ispidam ex recentioribus quidam veterum alcyonem esse putant, vel simpliciter, vel fluuialem: qua de re sententiā meam exposui in Alcyone A. Christophorus Encelius alcyonem ab ispida diuersam facit: sed illi quoq; vt huic Germanicū nomen *Esuogel* attribui scribit.

B.

Descri-
ptio Ispida.

Ispida auis parua est, sed pulchra & pennarum venustate clarissima: colore medio inter viridem & cœruleum, qui ad Solis radios sapphirum refert: color pectoris instar carbonū ardentium est. Binos tantum habet in pedibus digitos, ungues aduncos, rostrum paruum & rectum, Albertus & Author de nat. rerum. Ispidā (ipse alcyonem fluuiatilem seu ripariam vocat) pectus purpureum est, collum & dorsum in viridi cœruleum, alæ fusca: rostrum, vt etiam pedes, cinereum, Ge. Agricola. Ispidā (ex nostra inspectione) rostrum est nigrum, rectum, in summo acutum, tres digitos longum. Venter totus, & minores sub alis plumæ, colore ferrugineo vel ruffo tali qualis ferè interiorum castanæ tunicarū est. Pedes breues, rubicundi: in quibus duo longiores digiti ad mediam vsque partem connexi, postea finduntur. sunt autem articulati ab imo digiti multis minutis trāuersis lineis. Terni anterius sunt quorum breuior introrsum spectat. Plumæ genua tegunt, inferior pars nuda est. Per mediū dorsum, à principio eius vsque ea finem caudæ plumæ sunt cœrulei coloris diluti & ad album inclinantis, mirū in modum splendidæ, vt oculos etiam visu immorantes splendore suo offendant. Pronum caput cum ceruice videtur viridis coloris, trāuersis lineis ex albo cœruleis distinctum. Virent etiam alæ. sed interior pars plumarum in eisdem ad purpureum ferè tendit violacèo dilutum colorem, vt cœrulearum quoque per medium dorsum. Asperguntur & alæ lucidis aliquot punctis longiores earum pennæ exteriorē partem viridantem habent, interior nigricat. Lingua perbreuis est, latiuscula, ac subrubens cum faucibus palatoq;. Oesophagus valde longus. ventriculus in infimo corpore iuxta anum. adeps ruffa.

C.

Auis est
solitaria.
De eius
cibo.
Nido.
Partu.
Pelle.

Ispida maximè solitaria auis est. Manet apud nos etiam hyeme circa ripas glacie concretas, vnde & nomen ei à nostris impositum. Allata est mihi nuper Ianuarij initio capta. ¶ Piscibus viuit. vnde in varijs linguis alij piscatorem simpliciter, alij piscatorem regis, alij martinum piscatorem vocitant. Circa aquas volat, pisciculis insidiatur & vermibus, Albertus & G. Agricola. Terram circa aquas rostro cauat, ibiq; nidum congerit ac foetus facit, Author de nat. rerum. Audio eam in arena vel in scopulo aliquo iuxta aquam nidificare: nidum forma rotunda construere, eminente in angulum foramine exiguo, mollem, ex floribus harundinum, pullos interdum nouem in nido vno reperiri. ¶ Ispida cum pullis suis suauiter olet moschi odorati ferè instar, Hier. Tragus. Carō eius mortuæ non putrescit. Vulgò creditur pellem eius detractam (multi vnā cum carne seruant, intestinis tantum ademptis) & alicubi suspensam, pennas quotannis tanquam in viuo corpore mutare: quod ego falsum esse expertus sum in pluribus huius generis auibus per plures annos referuatis, Albertus.

D.

Ali & mansuefieri posse hanc auem non puto.

E.

De usu
eius in
pannis à
vineis con-
seruandis.

Qui pannos laneos vendunt, huius auis pellem cum pannis habere solent, quasi vi quadam peculiari aduersus tineas polleat. vnde & *artram* à Gallis quibusdam dici arbitrantur. hoc autem vt præfret, satis esse aiunt in eadem cella eam haberi, atq; hoc quidam per aliquot annos se expertos mihi retulerunt: ego vix fidem habuerim. Sunt qui negent fulgurari domum in qua fuerit nidus ipsius. Dicunt etiam auguria sectantes hanc auem conseruatam in thesauris, augere illos & amoliri paupertatem, Albert. Sunt & similes quædam circa alcyonem superstitiones, quas retuli in Alcyone H.e.

F.

Cornix a-
quatica
Ispidæ fe-
re similis.

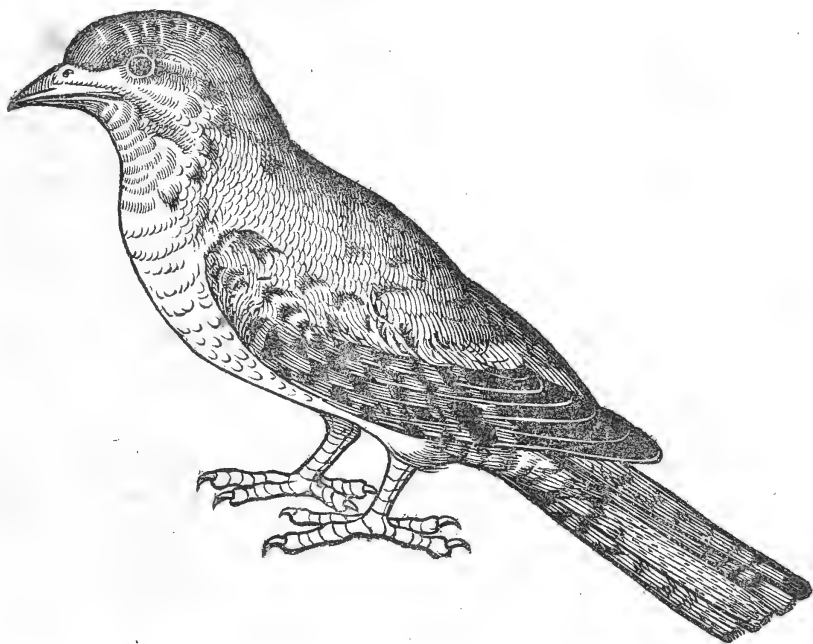
In cibo non probatur, Hieron. Tragus.

CORNIX aquatica apud Morpetenses Anglos dicta (quam supra inter Cornices descripsimus) rostro est paulò breuiore quàm ispida, ante volatum eiusdem more crebrò nutans. Voce eandem ita refert, vt, nisi videas, ispida esse iurares. In ripis etiam fluminum degit, & pisciculis victitat.

IT YX, ἰτυξ, auis quædam, Suidas. Sed forte legendum ἰτυξ, quod auis nomen commemorauit *Ityx*. supra in Ibide *H. a.* aut ἰτυξ, fertur enim Itys puer in phasianum mutatus.

IUNCO lacus & fluiuios petit, caudam motitat vt & cinclus, albicula & tringa. quæ inter minores has maiuscula est. turdo enim æquiparatur. Iunco quidem alaude amicus est, Aristoteles interprete Gaza: qui pro Græca voce *χοϊνικλος* iunco transfudit. nam Græci iuncum *χοϊνον* nominant. & forte inter iuncos degit cum circa aquas versetur. Apud Hesychium & Varin. *χοϊνικος* legitur sine lambda. *Σχοϊνικος*, auriga Amphiarai, & auis quædam, & planta, Hesychius. ¶ Ego (inquit Turnerus) quæ nullam aliam nouerim auiculam, iuncis & harundinibus infidentem, præter Anglorum passerem harundinarium, illum iunconem esse iudico. auis est parua, passere paulò minor, cauda longiuscula & capite nigro. cætera fusca, Turnerus. vocat autem hanc auem Anglicè *arede sparrow*, Germanicè *ein Niedtmüs* / (nostri potius efferrent *ein Niedtmüs*) / id est parum palustrem. Nos plura de harundinario passere inter passeres, & de paro palustri (hic enim ab hirundinario patere differt, et si Turnerus vnam auem faciat) inter paros dicemus: vt de motacillis quoq; diuersis in Elemento *M. Eberus* & *Peucerus* etiam Turnerum (vt plerunq;) secuti iunconem interpretantur Germanicè *ein Niedtmüs* / id est parum palustrem. Græcè ab iisdem scribitur *χοϊνικλος* vel *χοϊνίων*.

DE IYNGE.



A.

IYNX auis apud Aristotelem dicta, ἰνυξ, *torquilla* vertitur à Theodoro Gaza, tanquam vulgo (Italorum) sic nominetur. Idem ab antiquis turbinem appellatam scribit. ego nullum ex antiquis turbinis nomine pro aue vsu inuenio. A colli circumactu, reliquo corpore quiescente, collitorquis appellari potest, Cælius. Scaliger *Verticolliam* appellat. Italica huius auis nomina varia obseruauimus, *collotorto*, *stortacoll*, *capetorto*: & vt author *Promptuarij* habet, *vertilla*. Neapoli formicula dicitur, quoniam formicis vescitur. Hispanicè *torzicuello*, ad quod accedit Italicum *pico Bocciulo*. Vide supra in *Glottide* ad finem. Gallicè *terco* vel *turcot*: in Atho monte Græciæ *alcion* nominatur, Pet. Bellonius. Germanicè *Windhals* / *Naterhals* / *Naterwendel* / *Naterzwang* / *Eræhals*: quæ nomina omnia ei indita sunt quod collum circumagat, vel simpliciter, vel serpentis instar. Eberus & Peucerus *meropem* Germanicè *Krinis*, & *Windhals* interpretantur, quasi vel *Windhals* Germanicum vocabulum de duabus diuersis auibus in vsu sit, vel *merops* quoq; collum circumuoluat similiter, quod non puto. Iidem *motacillam*, vel Græcè *σεισοπύδα* eandem faciunt auem: Theocriti (vt video) Scholiasten & Suidam secuti. mihi hæc Grammaticorum opinio non placet: nec *inyx* nobis cognita, quæ absq; omni viam dies aliquot aluerim. quanquam video Io. Tzetzen quoq; *inyngem* interpretari *cinclida* & *σεισοπύγον*: & in opere Galeni de compos. medic. sec. loc. *inyngem* etiam *cinædum* nominari. sed hoc est *inyngem* & *motacillam* confundere. Ioh. Langius eandem ab agricolis, ob mugitum *Wasserochs* & *Nhuedromel* vocari scribit epist. 2. 59.

B.

Descri-
ptio Iyn-
gis.

Iynx auium vna vtrinque binos habet digitos. causa est quòd eius corpus minus quàm cætera-
rum propensum est in aduersum, Aristot. & Plinius. Atqui etiam aliæ picorum & nocturni generis a-
uium, binos vtrinque digitos habent, vt pſittaci quoque. Iynx paulò maior quàm fringilla est, colore var-
rio. Habet sibi propriam digitorum, quam modo dixi, dispositionem & linguam serpentibus similem:
quippe quam in longitudinem mensura quatuor digitorum porrigat, rursusque contrahat intra rostrum.
Collum etiam circumagat in auersum (prorsum & retrorsum, Langius) reliquo quiescente corpore,
modo serpentum (vnde torquilla vulgò appellata est, quàmquam turbo ab antiquis.) Vngues ei grandes,
& similes vt monedulis (κολοιδῶν, habet codex noster, & sic Gaza & Plinius legerunt: ego legerim κολοιδῶν,
id est vt picis viridibus) exeunt: voce autem stridet, Aristot. interprete Gaza. Iynx linguam serpentium
similem in magnam longitudinem porrigit. Collum circumagat in auersum. Vngues ei grandes
ceu gracculis, Plinius. Aristoteles torquillam fringillæ comparauit, quoniam coloribus similes sunt,
Niphus. nam quòd ad magnitudinem torquilla paulò maior est quàm fringilla. pictura quidem à no-
bis posita magnitudinem iustè exprimit. Turbo, vt Gaza nominat, fortè à corporis figura dictus fu-
erit. cauda siquidem (cuius pars postrema in icone à nobis posita patentior & latior esse debebat) rhom-
bi alteram partem quodammodo refert, & reliquum corpus cauda & capite dempto rhombum inte-
grum. Vngues vtrinque bini sunt, ita vt vtrobiusque longior alter cum altero breuiore coniungatur. Lin-
guæ aculeus tam acutus & validus est, vt hominis quoque cutem penetret instar aciculæ. lingua infra ar-
teriæ summum subit, & supra cranium reflexa naribus inferitur. est autem gemina vbi ab occipitio refle-
cti incipit. in sincipite rursus conueniunt partes vtriusque. Marem à femina discerni puto cum aliàs for-
tè, tum pectore magis flauo. Huius auis historiam nullus Latinorum aut Græcorum inquit Ioh. Lan-
gius in epist. tomo 2. epist. 59. præter Pyndari in Pithijs interpretem descripsit: ἰύγξ ὄρνιθον πεποικιλμένον
τῆς τσαλώσεως, &c. id est, Iynx volucris versicolori pluma variegata, collo procerò, linguam habet longe
exertam & prominentem, cum qua dum collum versatile circumagat crebro vibrat, ob id quoque tor-
tilla dicta, Hæc ille.

C.

De huius
auis cibo.

Iynx lingua exerta magna celeritate formicas aculeo linguæ suæ transfixas (vt pueri ranas mu-
cronæ ferreo per arcum attracto emissoque venari solent) vorat. nec vnquam illas rostro attingit vt cæte-
ræ aues suos cibos. Ego aliquando Aprili mense captam per quinque dies formicis alui: quæ deinde mor-
tua est. & haud scio an ali diutius possit. ægerrimè enim fert captiuitatem. nec alio præter formicas ci-
bo vescitur: vt diuersis vermiculis. asellis aliisque; ei obiectis experiri volui. Rostro lignum ferit & strepi-
tum ferè vt pici mouet. Iynges linguas prælongas, vt piscatores lineas extendunt, qua formicæ transe-
unt. accelerant illas tanquam ad escam: & vbi iam plures infederint, paulatim iynges lingua retracta cap-
tas deuorant, Oppianus in Ixeuticis. Si manu teneas caput circumagat in vtramque partem, non adeò
quidem vt rostrum ad medium dorsum omnino retrò spectet, sed aliquouersus, vltèrius scilicet quàm vl-
la alia auis. Voce sua stridet, Gaza ex Aristotele. Græcè legitur τριζέ. Grammatici Græci iyngem
per onomatopœiam τριζέ dictam rentur. Vocis sono obliquam ubiā imitatur, Ælianus. Nidifi-
cat in foraminibus arborum vt pici. aliquando etiam in domibus (rusticorum tantum puto.) Hy-
eme, vt audio, non apparet, sed autumno maximè. ego mense Aprili captam vidi & aliàs Iulio: quo tem-
pore etiam sobolem habebat. parit autem oua multa, circiter octo vel nouem.

D.

De eiusdē
moribus.

Iyngem mirabilem & stultam auiculam dies aliquot nutriui formicis. Ea homine accedente nõ
facile refugiebat: irascebatur tamen, & collum in sublime erigens & rostro pinſens (sine morſu tamen)
acidem retrahens extendensque; per vices, tanquam minando, iram declarabat. plumis interim, præfer-
tim capitis, rigebat. & caudam erigebat dilatabatque.

F.

In cibum etiam admittitur, vt Hieronymus Tragus scribit.

G.

Remedia
ex eadem

Antonij Musæ ad pilos pungentes in palpebris enascentes, trichiasim vocant: Fel auiculæ quæ ci-
nædus appellatur, (est autem iynx, vt ostendemus mox in H. a.) & aconiti dimidium eius, mixtis vtere.
hoc est euulsis pilis locū illine, Galenus de compos. medic. 4. 7. inter Asclepiadæ liquida medicamen-
ta ocularia. Aliqui etiam cinædi auiculæ felle per se vtuntur, vt eodem in capite legimus.

H.

Etymon
& syno-
nyma.

Iύγξ auis debebat potius (φυσικώτερον) ἰύξ sine gamma vocari: à verbo scilicet ἰύξω, ἰύξω, vltima vo-
cali abiecta, Eustath. Lynx pro iyngæ, id est illecebra apud Sophoclem legitur, vt citat Athenæus lib. 13.
Τοῖανδ' ἐν ὄψι λύγξαι θηρευτικῶν Ἐρωτος ἀτραπιτῶν πνύματων ἔχξ. Lynx auis, id est vultur, Kiran. Scri-
bitur etiam ἰύξ apud Hesychium & Varinum, quod non placet. Μίνθοι alij mentham interpretantur,
alij ἡύγξαι, (fortè ἰύγξαι,) Varinus. Τύγξαι, auicula quædam, Varinus. Iynx auis quæ & cynædæon (κυναι-
δαῖον. malim κυνάδιον cum Suida) vocatur, Hesychius & Varinus. Fel auiculæ quæ cinædus appelletur
(vt retuli in G.) medici contra pilos in palpebris pungentes illinunt. Kinædius, id est iynx: & piscis
marinus in cuius corpore translucido spinæ apparent, Kiranides. Apud Kiraniden libro 1. in Phoca,
nomina-

nominatur ad superstitiosum quoddam phylacterium formicarius & iynx, (lectio corrupta habet *itygos*):puto autem pro iynge ab interprete formicarium redditum esse, & vtrunq; in textum ascitū. nam & Itali quidam hodie iyngem formiculam vocant.

¶ Pindarus ποιίλαν ἰύγα dixit à varietate coloris. item τετρακναμον, propter causam inferius *Epitheta* explicandam.

¶ Iynx auis quoniam veneficis ad philtia & amatorias illecebras in vsu erat: iyngos etiam vocabulum authoribus Græcis plerunq; ὀπιθυμία, ποθον ἢ θέλησιν (forte ἑλεξω id est mulcimentum) significat: hoc est desiderium, cupiditatem, voluntatem, lenocinium, illecebram, & quicquid animum ad amorem ac desiderium trahit. vt Grammatici annotant, qui & hæc authorum anonymorum dicta citant: Ἰ'υγὴ πικελκομίδη, Hefych. Τῆ σήληφθέτες ἰύγι, Suidas. Σοφίαν πινὰ καὶ ἰύγα κήνησον ἐπ' αὐτῷ Αἰγυπία, Heliod. Η' δὲ Κλεοπάτρα ὤρετο ταῖς αὐταῖς ἰύγῃσι αἰσθηθῆναι Κασσαροῦ καὶ Ἀντανίεως, καὶ μύθοι καὶ τῶν σεβαστῶν κρατήσεων βίτη. Καὶ αὐδὴς, Γοιῶντι πρὸς παρὰ τὴν ἰύγην Διογένης τοῖς λόχοις τῶν κωμῶν, Suid. Troilus Achille πρὸ φόρω ἔβαλεν ἰύγι. Τόξων, ἠγένην πρὸ φόρω βέλει. λέγει δὲ τῶ ἔρωτι. Τοῖανδ' ἐν ὄψι λύγα (sic citat Athen. lib. 13. θηρατικῶν. Ε' ῥωτος ἀστραπύ τιν' ὀμματῶν ἔχει, Sophocles. Per illecebras mutuas, quæ magorum iynges nuncupantur, & sympathiam seu cognationem quandam rerum miracula confurgunt maxima, Cælius. Magi rerū naturalium sympathias, odia & illecebras, quib. cum astris consentiunt & conspirant, *iynges* appellantur, Lang. epist. 59. tom. 2. Est inter erotica infamis quoq; iynx. propter quod scite admodum pro cupiditate vehemēti dicitur iynx Pindaro: Ἰ'υγὴ δ' ἔλκομαι ἦτορ, νεμυλία θιγέμεν, Idem. Qui vehemēti & impotenti desiderio trahuntur ad aliquid, iynge trahi dicuntur, Erasmus in Prouerbijis, citans hoc Pindari è Nemeis hymno 4. Ἰ'υγὴ ἔλκομαι ἦτορ, id est, Iynge trahor animo. & illud Theocriti in Pharmaceutria, Ἰ'υγὴ ἔλκε τὸ πλῆθὲν ἐμὸν ποτὶ δῶμα τὸν ἄνδρα. ¶ Iynges vocant philtia & quæcunq; ad illiciendos amores parantur, ab iynge aue, qua ad hanc rem olim abufæ sunt veneficæ, vt Grammatici docent. hanc enim auem aiunt idonea esse εἰς μαγείας, (μάγισσα interpretatur φαρμακία, μηχανήματα.) Hefych. ¶ Sunt qui iynga fuisse antiquis citharā cantus prædulcis tradant, (vt Varinus recitat) vt inde omne quod expetas iucundius, rectè iynga dicas, Cælius. Iynx etiam fistulam significat ex vnico calamo compactam, vt quidam in Lexicon Græcolatinum retulit. Ἰ'υγῆς, λεπίοι πόροι καὶ αἱ τέρψεις, Suidas & Varin.

¶ Iyx potius dici debebat quàm *iynx*, à verbo ἰύζω, vltima vocali abiecta: à quo etiam ἰύγμος ducitur, Eustathius. Ἰ'υγῆ, vox, clamor, Hefych. idem quod ἰύγμος. Ἰ'υζῶν legimus apud Homerum de canibus & venatoribus contra leonem clamantibus, Iliad. ρ. vbi Scholiastes: Ἰ'υζῶν ἀρροικιῆ φωνῆ παρὰ φέρονται, παρὰ φωνῆσι πεποιται δὲ ἡ λέξις ὡς τὸ ἰδ' ὀπιθήρημα. Ἰ'υγῆς, Bacchus, Hefychio & Varino. fortè quòd vinum homines ad se iyngis instar illiciat, quasi illecebrosum interpretèris. Hinc ego (inquit L. G. Gyraldus) putàrim Pindarum quodam hymno Pyth. ad Arcefilaum Cyrenæum iyngem auct Bacchi nuncupasse. ¶ Babylone ex testudine loci vbi rex ius dicere solebat, iynges quatuor aureæ pendebant, fatalem conditionem (Adrastiam) significantes, admonentesq; regem ne se supra hominem efferret. eas verò dicunt Magos cum in regiam venissent, iussisse fieri. Vocant autem ipsas deorū linguas, Philostratus lib. 1. de vita Appollonij.

¶ Myrus piscis colorem totum similem habet iyngi, tum intus, tum foris, vt scribit Aristoteles lib. 5. de animalib. Athenæus. sed Aristoteles libri iam citati cap. 10. aliter, ὅτι ὁ σκύρος ὄβη ὁ μόγος καὶ ἰχθυρὸς, καὶ τὸ γράμμα ὁμοιον ἔχει τῆ πύτυι. (Gaza vertit *larici*. non ἰ'υγῆ) καὶ ὀδόντας ἔχει καὶ ἔσθαι καὶ ἔξωθεν. Hinc igitur Athenæi locus restituetur. Iyngem prima Venus fertur è monte Olympo ad homines detulisse, *Iynx vni* ac dedisse Iasoni, & docuisse eum incantandi artes, vt Medæe animum in sui amorem compelleret, *de incantationib.* Scholiastes Pindari in Pythijs Carmine quarto in Arcefilaum Cyrenæum. vbi hæc poetæ verba legitur, Πότνια δ' ὠκυπέτων Σελεύων Ποικίλαν ἰύγα τε τετρακναμον ὀλυμπόθεν, Ἐν ἀλύτῳ ζεύξασα κύκλον Μαρινάδ' ὄρνιν Κυπαργένεια φέρον Πρῶτον ἀνθρώποισιν, &c. Cognominat autem iyngem variā à *torijs philtis apta* colore: item τετρακναμον, hoc est quatuor tibijs vel quatuor radijs insignem. quoniam à veneficis hæc auis ad circulum seu rotam alligari solebat, alis binis supernè, & pedibus binis infernè, vt ita quatuor radiorum rotæ speciem præ se ferret. Potest & rota ipsa metaphoricè (inquit Scholiastes) iyngis nomine appellari, quatuor distincta radijs. sed poeta notanter ἰύγα τετρακναμον dixit, non κύκλον. Iynx auis philtis est accommoda & excantaminibus amatorijs. pendēs enim ex rota agitatur, aut cūm circa ambūritur rota super ardētēs prunas. Tradunt alij eius interanea explicari rotæ circumuoluta, Cælius ex Varino vel Scholiaste Pindari. Langius in epistola 59. tom. 2. locū illum Scholiastis Pindari citans sic transtulit: Mulieres veneficæ hanc ad amatoriam philtia & ἐπαδάς expedire aiunt, hanc arreptā quadrifariā alis & pedibus rotæ alligant, quam crebro versant. carmina quoq; occinunt, quale est, illud quod Sionetha apud Theocritum in Pharmaceutrijs adeo repetitum succinit, Ἰ'υγὴ ἔλκε τὸ πλῆθὲν ἐμὸν ποτὶ δῶμα τὸν ἄνδρα, X' ὡς δινεῖθ' ὄδε ῥόμβος ὁ γάλλκεος ἐξ Ἀ' φροδίτας, Ω' ε' κείνος δινεῖτο ποτ' ἀμετέρησι θύρασιν. id est, *Iynx redde domum mihi Delphida, redde maritum, Aereus vt rhombus conuertitur ab Aphrodite, Sic præceps voluatur ad hæc mea limina Delphis.* Alij asserunt viscera Iyngis ex emta radijs rotarum implicare sagas, quibus versis, sollicitare ad reditum amantes, Hæc Langius. Ex iynge auicula caudam quatiente ad philtia vtuntur priuatim pennis quæ circa caudam sunt, priuatim etiam osse circa pectus labdoide figura, specie simili myopi seu calcarum equitum. Collum etiam eius ad alia quædā prodest: & auis tota ad amores,

Homonyma.

Deriuata.

Imagines.

torijs philtis apta dicatur.

alis suis in aliqua rotula extensa & circumuoluta in nomen amantis, Io. Tzetzes Variorum II. 380. Iynx etiam paruum quoddam instrumentum est, quod veneficæ solebant circumagere, ceu ita sibi conciliaturæ eos quos amabant, Suidas. Ferunt iynxem ipsam prius mulierem fuisse, filiam Pithus vel Echus & Panis quæ cum in Ioue lûs (I'ÿs vt Scholiastes Lycophronis habet, & Cælius quoq; legit. Varinus non rectè habet H'ÿs, id est auroræ) amorem suis veneficijs excitasset, à Iunone fugata in auem mutata fit, Varinus. Iynx perhibetur filia Echus aut Pithus, aut Hieronices aut Veneris (sed Græcè legitur I'ÿÿ H'ÿÿ ð Πειθÿÿ, ð γράττη I'epovixis ð A'φροδίτης,) quæ cum Iouem suo veneficio affecisset, eam ob causam à Iunone in auem conuersa fit, Suidas. quamuis hic ἀπελαθῶθη habeat, Varinus melius ἀπωπρεῶθη. Iyngis ope puella Theocriti ad alliciendum amatorem vtitur.

¶ Emblema Alciati, quod inscribitur *Inniolabiles telo Cupidinis*, habet autè adiecta figura iynxem in rotula extensam.

<i>Ne dirus te vincat amor, neu femina mentem</i>	<i>Diripiat magicis artibus vlla tuam:</i>
<i>Bacchica aus prestotibi motacilla paretur,</i>	<i>Quam quadriradiam circuli in orbe loces:</i>
<i>Ore crucem & cauda, & geminis vt complicit alis,</i>	<i>Tale amuletum carminis omnis erit.</i>
<i>Dicitur hoc Veneris signo Pagaſaus Iason</i>	<i>Phasiacis ledi non potuisse dolis.</i>
¶ Nos quoq; olim in iynxis iconem vincetam ad manum hominis lusimus his senarijs.	
<i>Cur vincetam iynxem picta detinet manus?</i>	<i>Aus hec amoris & voluptatis nota est,</i>
<i>Quæſita philtris: forte quòd quouis agat,</i>	<i>Ante & retrorsus, colla, in orbem, libere.</i>
<i>Sic & voluptas corda agit mortaliū,</i>	<i>Mirumq; torquet in modum quòd libet.</i>
<i>Hanc tu nisi vincetam cum ratione rexeris,</i>	<i>Mentis peribit quicquid ac sensus habes.</i>
<i>Hoc fascinum putabis, atq; maximum</i>	<i>Philtrum, veneficiumq; quam miserrimum.</i>
<i>Hoc torquet animos, turbat, & retro mouet.</i>	<i>Aut igitur omnem tu voluptatem fuge,</i>
<i>Aut si libet vti, vincla semper admoue.</i>	<i>Nunquam cicuratur semper est vinculis opus.</i>
I Z I N E S, I' Z I N E Σ, οἰωνοί, ὀρνίθες, τρωχόοι, λέοντες, tripodes, Hesychius & Varinus.	

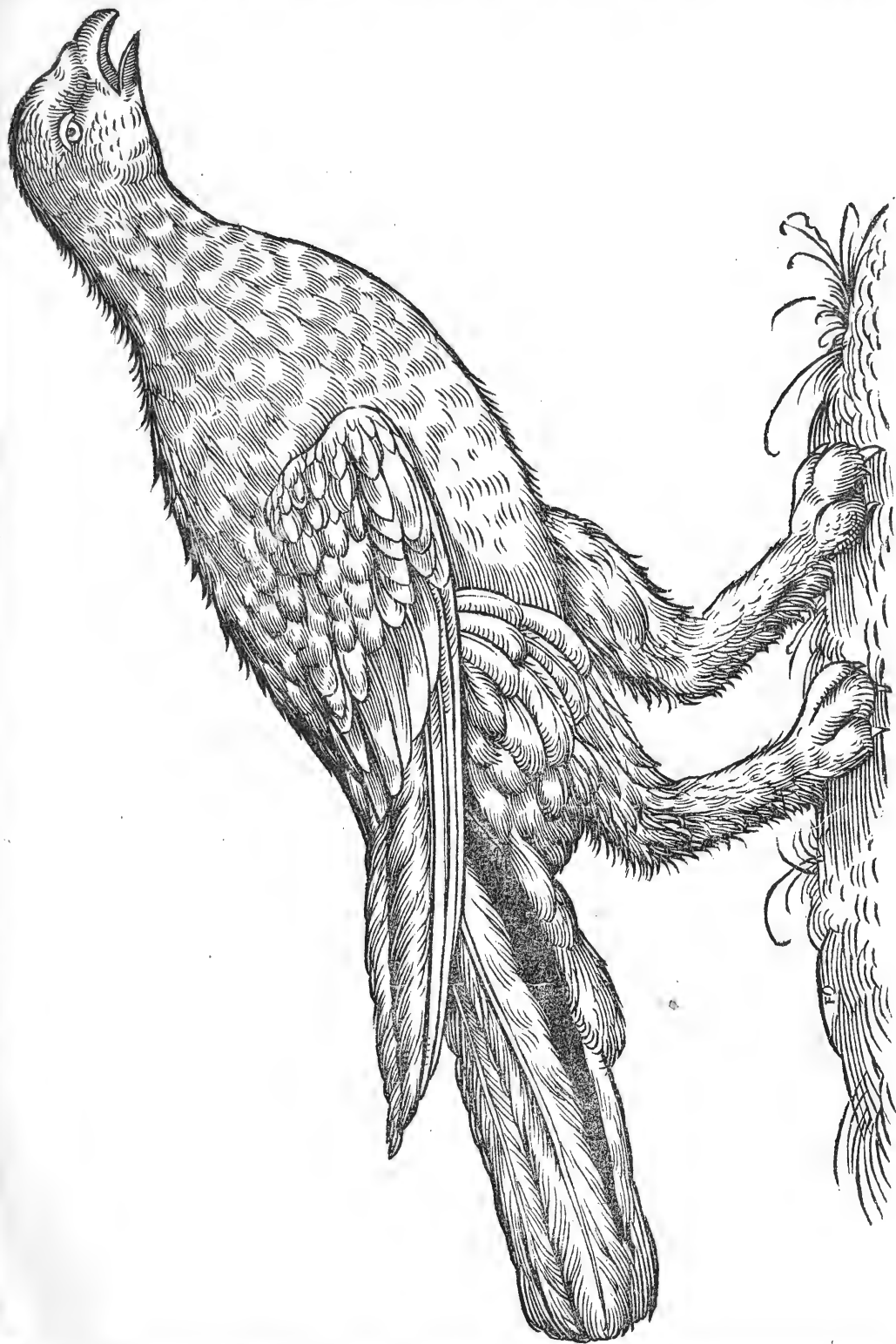
DE AVIBVS QVAVVM NOMINA L. CONSONANS INCHOAT.

DE LAGOPODE.

Lagopus ALPIVM peculiaris aus est lagopus, præcipuo sapore. pedes leporino villo insignes ei nomen hoc in alpidibus dedere, cætero candidæ, columbarum magnitudine. Non extra terram in qua nascitur ea velci facile: quando nec viuua mansuecit, & corpus occisæ statim marcescit. Est & ALIA nomine eodem à coturnicibus magnitudine tantum differens, croceo tinctu, cibis gratissima, Plinius 10. 48. *Si meus aurita gaudet lagopode Flaccus*, Martialis lib. 7. In alijs exemplaribus *lagopice* legitur, quod quidam ancillæ nomen interpretatur, quam rectè ipse viderit. in lagopode quidem prima breuis est, sed licentia produci potuit. *Pinguemq; vitijs albumq; nec ostrea, Nec scarus, aut poterit peregrina inuare lagois*, Horatius Serm. 2. 2. vbi Acron, Aut (legerim, Lagois est aus quæ) carnem leporis habere perhibetur: aut genus piscis quod in mari Italo non inuenitur. *Ααγῶνις*, aus quædam, Hesychius & Varinus, ¶ Otidem auem, de qua inter Gallinas scribemus, Alexander Myndius *lagodian* (λαγῶδιον) cognominari ait. ¶ Est *Lagodias* & herba lagopus, de qua plura scripsi in Lepore a.

Lagopus herba. ¶ Lagopus pedes habet leporinos, & villū pro plumis, & malè volat: & ideo in specubus sub terra viuut. quòd si ad prædam aliquando profilit, mox ea capta ad antrum redit & comedit, Albertus: tum hoc ex Plinio addit, non mansuecere, captam mori, & citissimè putrescere. Sed ex eo quòd illam è specubus ad prædam profilire scribit, nocturni generis auem existimasse videtur. sunt autem nocturnæ quædam aues pedibus ferè villosis & pluma contextis, non tamen inferius quoq; vt nobis cognita lagopus. ¶ Lagopis, quos francolinos vocant, ager Vicentinus abundat, qui optimi saporis bonitate fasinus & perdices superant, Zacharias Lilius. ¶ Eberus & Peucerus lagopodem *croceam* Germanicè interpretantur *Emmerling* / *Goldammer*, quod est genus passerum.

Lagopus pro francolino. ¶ Aus quam ego pro lagopode pinxi, à nostris & montium incolis Germanicè nominatur *ein Schneehün* / *Schneuegel* / *ein wylß Nâbhun* / *ein wild wylß Hün* / *Steinhün*, circa Lucernam *Schrahün*, quæ vocabula vel à colore candido facta sunt: vel à locis vbi degunt, niuibus scilicet & scopulis circa montium vertices. postremi significationem non assequor. Bellonius Gallicè vocat *perdris blanche de Sauoie*, id est perdicem albam Sabaudicam. Ego in Sabaudia Vallisfij finitima *arbenne* vocitari accepi. cui proximum nomen est *urbian*, Italis in Lombardia vsitatum. Burmij in Rhætis Italicè loquentes appellant *rhoncas*, alibi *herbey*: alibi *perdice alpestre*: qui circa Tridentum habitant *pernisse blanche de la montaigne*, id est, perdicem albam montanam. ¶ Cuius quidam Curia Rhætorum vir non indoctus perdices albas in montibus Rhætorum inueniri mihi affirmavit, nihil à vulgaribus nostris differentes, nisi quòd colorem, quem æstate fuscum & nostris similè habeant, hyeme in candidum mutant, quem admodum & lepores in iisdem montibus, quorum pedes etiam villosos perdices illæ repræsentent. aiebat autem toras esse candidas, præter minimas quasdam notas quæ circa aures nigricent. lagopodes vero



ro (die Schneevogel oder Berghäner) quamvis eadem magnitudine sint, non tamen esse perdicum generis: & in frigidissimis montium iugis vel cacuminibus morari, ubi ne frutices quidem vlli præ nimio frigore crescere possunt: perdices locis non adeo frigidis reperiri, & maximè inter iuniperos. Est in Pyrenæis montibus perdicis facie, cuius rubra crura tegit pluma columborum more: ipsa tota candida. Hanc equidem puto Lagopoda Plinianam. Vbi locis inferioribus liquantur niues, altiora, & soli aversa loca persequuntur, in quibus nix perennat. Idcirco raro capitur in campis. Tanti candoris est, vt à venatoribus hoc solo, quòd niues ipsas superat, visu deprehendatur. Latet enim homine conspecto: eoq; dissimulato, sese motu prodere cauet. Tanta ei fallendi fiducia, niuis similitudine. In summis iugis imminentibus ei valli, cui Arbuti cognomen est, qua fauces aperiunt iter in Tarraconensem,

frequentissima. Tantæ verò sunt simplicitatis, vt à venatoribus dispositam lapidum seriem transilire non audeant: sed secundum illam, quasi secus murum insuperabilem decurrentes in decipulas incidunt. Aiunt Norici medici earum carnes esse saluberrimas. quarum esu naturalis calor mirificè roboratur. Omnium carniùm celerrimè corruptuntur, Scaliger lib. de Subtil. ad Cardanum.

¶ Allata est ad me aliquando lagopus, initio Maij capta, magnitudine columbæ, tota candida, nisi quòd pennæ in cauda vtrinque nigrae erant. pedes & digiti vndiquaque; hirsuti, vt in lepore. rostrum quale galli corylorum dicti, quem attagenem interpretor. Auriculæ nullæ, nec aliquid aurium instar eminens, vt mireris cur auritam lagopodem Martialis dixerit. Amplius corpus maris, & à rostro oculos versus linea nigra, qua femina caret. Supercilia etiam, id est semicirculi supra oculos in mare magis rubent, in femina pallent. Æstare fuscam esse aiunt, non albam: eas verò quæ non ascendunt in montes, ne hyeme quidem albescere. vocem ædere non dissimilem ceruinæ. prope niuem & glaciem degere in alpium verticibus tota hyeme. eadem in ijs quæ in perdicibus obseruari, quòd oua humi pariunt, & quòd gregatim volent nec in sublime. cauis equorum vestigijs per niuem aliquando insidere, vnde si quis forte accedat subito euolent. viatores propè admittere, minimè suspicaces. capi interdum

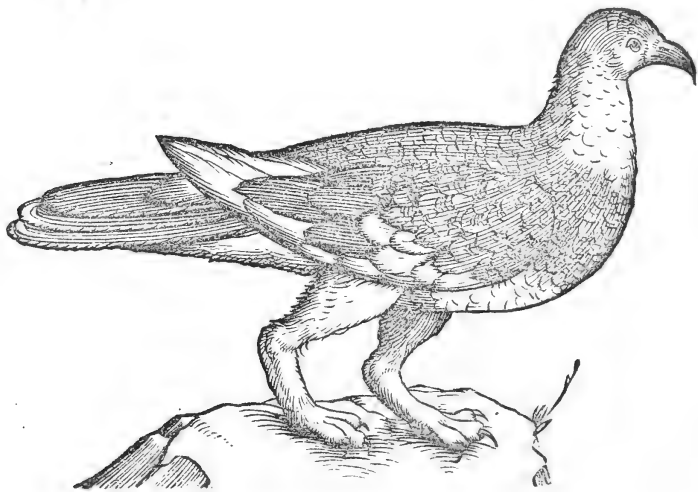
*Caro eius
in cibis
laudata.
Quaratione
capiatur.*

pane tantum obiecto, alio accedente à tergo. ¶ Gustari aliquando assatæ lagopodis carnem, subamarâ. gustu alioqui non ingrato, & delicijs quæsitam. cutis eius nigricat. ¶ Lagopus (quæ Germanicè *Steinhûn* vel *Schneehûn* dicitur) non procul volat: & facile capitur, tanquam simplex & stolidus auis hoc ferè modo: Lapidès oblongo ductu disponuntur, tanquam ad muri extruèdi initium. eò cum peruenierint lagopodes, non transiliunt, sed iuxta illum subinde ascendunt descenduntq; tum aucupes funem longum laqueis instructum iuxta eundem extrudunt, & cum illic viderint aues, funem tandiu huc illuc trahunt, donec illæ collo illaqueentur, Sumpfius. Quin & simplicius interdum capiuntur: Aucupum alter pileum manu rotat, quem dum admiratur auis, alter cum longa arundine & laqueo accedit. Lagopodes hyeme fusci fiunt, æstare cædidi: habentq; crura & pedes albo pilo tectos. incolæ montium aiunt carnes earum cibum esse lautum, salubrem & calidi temperamenti. capiuntur hoc pacto: Lapilli disponuntur in longam seriem continui: ad quam venientes aues cum non audeant transire metam positorum lapidum, ordine sequuntur murulum illum, donec in extremitate eius incidant in laqueos & positas insidias, Munsterus. ¶ In Septentrione genus est auium niualium, quæ in sæuissima hyeme tantû & magnis niuibus prodeunt, turdi magnitudine & sapore, totæ candida, Olaus Magnus. Mihi quidem hæc aues vel lagopodes, vel eis congeneres videntur.

*Attagen
Creticus
lagopodi
similis.*

¶ Attagen vulgò in Creta *Taginari* vocatur: aliquibus attagas, vt Constantinopoli. Hæc auis nostræ quæ Gallis vulgò *carne petiere* dicitur, persimilis est. sed canna nostra non habet crura plumis intertæ: attagen habet, & rostrum nigrum, breue, præualidum, corpus quàm canna gracilius. Reliqua, vt color etiam, ferè similia sunt. Sed atrageni color inconstans, reperitur enim totus candidus, quem conijcio nihil differre à perdice alba Sabaudorum, hoc est lagopode Plinij. Memini equidem Venetijs attagenem album videre. Itali siue albo siue alio colore insignem *francolinum* appellant, Bellonius.

DE LAGOPODE VARIA.



ALTERVM etiam hoc lagopodis genus in Heluetiæ montibus reperitur. Auis huius generis quam decripsi, mas erat. ventre candido, & alis quoque albilimis. à posteriori parte tamen pennæ aliquot partim fusca. partim varia (*striata*) erât. Caput, collû & dorsum plumis fuscis & maculosis distinguebantur. collum supina parte plurimum albi, nigri parum habebat: prona partim varias. partim albas plumas. Pellicula supra oculos vtrinque semicirculi figura rutila eminebat. Rostrum perbreue,

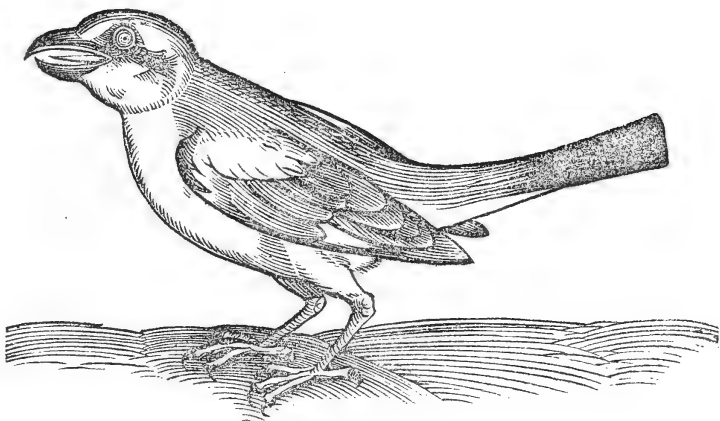
ue, nigrum: cuius pars superior incuruata, inferiorem canaliculatam in se recipiebat. Cauda digitos quinque longa duodecim pennis nigris constabat, & duabus in medio candidis, & tribus aut quatuor varijs. Circa coxas densæ & multæ erant albæ plumæ, ad imos vsq; digitorum ungues adnatæ, ita ut nihil planè nudum apparet exceptis unguiculis nigris. Vola pedis tantum & interna digitorum pars sine plumis erant, digiti tamen vnde quæq; cœuntibus plumis tanquam pilis integri poterant. Magnitudo columbæ aut paulò maior. longitudo totius circiter palmos quinque. ¶ Hanc auem circa Tridentum Italicè puto dici *otorno*, circa Verbanum lacû *colmeffre*. Nostri priuatim *Steinhun* id est saxatile gallinam appellant: ut & præcedentem aliqui. sunt qui distinguendi gratia magnitudinis differentiam adijciant, (*klein oder groß Steinhun*.) conijcio autem secûdum hoc genus paulò maius esse. De priore quidem genere dubium mihi non est, quin sit lagopus prima Plinij, candida, &c. hoc secûdum verò et si dubitari fortè potest an secunda Plinij lagopus sit, quam à coturnicibus magnitudine tantum differre scribit, omnino tamen ad idem genus cum prima referri debet.

DE TERTIO LAGOPODIS GENERE.

Vidimus nuper tertiam quoq; huius generis speciem, initio Septembris captam, vario profus & maculoso colore insignem, albido & nigricante ferè passim distinctam, vètre tamen & maioribus alarum pennis candidis, magnitudine qua gallina sex mensium. Hæc forte attagen est Bellonij, aut ei proxima auis. hic enim attaginem lagopodis speciem facit. Est autem hæc inter lagopodes quod sciam maximè varia & maculosa.

¶ LALAGES, Λάλαγες, ranæ virides circa paludes, vel genus quoddam auis, Varinus. aliàs λάλαιες.

DE LANIIS, ET PRIMVM DE CINEREO.



A.

LANIUM cinereum nostrum, alij aliter Latine Græcève nominari posse coniecerunt. ego cum nulli veterum descriptioni fatis eam accedere viderem, nouo nomine *lanium* appellare malui: quòd in alias aues non solum se minores sed maiores etiam aliquas laniando sæuire soleat. Germanica eius nomina habemus *Thornräder* / *Thornkreßer* / quasi torquispinum vel spinilanium dicas. ferunt enim aucupes insecta à se capta & auiculas eum spinis veprium infigere, & circumtorquendo occidere, simul etiã rostro laniantem deuorãtemq;. Item *Nüntöder* / *Nümmorder* / hoc est enneactonos, apud Westphalos, Hessos & Turingos: quòd singulis diebus nouem alias volucres occidere credatur. Circa Friburgum Heluetiorû *Waldhâher* / vel *Waldherr*. Angli vocant *ashrike* a *nynmurder*. In Anglia (inquit Turnerus) sæpius quàm bis nunquam vidi, in Germania sæpissime. Nomen huius apud nostros (Anglos) neminem inueni qui nosset, præter Franciscum Louellum tam animi quàm corporis dotibus equitem auratum nobilissimum. Itali *regeftola*, nescio quam ob causam (forte quasi *regazula* voce diminutiua. nam *gaza* & *regaza* iisdem pica est.) Circa lacum Verbanum *oresta*. alij *regeftola falconiera*, quòd prædandi natura falcones & accipitres imitetur. vnde alijs *gaza speruiera* dicitur. circa Ferrariam *destolo falconiero*. alij *gaza marina*. *gaza* quidem pica est. refert autem hæc auis picã aliquo modo, cauda præsertim, & in genus etiam quoddã picarum scuit. alij *passera gazera*, quam aiunt magnas etiam aues nido suo appropinquantes morfu repellere: nisi hoc nomen forte minori tantum generi laniorum, quod passeris magnitudinem non excedit, conueniat. Sabaudi *matagasse*: quibus etiam *agasse* picam sonat. alij *pie griayche*, id est pica Græca, vel *pie escrayere*. Galli quidam *arneat*: alij *pie ancrouelle*, quòd unguibus

C c

fuis passim adhæreat arborum truncis ita vt aliquando vix extricetur. Turcæ *gezegan*. Bellonius scribit vidisse se in Ægypto in sæpibus volantes aues illas, quæ Gallicè dicuntur *pies grieches* (id est picæ Græcæ) quæ (inquit) mures deuorant, vt tinnunculi.

¶ Turnerus in libro de Auibus Aristotelis tyrannum esse arbitratur, cui Aristoteles corpus non multò amplius quàm locustæ tribuit, cristam rutilam ex pluma elatiusculam, &c. indenimirum quod propter sæuitiam in cæteras aues tyranni nomen mereri videatur. Quanquam Aristot. (inquit) vnum tantum tyranni genus faciat, Colonienfes tamen aucupes tria genera esse cõtendunt. Primum vocant *die grosse Nimmörder*, quod Angli etiam *schricum* nominant: & ego Aristotelis mollicipitem esse conicio. sturnum magnitudine æquat, color eius à cyaneo ad cinereum vergit. Secundum genus eiusdem est coloris, cuius & superius, sed passerem magnitudine non excedit. Hoc genus etiã in aues sæuit. Tertium genus, quod Aristotelis tyrannus est, auicula est regulo paulò maior, cristâ rutila redimita, & cæteris generibus (si aucupibus credere fas sit) cede & corporis effigie non dissimilis. Secundum & tertium tyranni genus apud Anglos hætenus nunquam videre contigit, & primum genus licet in Anglia sit, paucissimis tamen notum est: sunt tamen qui norunt, & *schricum* vocant. Primum genus ex istis à Turnero descriptis spinitorquus noster est, magnitudine merule, vel turdi ferè. alterum genus nostri appellant spinitorquum minorè, specie, colore & natura simile, sed fringilla aut passere non maius. Tertium genus (quod Turnerus in lemmate historię tyranni Germanicè videtur *Goldhensin* appellare, nescio quàm rectè. Germani enim regulum ab aurea capitis nota *Goldhensin* appellant,) à Turnero positum, non putauerim laniorum generis esse: & Turnerus ipse non id se vidisse, sed ab aucupibus audiuisse insinuat. Vidi quidem in Italia minimum harum auium genus, vertice rubente, reliquo corpore cinereo, tenerum & molle tactu, in cibo laudatũ tanquã saluberrimum. (sed hæ non sunt quæ Germanis *Goldhente* dicuntur.) Eadem vel minimis lanijs paulò maiores sunt, quæ Italicè vulgò (circa Ferrariam) *verss* vel *verle* dicuntur, rostro, pedibus & colore maioribus lanijs similes: vt *casazui* etiã dicti, magnitudine media, magis ruffi dorso, pectore varij, cætera similes, *σιτροί*.

¶ Eberus & Peucerus lingulacam, id est glottidè Aristotelis, *Dorendreer* Germanicè interpretantur: quibus ego nullo modo assentior. lidem mollicipitè, gallinaginem minorem faciunt, (cui *Nürschneppf*), non vt Turnerus lanij nostri genus primum.

B.

Descriptio huius auis. Auis quæ Germanicè non sine causa nominatur *Nimmörder* / huiusmodi est: Magnitudine minimum turdorum genus æquat, è longinquo contemplanti tota apparet cinerea. Propius autem inspicienti, mentum, pectus & venter alba apparent, ab vtroq; oculo ad collum vsq;, longa & nigra macula, sed non nihil obliqua porrigitur. Capite tam grandi est, vt aui triplo maiori (modò rostrum longius & maius esset) proportione sua satis responderet. Rostro nigro est, & mediocriter breui, & in fine adunco, sed omnium firmissimo & fortissimo, vt pote quo manum semel meam duplici chirotheca munitam, fauciauert, & auium ossa & capita confringat & conterat quàm occysimè. Ala vtraq; nigra tota est, nisi quòd alba linea grandiuscula, mediam vtrinque, & alam transuersim distinguat. Caudam picæ similem habet, longiusculam nimirum, & variam. Tibias & pedes pro ratione corporis omnium minimos, & eos nigros: alas breues, & veluti per saltus sursum atq; deorsum volitat, Turnerus. Ore est firmo, paruo & rotundo, pennis inualidis, sed pedibus valet, Eber. & Peuc. Alarum pennæ multæ inferius albicant. pennæ in cauda nigre sunt, sed extremæ vtrinque; sitæ albæ, diuerso modo. nam prima extremarum tota albet, secunda minus quàm prima, & tertia minus quàm secunda, quarta deniq; minus quàm tertia, ita vt vtrinque; ex quaternis pennis interior semper minus alba sit exteriore. superius tamen, hoc est circa orthopygium, omnes albicant. qui color etiam in ventre & inferiore colli parte spectatur. Rostrum, crura & vngues nigredine splendent. Rostrum aduncum est vt speruerio. eius pars superior valde inflexa deorsum duos angulos vtrinque efficit. inferior verò pars modicè sursum curuatur. Os subrubet intrinsecus, & lingua extrema (ni fallor) in fibras quasdam diuiditur. Hæc ex obseruatione propria.

C.

De eius cibo. Viuit ex scarabeis, papilionibus & grandioribus insectis: sed non solis istis, verum etiam, more accipitris, auibus. Occidit enim regulos, fringillas, & (quod ego semel vidi) turdos. Tradunt etiam aucupes hanc picas quasdam syluestres interdum iugulare, & cornices in fugam adigere. Aues quas occidit, non vnguibus, vt accipitres, volando perniciousè assequitur, sed ex insidijs adoritur, & mox (quod iam sæpius expertus sum) iugulum petit & cranium rostro comprimit & confringit. Ossa comminuta & contusa deuorat: & quando esurit, tantos carnis bolos in gulã ingerit, quantos rictus oris angustia potest capere. Ossifraga dici posset, si eius illi magnitudo adesset. nam nec moribus, nec colore ab ea multum abludit. Præter morem quidem reliquarum auium, quando vberior præda contigit, non nihil in futuram penuriã reponit. Muscas enim grandiores & insecta iam capta in aculeis & spinis arborum figit & suspendit, Turner. ¶ Audio lanios nostros plerumque; versari inter frutices spinosos, & cum cõsident caudam erigere. in iisdem nidificare. fruticum & humilium arborum summis furculis insidere. *Morbo.* insanire nouies die: & singulo mense horis viginti quatuor ægrotare morbo, quem quidam S. Ioannis appel-

appel-

appellant, Itali malum terræ, quo tanquam mortui iaceant. nullo non die viuum aliquod animal peri- *Venatio-*
mure, aues scilicet aut vermes (vt iulos & erucas) præsertim hirsutos, quos circa spinam aliquã intorque- *ne.*
ant. cantillare, & varias auium modulationes imitari latentes in sæpibus, vt aues ad se alliciãt capiendas.
nam alioqui parum valent volatu. itaq; in ipso etiam aere operam dant vt volent sublimius, id est supra
illas aues quas capere conantur: & celeritatem illarum varijs vtentes ipsæ anfractibus impediunt, do-
nec defellas corripiant. sic turdis & similibus maiusculis auibus interdum potiuntur. alioqui muscas
captant.

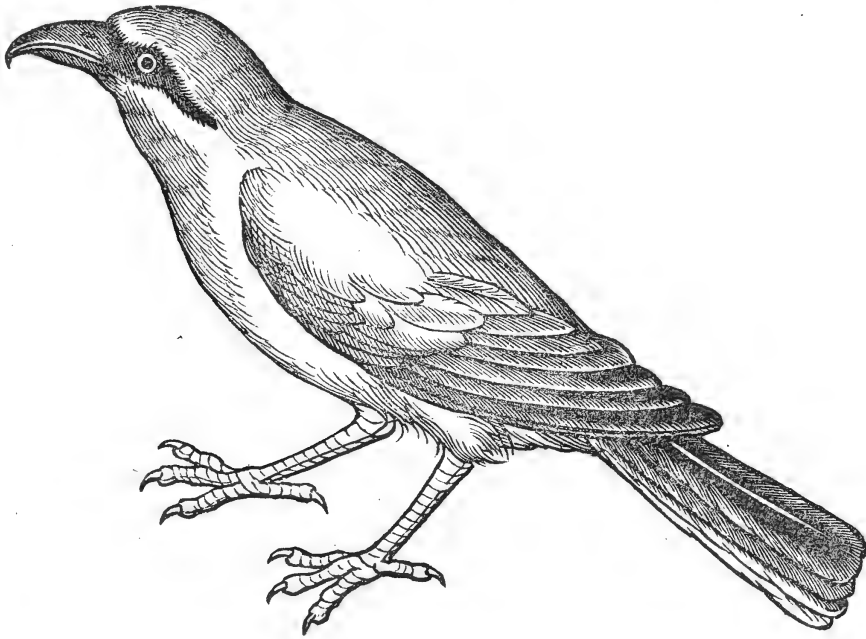
E.

Lanij facile capiuntur. nam cum vident auem aliquam caueę inclusam, desuper volant inuasuræ, *Quomo-*
tacta verò decipula mox concidit. ¶ Cicurantur aliquando à pueris accipitrum instar & aliuntur, vt *do capia-*
passeres capent è nidis. Audio Franciscum Galliarum regē, cicurem habuisse lanium, eoq; ad manum *tas & ci-*
redeunte aucupari solitum. Omnium auium faciliè cicurantur, & mansuefacti carnibus aluntur, quę *curetur.*
si fuerint sicciores, aut prorsus exangues, potum requirunt, Turnerus.

F.

Hieron. Tragus lanios & alias aues rapaces in cibo improbari scribit. atqui minimum genus la- *Qualis in*
niorum rubore verticis insigne, vt supra scripsi, in Italia delicatum & salubre habetur. *cibo.*

DE ALIO LANIORVM GENERE MAIORE.



SIMILIS hæc auis est superioribus lanijs, maiori præsertim: quam tamen duplo ferè vincit ma- *Warcē-*
gnitudine, vt ad merulam ferè dupla sit. natura & species corporis eadem, nisi quod alæ sunt ruffæ. *engel.*
Germanicè circa Argentoratum, Francofordiam & alibi *Warcengel* vel *Warcengel* nominatur, ne-
scio qua ratione. Sed Albertus Aristotelis de hist. anim. caput tertium libri octaui enarrans, hoc nomen
Germanicum præcedentibus lanijs tribuit, ita vt cōmune potius quàm vni speciei proprium videri de-
beat. Aristot. quidem eo in loco picorum genera duo facit, maius & minus. Albert. verò ineptè (vt solet)
propico auem *kya* vel *kyliam* nominat. *Kyliam* (inquit) Græcè est auis, quæ apud nos *Warcengel* voca-
tur: & habet rostrum non curuum (rostrum incuruum lego) nec uncos unguis, in quo genere species
maior, ad magnitudinem merulæ accedit, minor verò paulò infra sturnum est. vtrisque color cine-
reus; & maculæ duæ nigræ iuxta oculos. Venantur aues paruas, quas rostro capiunt. Idem Albert. alibi
(in Aristot. de hist. anim. 9. 17.) pro certhio aue (suo nobis loco descripta) habet *rorycheus*, & Germanicè
Warcengel interpretatur. Et alibi, Auis (inquit) Germanicè dicta *Warcengel* venatur paruulam auem
musicam, quam nos vinconè, quidam Germa. *sichendulam* vocat (acanthidem intelligo, ein *Zinsle/3y- Ayeuds a-*
schan) (ab imitatione soni ipsius auis. Sed lanij nostri varias auiculas non acanthides tantum discerpunt. *uis quacā-*
¶ **M**ERVLIS affine quoddam genus est venaticum & capiosum, colore atrum, splendide ca- *uis sui sua*
norum, rectè ex eo venaticum (*A'yeuds*) appellatum, quod ex auibus multas sui catus permulsiōe ad se *uitate il-*
allicit, & capit: cuius ingenitę sibi præstantiæ hæc auis non ignara, eo naturæ munere ad se voluptate & *lectas aues*
cibo explendam vti videtur. nam ex sui cantus auditione & bellissimas oblectationes habet, & aucupio *capit &*
& venatione proximè ad se accedentium auicularū exsaturatur. Quod si quando quisquã hanc captam *laniat.*

concluserit in cauëam, non modo canere omittit, verum pro seruitute sua à venatore pœnas silentio sumens, muta permanet, atque elinguis, Ælianus. videri autem potest hoc genus lanijis nostris cognatum, cum & magnitudo, & natura venandiq; modus aues cantu allectas, conueniant. solus color ater non conuenit. Bellonius in Obseruationibus suis Gallicis, Circa Gazam Syriæ (inquit) vidimus auem, quæ meo quidem iudicio sua uitate cantus sui ceteras plerasq; vincit, veteribus, ni fallor, venatica dicta. Magnitudine paulò supra sturnū est, ventre albo, dorso cinereo, vt molliceps auis quam Galli vocant *gros bec* à magnitudine rostri: cauda nigra, quæ alas eius excedit vt in pica.

DE LARO.

A.

Cephus & **larus** **quomodo differant.** **Nomina.** **Trialarorum genera.**

CEPHVS est qui vulgò *larus* dicitur, Scholiast. Aristophanis & Suidas. Ego cepphum è larorum genere auem esse non dubito: quando & inter Grammaticos veteres id conuenit: & locus vbi degunt victusq; ratio, & ingenium, vt conferēti apparebit, non discrepant. Lari quidem nomen latius patere dixerim, quum & marini & fluuiatiles lari sint: cepphum verò & catarrhacten, larorum marina duntaxat genera esse, quæ colore & magnitudine differant. *Lege* plura in Ceppho *A.* Larus vox Græca est, λαρος: Latine *gauiam* reddunt, Gaza & alij. Larus in Pentateucho *gauiam* significat, Eucherius. Hebraicam vocem *scharchaf* aliqui larum interpretantur. *vide* in Fulica veterum vel in Bubone. Larus Hebraicè *schachaph* nominatur à morbo quo laborat. Hebræi vulgò cuculum sic vocant, quòd hæc auis præ cæteris scabiosa appareat, P. Fagius. *Thachmas*, טחמס, Leuit. 11. exponitur auis quædam immunda & rapax. iuxta Thargum est genus accipitris. LXX. & communis translatio larum verterunt. quidam vulgò interpretantur lusciniam, vt scribit Munsterus. Deut. 14. LXX. γλαύχαι reddunt, Hieronymus notuam. *Thargum* Hierosolym. habet *chatuphita*, חתופיתא, quod sonat raptorem aut harpyiam. Chaldæus *tarphita*, תרפיתא, id est laceratorem. Arabs *cataph*, בטאת. Persa Hebraicam vocem retinuit. Perottus in Cornu copie, Græci (inquit) larum fulicam vocant: quæ auis est nigra aquatica, vulgò nota, paulò supra magnitudinem columbæ. quam ego eius opinionem non probo. Sed de fulica tum veterum tum recentiorum, suo loco satis dictum est. Albertus ex Aristotele de hist. anim. pro laro habet *alerotz*, ex Auicenna nimirum: & alibi *larotz*. ¶ Larorum plura sunt genera. Albi sunt quidam, & minoribus columbis similes. His alij maiores & robustiores sunt, ac pennis densius vestiti. His rursus tertium genus maius est, albis itidem pennis, extremis tantum vnguibus & collo nigricans: ijsq; cæteri omnes lari de pascuis & sede tanquam regibus concedunt, Oppianus de aucupio. Buphagus genus lari, ab insigni voracitate dicti, nominatur Eustathio.

B.

Lari acscriptio. Cephus auis marina est laro similis, Scholiastes Nicandri. Lari leues ab Oppiano cognominantur, ob corporis leuitatem. nimirum quòd propter multas & densas plumas (πικινὰ πτερά) lari dixit Homerus) leuiorēs sint corpore quàm appareant. Cataractes auis instar lari minoris est (αερόμοιος, id est similis. ἴσος, malim, id est æqualis, scilicet magnitudine. quanquam & specie corporis similis est) robustior & colore candido, accipitri palumbario similis, Oppianus. ¶ Larus coloris est cinerei. inuenitur tamen & albus, qui apud mare victitat, Aristoteles. Auis peralba illa *gauia*, Apuleius. Laris senescentibus pennas cœruleus color inficit, Oppianus. *Vide* plura ex eodem superius in *A.* Larus est nigra auis (sine auctore) lato oris rictu, hinc prouerbium *Larus hians*, Textor. *Gauia* gula tota ampla est & lata, Aristoteles.

C.

Vbi degat. **De eiusdem cibo.** **Natandi peritia.** **Nidificatione & partu.** **Morbo.** **Cū quib. amicitia & inimicitias gerat.**

Lari alij circa dulces aquas, alij circa mare degunt, vt scripsi in *A.* *Gauia* illa peralba quæ super fluctus marinos natat, demergit sese prope ad Oceani profundum gremium, Apuleius. Larus cinereus lacus & fluuios petit: albus apud mare victitat, Aristot. Larus auis est rapax & vorax, Suidas & Varin. Cibus à mari petit, ideoq; cum anate & harpa diffidet, Aristot. Lari aues vt Eudemus scribit, sublimes cochleas furripiunt, ac ex alto deicientes, magna vi ad saxa allidunt. itaq; esculenta testis seiunctis eligunt, Ælianus. Delphini in littora eiecti à coruis, laris cæterisq; maritimis auibus exeduntur, Idem. ¶ Quod ad natandi velocitatem, vix auis vlla laro contenderit, Oppianus. ¶ Mergi & lari saxis maritimis oua bina ternave pariunt. sed lari ætate, mergi à bruma ineunte vère. & incubant cæterarum auium more: sed neutra earum auium conditur, Aristoteles. *Gauia* in petris nidificant, mergi in arboribus. pariunt plurimum terna, sed *gauia* ætate, mergi incipiente vère, Plinius. Fœtificant in petris, præcipuè à quibus potabilis aqua manat: vt fœtus eorum victu quidem marino, aqua verò (in potu) dulci vtantur: donec adulti nidos relinquunt, quo tempore iam cibo simul ac potu ex mari vtuntur, Oppianus. ¶ Perit larus mali punici grano, Ælianus.

D.

Lari hominum amantiſſimi sunt, & prope eos tanquam maximè familiares versantur, ac vbi viderint piscatores extrahere, sua retia, ceu prædæ participes adiungunt se nauculis, & clamore partē aliquam si-

quam sibi postulant. Illi pisces aliquot projiciunt, quos lari statim vorant, & si qui alij fortè sagenas subterfugerint, promptè excipiunt, Oppianus in Ixeut. ¶ Larus cum monedula amoris conjunctionem habet, Ælianus. Harpen aliqui interpretantur animal marinum laro inimicum, (λάρω πολεμῶν), Varin. Larus cibum à mari petit, ideoq; cum anate & harpa diffidet, Aristot. Aquaticæ, anates & gaviæ: harpe & triorches accipiter diffident, Plin. Ardea odit albos laros, Philes.

E.

Lari marinæ avis penna à piscatoribus pelamydum ad hamum lineæ annexum alligatur, vt ab occurrente aqua sensim & leuiter agitur, Ælianus.

F.

Lari in cibum hominum non veniunt, cum impuræ habeantur tanquam aues rapaces, & piscibus & alijs etiam impuris (cadaueribus nimirum circa littora) viuentes. Prohibentur etiam in veteri testamento in translatione LXX. & Hieronymi. Homines inexplebiles legislator damnat, prohibitis in cibo passeribus & laris auibus, quæ cibos semper obuios (το παρεμπιπτόν) colligunt, Procopius. ¶ Accipiter comedat inter alia cor lari cum sanguine & paucis de pectore carnis, Deme- trius Constantinop. Et rursus, Lari cor tantum & iecur voret accipiter. cæteræ enim eius partes graues & virosæ sunt.

Improbatur in cibo.

G.

In epilepsia dant aliqui cerebrum gaviæ fumo siccatum atque concisum, infantibus vel pueris odorandum, perfectis autem ætatibus bibendum ad modum cyathi cum mulso & aceto tribus cyathis, Cælius Aurelianus. *Remediū ex eodē.*

H.

Larus auis nomen accepit à laris pisciculis quos appetit. ij verò sic appellantur & capiuntur in lacu quodam, qui Thessalonica distat itinere bidui, Siderocapsa verò dimidij diei, Bellonius. sed cum authorum nullus huic etymologiæ patrocinetur, mihi quoq; ea parum arridet. ¶ Λάρος pro aue paroxytonum est, & primam corripit. Σέυατ' ἐπειτ' ὅτι κύμα λάρος ὄρνιθιοῦ καὶ, Homerus Odyss. cum verò sua uem significat, oxytonū est & primam producit. Νῆσω ἐν ἀμφιρύτῃ λαρόν τε τρώμεθα δόρπον, Homer. Et alibi, Λαρόν δὲ οἱ αἶψ' ἀνθρώπων. Dicitur autem λαρόν, τὸ ἀγαθὸν ἀρηρὸς τῇ ψυχῇ, ὡς τὸ λα, καὶ τὸ ἀρα, ὅ ἐστιν ἀρμύζω, κρᾶσι τῶν δύο αα εἰς α μακρόν. Hinc superlatius λαρώτατος, primam & secundam produ- cens apud Homer. præter canonem. nam secunda per omicron scribi debuerat, Eustath. ¶ Lycophro-

Remediū ex eodē.

Etymon.

Synonyma.

nis interpres ἐρωδιὸν larum esse arbitratur, Cælius. sed erodiòs indubitatè ardea est. Κηξ εἰναλίη, (Cex ma. marina,) auis est marina similis hirūdini, vel larus, vel mergus, vnde genitiuus κηξός, ὅθεν ἴσως τὸ κηξέζειν ὅτι βλασφημία, Eustath. & Varin. Κηξες, lari, Hesych. & Varin. Κηξ, larus secundum Appionem: qui & καὶ ηξ dicitur. Τινες καὶ ἐφύτασιν (sic habet codex impressus) ἀποδιδοῦσιν, οἱ δὲ κέπρον. οἱ δὲ ἀφ' ἑφ' ἔροντα ἀλλήλων, Hesych. Κάβηξ, larus Etymologo. In epigrammatis libro 3. titulo in naufragos legitur καὶ ηξ per u. Χ' ὠ μὲν πρὸς καὶ ηξ ἢ ἰχθυόχοροις, λαεῖδεσσι Τερπύωντι, ἀπὸ πρὸς ἐρεῖ ἐν ἀγλαῶ. versus sunt Leonidæ. Et rursus, Κηξὸν μὲν ἀλιζώοις λαεῖδεσσι Κέκλαμμοι. Videtur autem λαεῖς, diminutiuum à λάρος. Ἡ ὕπερ καὶ ηξ δὲ καὶ ηξ ἀλμυρόν πέλαγος, Antimachus apud Scholiasten in Argonautica Apollonij. Videtur autem Græca vox καὶ ηξ, per onomatopœiam facta: & similiter gaviæ apud Latinos, aut ad imitationem Græcæ. Καύαξ, larus, Hesych. & Varin. Καὶ ηξ εἰνὸς παρακαθημιδρος κλάδω, Lycophron. Et rursus, Καὶ ηξ κυμάτων δρομείς. exponitur autem à Scholiaste larus. Κάβηξ (Καὶ ηξ, Varinus: quod non placet) larus, propter voracitatem. καβη (καὶ η, Varinus) enim cibum est, Τῆς οὐδ' ἀθηγαι, ἔδδ κρυεροὶ καβηκες, Euphorion, vt Suidas & Varinus annotarunt. Lycophron tres senes, Calchantem, Idomeneum & Sthenelum καὶ ηξ nominat, quod senes & albi (cani) essent instar larorum. Καὶ ηξ (καὶ ηξ) enim larū significat apud Ænians. vnde & Hipponax, Κίκων δ' ὁ πᾶσα λήσος ἀμμορος καὶ ηξ, Isacius Tzetzes. Κεβξος, larus, Hesychius & Varinus. Οἱ δὲ κοράνησιν (cornicibus marinis) ἰκελοὶ κύμασιν ἐφορέοντο, Homerus. dicit autem Apion eandem esse auem quæ & larus, & athyia vocetur, Etymologus. Vide in Cornice H. a.

¶ Fortè apodes illæ quæ toto mari cernuntur Plinio, & semper comitantur naues, gaviarum generis sunt: quod considerabunt ij qui iuxta mare habitant aut qui maria nauigant.

¶ Epitheta. Κεφοὶ τε λάροι, Oppianus. Λαεῖδεσιν ἀλιζώοις ἰχθυόχοροις, Leonides in Epigramma- Epitheta. tis. Κρυεροὶ καβηκες, Euphorion apud Suidam.

¶ Larus pro homine rapace & fure accipitur, item pro parasito & pro stolido: vt ostendetur infra inter prouerbia.

¶ Larius lacus est Galliæ cisalpinæ vicinus alpius, à fulicarum quæ ibi sunt multitudine appel- latus. Græci enim larum fulicam vocant, Perottus. nos fulicam à laro differre ostendimus. quare magis *Larius lacus* vnde probo Catonis sententiam, qui in Orig. Larius lacus (inquit) dictus est, quia Hetruscum larunem (aliàs *la- dictus* *ronem*. barones etiam pro viris fortibus quidam putant esse Latinum) vocant nobilem principem. Lari *Lari in-* insula dictæ, Λάρος νησία, Aphricæ adiacent prope terram, Ptolemæus. Leuce insula dicta ab auibus *al-* *sula.*

¶ g. Larus eadem potest quæ alcyon. Huius cor tenens ad mulierem partu laborantem ingre- *Supersti-* dere, & mox pariet. Recedes autem mox vt peperit, ne & aliud quid (ipse vterus) subsequatur. Venter *tiosa de la-* ro. quoque eius aridus potus & gestatus, concoctionem maximè confirmat, Kiranides.

De quorundam laros metamorphosi.

¶ *h.* Vulgò celebratur opinio laros olim homines fuisse, qui primi venationem & prædam marisnam exercuerint: deinde, sic volentibus dijs, in aues mutatos, iuxta vrbes & portus volitantes, veteris etiamnum artis meminisse, Oppianus de aucupio. ¶ Aquam bibebat etiam Lamprus Musicus: de quo Phrynichus ait, luxisse eum laros, inter quos mortuus sit argutus ille Musarum sophista. In Pontica insula, quæ Achillis insula vel cursus dicitur, multæ sunt aues, & inter alias innumeras lari, quæ Achillis fanum colunt, vt scripsi in Æthya. Epicureus quidam (apud Athenæum) cum placentam nimis calidam deuorasset, ἐξεφέρετο, (euomebat.) quo viso Cynulcus ait, Ἀ' ποφέρεται ἐν τῆς βρογχωδῶν τῶν ζῴων ὁ λάρος.

Larus Mercurio sacer & Herculi.

¶ *Homerus* Odyssæ quinto Mercurium laro assimilat, non corpore, sed motu & volandi super mare impetu. Verba poetæ hæc sunt: Σέβας ἔπειτ' ἔπι κύμα λάρω ὄρνιθι εὐκῶς, Ὅ' τε κτ' δεινὸς κόλπυς ἀλός ἀβυγέτοιο Ἰχθύς ἀγρώστων, στυκινὰ πτερά δ' εὐθείαι ἄλμη. Larus Mercurio cōuenit, vt pote auis alba deo argiphontæ, nam argon album significat. Ἀλὰ τὸ λευκόν, ὅ' ἐστιν ἐναργές, τὸ λόγος. commendatur autem oratio cui præest Mercurius, cum perspicua & quasi candida fuerit, aut propter suauitatem, Ἀλὰ τὸ λαρόν χαλιδύ. laron enim suauis est. oratio autem res suavis & iucunda, Eustathius & Varinus. Laro confertur Mercurius Odyssæ quinto, vt inde sacer ei videri possit, sed Herculi magis conuenit hæc auis, siue larus simpliciter, siue is qui buphagus nominatur. talis enim Hercules quoq; celebratur, nam Athenæus & alij tradunt fuisse eum βεθόλαι, id est integri bouis deuoratore, inq; eo certamine Lepreum vicisse, Eustathius. Herculi propter voracitatem sacer est larus, qui & βεβάρης cognominatur, Athenæus ab initio libri decimi. Aristophanes quidem in Auibus eandem ob causam Herculi larum attribuit: Si quis (inquit) ante hac Herculi bouem sacrificarit, pro eo iam laro plenas & bene factas placentas (ναστὸς μελὶ τῆς πλάσ) immolet. ¶ Τὸς λάρους ἄπαξ εὐρὸν ποτε ἐκβέβρασθ' ἴδεις, καὶ τῶν ἀνέπιττα εἰς πλὴν δρυὶ ἱερῶν πλὴν πλοῖον ἢ θαλάσσης, Pastor apud Dionem Chrysostomum in Euboico.

Prouerbia Cephphus, larus.

¶ *Prouerbia.* Cephphus, larus: in garrulum ac vecordem dicebatur, præcipuè qui cuiusuis rei cupiditate deceptus capitur, Erasimus. *Vide* plura supra in Cephpho *h.* Laros vocamus stolidos, (τοὺς εὐθεῖς,) quemadmodum & cepphos & otos, Eustathius. Πενῶντι λάρω ὄρνιθι εὐκῶς, *Matron parodus* de parasito apud Athenæum. comparat autem parasitum laro propter in satiabilem in vtrisque voracitatem: vel propter nominis similitudinem, tanquam à verbo λαρνεύεσθαι, quod est σιτίεσθαι, id est pasci & ali: vnde & boues & sues larini dici videntur, Eustathius.

Larus hians.

¶ *Larus hians,* Λάρος κεχηνῶς, dicebatur vbi quis auidius inhiaret prædæ. est enim larus auis auida voraxque. Λάρος κεχηνῶς ἔστι πέδας δημηγορῶν, Aristophanes in Equitibus, Cleonem ob rapacitatem larum vocans: quòd quemadmodum auis in scopulis obuerfatur, si quid piscium possit venari, ita ille versaretur in reipub. negotijs administrandis (in foro. πλὴν δὲ πέτραν λέγει, Ἀλὰ τὸ βῆμα τὸ ἐν τῇ Πιτυκί, Scholiastes), suum interim agens negotium. Refertur hic trimeter apud Athenæum libro octauo. Ὁ ψοφάγος ὡς τε τοὺς λάρους εἶναι Σύρος. Esse vti laros opsoniorū auidos Syros, Erasimus. In Nubibus quoq; Aristophanes Cleonem vocat larum munerum & furti, Κλέωνι τὸν λάρων δώρων καὶ κλοπῆς.

Larus in paludibus.

¶ *Larus in paludibus,* Λάρος ἐν ἔλεσι: Suidas scribit dicituratum de ijs qui faciles sunt ad dandum. ductum à laro aue, quæ quia facile decipitur illiciturq; proinde prouerbio locum fecit, Eras. Πανομίαι ἔστι τῶν ταχὺ σποδιδόντων, Suidas & Apostolius. mihi quidem Erasmi interpretatio non placet, tanquam lari dicantur qui faciles sint ad dandum. neque enim talis est larsi natura, vt liberalis sit aut facile communicet: sed contra potius rapax voraxque est. quare vel mendum in dictione σποδιδόντων inesse suspicor, & ἀπαταδύων aut tale quid legendum: vel certè alio sensu accipiendum, vt de homine vorace, qui subinde ingerat egeratq; vt σποδιδόνται, scilicet πλὴν τροφῆν, pro eo quod est cibum egerere accipiatur. ferè enim omnes pisciuoræ aues famelicæ sunt, & mox alio reddunt quod acceperint.

Larus parturit. Lari vitam uiuit. Emblemata.

¶ *Larus parturit,* prouerbiū apud Erasimum, quod potius efferri debet Cephphus parturit. *vide* supra in Cephpho *h.* ¶ *Lari vitam uiuit,* Λάρος βίον ζῆ, *Ælianus* in epistolis de mercatore perpetuò nauigante.

¶ *Gurgulione gruis, tumida vir pingitur aluo, Qui larum,* (producit primam quæ correpta est,) *aiu manibus gestet onocrotalum,* Alciatus in Emblemate *Gula* inscripto.

DE LARORVM GENERIBVS DIVERSIS

quorum mentio fit apud recentiores.

An lari de genere milui dici possint.

¶ *QVÆ* de latis eorumq; generibus diuersis, (quæ magnitudine & colore differunt, & locis etiam cum alij circa aquas dulces degant, alij circa mare,) apud recetiores obseruauit, vnum hîc in locum di genere placuit, ita vt primum illa ponerem quæ ad laros in genere pertinere viderentur, deinde quæ ac genera singula priuatim.

¶ *Larus* est de genere milui, tam in aqua natans ad prædam, quàm in aere volans, Albertus. Mihi miluis adnumerare aut cognatos facere laros nequaquam placet, cum palmipedes sint omnes mihicogniti lari, rostro oblògo & recto ferè, (vel in extremo modicè inflexo,) non breui & adunco vt milui magni-

magnitudine columbæ plus minus, alis oblongis & validis, quæ pari cum cauda longitudine extenduntur, colore in eisdem cinereo, reliquarum enim partium colores differunt, cruribus breuiusculis, corpore leuissimo, multis & densis plumis induti, multa circa pellem pinguedine, clamosi, volaces, famelici, pisciuori, &c. ¶ *Lagus* (corruptè pro *larus*) est auis aquatica, mergo ut cunq; moribus cōtraria. Nam sicut mergus tempestatem maris fugit: sic larus in tempestate lædatur & ludit, Iorath. Larus est auis quæ & in aere volat, & in aqua natat, Elicius in Leuit. Vulgò vocatur *rassè*, Obscur. ¶ *Gauiaz palustribus* in locis per hyemem latent, Gaspar. Heldelin. videtur autem non laros (quos Aristot. latere negat. apud nos quidem non latere certum est) gauiarum nomine intelligere, ut debuerat, sed aues illas quas aliqui *vanellos* vocant, nostri *Gyffis*: quæ larorum & magnitudine & leuitate sunt, & similiter clamosa, vnde & per onomatopœiam vtrisque idem auditum nomen: & à Germanis Oceani accolis lari etiam *Gyffis* appellantur: sed alijs multis tum corpore tum natura differunt.

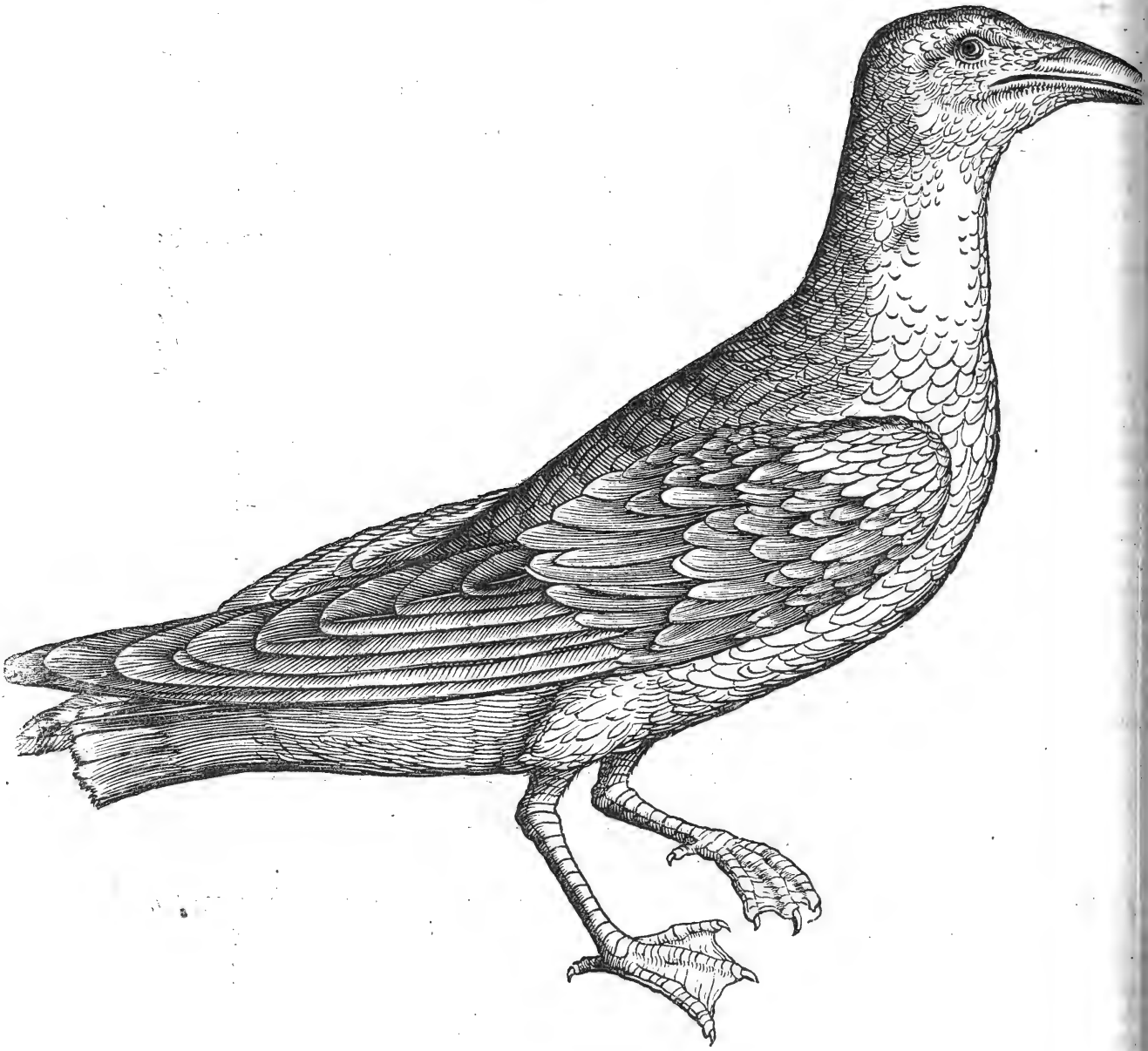
¶ Larus in Creta vulgò antiquum nomen Græcum retinet, *laros*, Bellonius. *Crocali* vel *crocyga* uicè vulgò nominantur circa Adriaticum mare, aliæ albæ, aliæ cinereæ, (sunt qui crocalos mihi dixerint quibus à aues esse albas, in dorso aliquid fusci habere, rostro falcato, pedibus nigris:) in alijs Italiæ locis, ut audio, *ondenemarine*, id est hirundines marinæ, quæ & nigrae & albæ inueniantur, & piscibus viuunt: alibi *he marine*, id est anseres marini, non à magnitudine, sed forte quòd similiter palmipedes sint. ¶ Larus Gallicè vocatur *mouette*, & alibi (ut ad Oceanum circa Dieppam) *mauue*, Bellonius. alibi *gabian*, à Latino nomine gauia. Germanicè *Mewe* ut quidam putant, Murellius. à qua voce etiam Gallica *mauue*, detorta videtur. est autem onomatopœia: ut & *Mauen* de voce felium, quam gauiaz aliquo modo referunt. Laros est auis alba marina quam nos *melbam* (*meuam*) vocamus, Albertus. Sed video etiam laros qui circa dulces aquas viuunt *Mewen* vocari, ut commune hoc nomē sit: marinos verò *Seemewen* priuatim. Aues quædam palmipedes habent aliquando partem aliquam qua comprehendant ea quæ sunt in aqua, & collum illis est sicut harundo piscatorum, & ideo est longum: rostrum verò eis pro hamo, Albertus ex Aristot. de partib. anim. 4. 12. Et talis est (addit Albertus de suo) auis quæ meba Germanicè vocatur. Audio etiam alicubi *Meerschwalim* id est hirundinem marinam vocari, ut & ab Italis qui uidam: circa Gandauum *Miesen* tum fluuiatiles tum marinas gauias. ¶ Illyricè *Wlastowige* vel *morska*. ¶ *Gauiaz* aduolantes ad piscatores qui retibus piscantur, copiaz piscium capiendæ spem faciunt. ¶ Imminente vento, sublimes in aère volitant & vento se obuertunt: quod & veterum quidam de cepphis prodidit. Dicuntur etiam precedere accessum maris clamantes, & vulgo accedentis maris signum seu nunciæ habentur.

DE LARIS QUI CIRCA AQVAS DVLCES DEGUNT, & primum de cinereo, quem sic cognomino quòd plus cinerei habeat quam reliqui.

GAUIA cinerea, quæ ad flumina & lacus ascendit, querula semper & clamosa est, pisciculos captat & vermes ad ripas lacuū, Turner. Hæc Italicè circa Comum *galedor* vocatur, circa Verbanum lacum & alibi *galetra*, Gallis *gauian* vel *mouette*, vel *glauet*. Sabaudis *grebe*, vel *griaibe*, vel *beque*, vel *heyron*, quamuis ardeæ potius id nomen conueniat. Germanis *Meb* / *Mew* / *Mies* / nostris *Holbrod* / *Holbrüder* / circa Acronium lacum *Uenbock*. Anglis *secob*, *seegel*. Turcis *baharè*. Vide plura paulò ante de communibus larorum generi vocabulis. videntur enim pleraq; huic etiam generi quòd circa dulces aquas degit vel simpliciter attribui, vel fluuiatilis differentia adiecta. quamuis non deesse puto è vulgo qui fluuiatiles etiã laros, improprie marinos cognominant, (ut Germani quidam & Itali hirundines marinas) propter speciei similitudinem. ¶ Apud Frisios audio hanc auem *Rabel* vel *Mew* vocitari, quæ rusticos arantes sequatur propter vermiculos: perquam *φιλότηρον* esse in sobolem, oua terna parere, idq; in magnis gregibus, ita ut aliquando ducentæ trecentæve per interualla dispositos habeant nidos: oua colore & magnitudine similia esse ouis auium quas *Schrien* appellant. ¶ *Meauæ* (aliàs *Meancæ*) auies ab imitatione vocis nominantur, colore cinereo, &c. Albertus. Vide plura supra in capite De anatibus Germaniæ inferioris & maritimæ. Eberus & Peucerus gauias cinereas Germanicè interpretantur *Kybiz* quæ colore (ut scribunt) cinereo propemodum nigricant, ventre alben, cristam capite gerunt, amnes & flumina petunt victus causa. Ego nullam gauiam cristatam circa aquas dulces versari adhuc cognoui. *Kybizam* quidem nos *vanellum* aliàs dictam auem vocamus, quæ cristata est, sed non gauiarum generis, colore viridi ferè, &c. interim scio idem *kybizæ* vocabulum ad gauias quoq; transferri. ¶ *Gauia communis* apud nos, huiusmodi est: Crura rubent, membranæ digiti rubris læpiuntur, rostrum quoque leniter incuruum rubet. magnitudo parum superat columbam, oblongior. alæ magnæ & oblongæ. color vndique albus, in dorso tantum & alis cinereus. extremæ & longiores alarum pennæ altero latere albæ sunt, altero partim albæ partim nigre. Tota leuis est ac plumis abundat. parum carnis habet. Os etiam interius totum & lingua rubent. Linguae extremitas bifida est.

*Larorum
suscorum
ingenium
& mores.*

*Gauia
communis
descriptio.*



D E S T E R N A.

EIVSDEM generis est & alia parua avis, nostrati lingua *sterna* appellata, quæ marinis latis ita similis est, vt sola magnitudine & colore ab illis differre videatur: est enim iste larus, marinis minor & nigrior. Tota æstate tam improbè clamosa est, quo tempore parturit, vt iuxta lacus & paludes degentes, immodico clamore tantum non obtundat. hanc ego sanè auem esse credo, cuius improba garrulitas adagio, Larus parturit, locum fecit. volat ferè perpetuò super lacus & paludes, nunquam quiescens, sed prædæ semper inhians. Nidulatur hæc in densis arundinetis, Turnerus Anglus. Frisij quoq; hanc auem

Stirn. Stirn appellant: & aiunt esse coloris fusci, clamosam, laro proximè descripto minorem, minus albam,
Spyrer. vertice nigro. Cruribus & rostro rubet vt superior. Circa Argentinã Spyrer appellant, nostri **Schnir-**
Schnir- ring. capitur aliquando virgis visco illitis circa Limagum nostrum. ex alto ad prædam piscium se de-
ring. mittit. Volant aliquando frequentes, nimium clamosæ.



DE LARO PISCATORE

ET si larorum genus omne piscari & piscium præda victitare solet, hunc tamen priuatim piscatorem circa Argentinam appellari audio, ein Fischerlin. Circa Oppenheimium eandem, aut aliam certè similem gauiarum generis auem vulgò Sei vocitant. albicare eam aiunt, vertice nigro. Minor est hic quoque laro cinereo, vertice nigro vt sterna, rostro & cruribus è fusco pallidis. volatus celerissimi, & dum pisces captat etiam in aquam se mergens, quod larus cinereus non facit. Sunt qui etiam aquilæ speciem quæ circa paludes anaubus ac piscibus insidiatur, piscatorem (Fischer) Germanicè nominent.

Fischer
lin.
Sei.

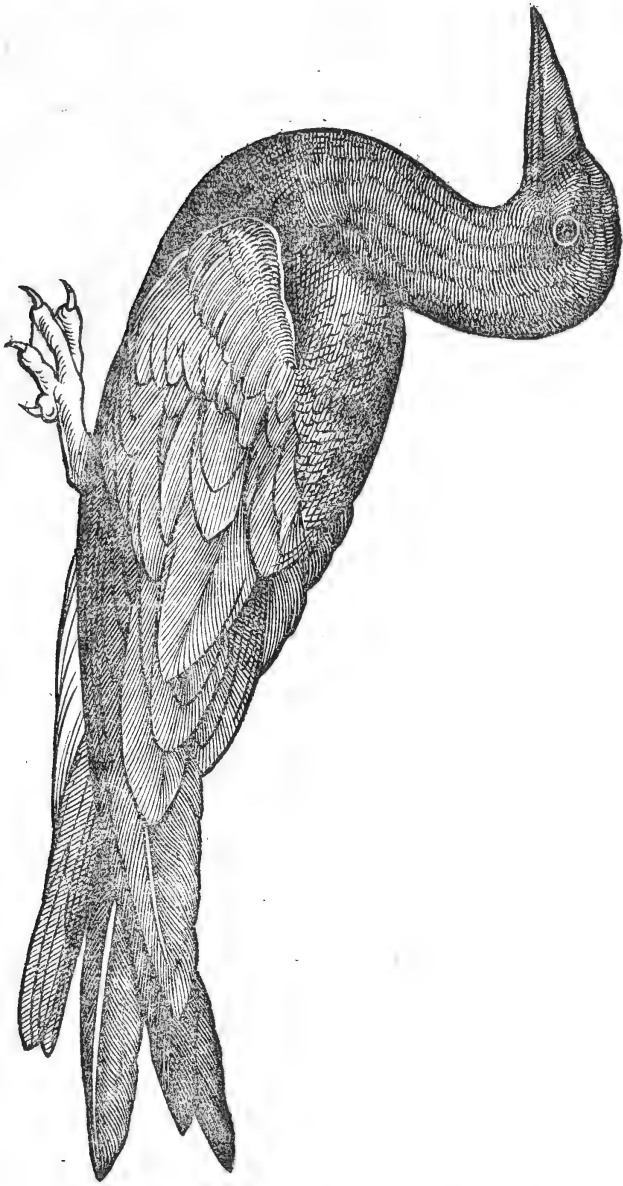


DE LARO NIGRO.

LARVS hic niger est rostro, capite, collo, pectore, ventre & dorfi parte superiore saltem (neque enim ex pictura de toto iudicare licet) alis cinereis, vltra caudam extensis: cruribus leui rubore notatis. Circa Argentoratum *Meyuogelin* / id est auis Maij appellatur.

Meyuogelin. Haud scio an idem sit larus ille niger, qui in Germania inferiore, vt circa Gandauum, *Branduogel* nominatur, à colore nimirum. nam & ceruos & vulpes colore nigricantes Germani vocant *Brandhirs* & *Brandfuchs*. Laro cinereo maiorem esse aiunt, & homines perquam auersari. Alibi meam nigram appellant, *ein schwarzen Mew.* & forsan eadem fulica veterum fuerit. Albertus quidem fulicæ & mergi nigri appellatione non fulicam nostram, (*ein Bôlshinen* / quæ forte alia quam veterum fulica est, (sed larum nigrum accipere mihi videtur. *Vide supra in Fulica A.* & in Capite de anatibus Germaniæ inferioris.

Branduogel.



DE LARIS MARINIS, ET PRIMVM
de albo.

LARVS marinus Anglicè nominatur *seecob*, vel *seegell*: et si Turnerus larum simpliciter ita interpretatur. Eberus & Peuc. laros albos marinos etiam Germanice *Seegallen* vocant, & *Albusen*. albæ sunt (inquiunt) hæc gaviæ, & in mari circumuolitant coniunctæ fulicis. Gaviam albam à fulica parum differre arbitror, solo nimirum cirro & rostro, Turn. In petris & rupibus marinis nidificat, Idem. Aues quædam maritimæ ita callidæ sunt ut raro capiantur, ut quam Græci *chikyloz*, nos melbam magnam vocamus: hæc enim valde cauet retia aucupis, cum verò capta est, optimè cicuratur, Albert. in Aristot. de hist. anim. 9. 12. vbi Aristot. hæc de cinclo scribit. Catarrhactes (de quo supra scripsimus) fortè ea species lati est, quæ apud Frisios vocatur *Seemew* / id est larus marinus, maximus in larorum genere, miluo ferè æqualis: qui cadaveribus (etiam hominum) vescitur, & in fame etiam anates rapit: semper in mari volitat, oua apud Frisios nō parit. Alba quædam auis duorum generum, maior & minor, volat super aquam, & aliquando residet & natat in aqua: nostri *Mere* (lego *Mew*) vocant. pisces venatur, & cadaveribus aquæ innantibus vescitur, Albert. Et alibi, Pisces captat auis alba marina quam nos melbam vocamus. ¶ Galancas, *γαλανκας*, vulgò hodie à Græcis vocatur, auis columba maior, quæ aquæ innatat, nec mergitur, albissima: hæc an gaviarum generis sit querendum.

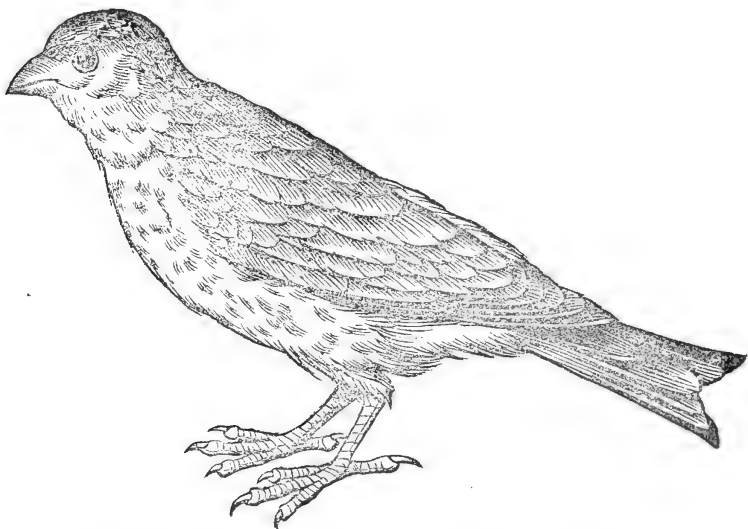
¶ Gaviæ marinæ, ab accolis Oceani Germanici (ut supra scripsi) *kybirza* per onomatopœiam nominatur, & generali vocabulo *See oder Meruoßel*. Has nautæ aiunt ventorum & tempestatis vi è suis locis procul impelli, & ut ipsi loquuntur in alia atq; alia maria peruenire. cuius autem singulæ regionis

*Diversæ
gauriarum
marinarū
species.* sint alumne facile ex ipsa specie dignoscūt. Magna celeritate propter vim tempestatis vrgentis aliquando ad maximas naues aduolant, ceu circa fummos earum malos quietē & protectionem quærant, & in ipsas aliquando naues incidunt. Videntur & clamore suo tanquā galli mutationem tempestatis prænunciare, vnde nauæ pleriq; de nauigatione sua consilium capiunt. Pleræq; sunt albæ, quædam ad cæruleum vel cinereum colorem dorso & alis inclinant, ventre interim albo. Britannicis circulus rubicundus collum insignit, vt Danicis niger: Lusitanicæ paulò maiores ceteris capita acuminata & plumis cristata habent ferè vt vpupæ: Prussicarum capita partim albo, partim nigro colore distinguuntur.

DE LIBYO.

LIBYVS, Ἀλιεύς, & galgulus pugnans, Aristot. de hist. anim. r. 9. interprete Gaza. pro galgulo quidem Græcè κελεύς legitur, quam ego auem nō galgulum, sed gallinulis aquaticis adnumerandam censeo. Rursum inferius eodem capite hæ duæ aues Ἀλιεύς & κελεύς inter amicas nominantur. causam addit philosophus. quoniam celeos iuxta fluuios & nemora degat, libyus (Gaza hîc *ladus* vertit. Albert. translatio habet, *dedos* serpens manet in lapidibus & montanis) verò saxa & montes incolat. suisq; locis vterq; contentus degat pacificè. Quamobrem superiorem locū aut deprauatum, aut abundare iudico.

DE LINARIA.



*Linaria
descriptio.* LINARIAM hanc auiculam appellauit, imitatione Gallorum qui *linotam* vocant, quod lini seminibus potissimum vescatur. et si Ruellius *linotam* vulgò dictam auiculam, miliariam interpretetur. dicuntur autem miliaria aues quædam à rei rustici scriptoribus quòd inclusæ milio ad cibum pinguescant: *vide infra in M. Elemento.* Ea quam nos hîc pinximus passeris est magnitudine & specie, colore subrufo aut testaceo, passim etiam nigricans aut fusca, cum alibi, tum maximè cauda, alis extremis & dorso, venter testaceus colore maculis aspergitur fuscis. crura ferè punicea. A milio aues miliaria dicuntur, vt Varroni placet, quòd (vt arbitror) ad hanc frugem cateruatim se conferant, eoq; vescentes pinguescāt. Vulgus Gallicum *linotas*, vel melius *linarias* appellat. quia cum rarior apud nos sit vsus milij, ad linum & cannabim turmatim aduolent, sicut cardueles ad carduos. inde nomen adhuc vulgò remansit, Ruellius. ¶ Italicè *fohonelo* dicitur, vel *fanello*, alicubi *canuarola*, nimirum à cannabi. ¶ Gallis, *linotte*. Sabaudis, *lynette*. ¶ Germanis, *Lynsineck* / *Schöf; lin* / *Henffling* / *Black; sineck*. Frisij priuatim *Rubin*. ¶ Anglis *linota*. ¶ Turcis *gezegen*. ¶ *Vide quædam in carduele ex Alberto.*

¶ Eberus & Peucerus eleam siue veliam auem scribunt esse paruam, colore pulchro, infernè croceo, quæ voce valeat, & æstate umbrosa, hyeme aprica loca petat. Germanicè interpretantur *Zigehempffing*: & alteram eius speciem, cineream cognominantes, *Heidenhempffing*. mihi hæ linaria species, his quidem nominibus, ignotæ sunt. Eleam quidem auem, vel potius heleam à paludibus quas ab arundinibus summis inspectat dictam, neque linariam, neque aliquam eius speciem esse arbitror.

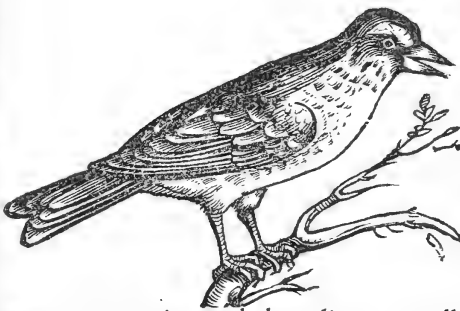
¶ Gyb. Longol. linariam siue miliariam esse rubetrā (*bati* Aristotelis) putabat, quòd rubis crebro infideat. Sed quum Anglorū *buntinga* (Germanorum *Gerstbämera*) in rubis tam frequens sit, quid vetat quò minus & ipsa quoq; batis dici possit: nihil itaq; de hac aue (*bati*) certum habemus, Turnerus.

¶ Suauiter canit linaria, eaq; gratia vt carduelis alitur. Cibus apponitur cannabis, panicum & aena

auena fracta, inuicem permixta plerunq; Dum in caucis alitur, corripitur quandoq; comitali morbo. *De huius*
 ¶ Acanthides, cardueles & linariæ, cornu suspensum rostro trahunt: sed post potum temerè delabi fi- *auis can-*
 nunt, Albertus. Cum in libertate adhuc est linaria, si accipitrem persequentem euaserit, mirificè cantu *tus suavi-*
 sibi de salute gratulatur. ¶ Quomodo capiatur leges in Carduele *E. ex Alberto.* ¶ Est & linaria her- *tate, cibo*
 bæ nomen apud recentiores, cui folia lino similia. *& morbo.*

Auis quæ linaria seu canabicea, interpretatione vocabuli Germanici dicta, duorum est generum. Vnum mite, ein *Hensling* oder *Krauthensling*/ alterum magis ferum, quod nostri à lapide, ein *Steinhensling* appellant. Prima igitur inter ipsas differentia est naturæ, quod alterum altero magis domesticum. Altera colorum, primo enim secundû genus magis rubet in capite atq; pectore. Tertia vocis: nam primum genus excellit artificio imitandi, & catus diurnitate: quod etiam alijs quæ cura aluntur intra solet accidere. nam si alitur cum luscinia aut fringilla, earum voces propemodû exquisitè imitatur, optimè tamen omnium cantilenam fringillæ, quæ *Reitherzu* appellatur. ad quam alludens Ioan. Stigelius, poeta præstâtissimus ita canit, *Lingua nec obstabit nugacis garrula sturni, Quo fringilla minus carmen eque- stre sonet.* Vtrunq; genus, cannabis, raporum, papaueris semine vescitur, sed quia cannabis pinguefcunt nimium, ideo ei sal immiscetur. Si autem solo nutriuntur papauere, exæcantur, vt cardueles. Dempti è nidis implumes, aluntur iusculo trito cum aqua è papaueris & rapi feminibus, quod eis ligno instillatur, donec ad cibum capiendum vsu assuescant. Intra parietes, vt quidam existimant morbo corripuntur comitali, quo propter salacitatem laborare coturnices & passeris notum est: sed fortasse fideratione extinguuntur, subito enim concidunt vt & sturnus & fringilla, & aliæ quædam. Hæc de duob. generibus vulgaribus. Linariæ tertium genus est quod nostri ein *Schetscherle*/ nominant, à vocis sono, minus corpore, simplicius colore, asperius cantu. idq; non omni anno aduentat: quia autem sonorum admodum atq; garrulum, aucupes pro illicibus vtuntur, Georgius Fabricius in epistola ad Gesnerum.

DE LINARIA RVBRA.



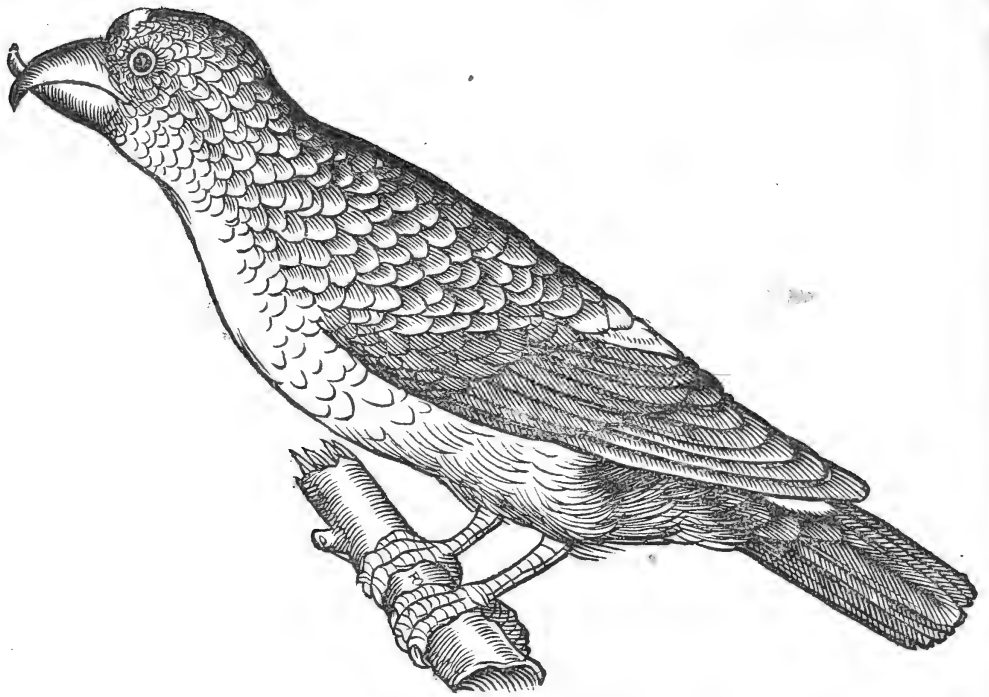
LINARIAM rubram hanc auem vocare volui, quod Linariæ suprascriptæ congener videatur vel nomine apud nostros aucupes, etsi rarius capitur. *Schoster* appellant. aliqui (ni fallor, vt circa Francofordiã ad Mœnum) *Stoekhensting*: Itali circa Verbanum lacum *finett*. Considerandum an hic forte sit Oppiani *aster*, nisi is carduelis vulgò dicta est. Cату non adeo probatur vt superior. Magnitudine & figura rostri ad ligurinû accedit, colore differt. Cocci color in vertice saturatus. In pectore & superno collo, & vltimè dorsi penne eundem colorem dilutionem

rem & non continuum habent: licet nonnullæ in pectore valde rubeant. Ventris color albicat, alè subnigræ. Cœuix & dorsum dimidium superius pennas è fusco ruffoq; mixti coloris habent. rostrum flauet, sed medius superioris partis angulus liuet, breue, ex lato in acutum definit. ¶ Hæc auis Norimbergæ, vt audio, *Schütscherle* vocatur. Aduolant aliquando turmatim, & ferè pestilentia breui sequutura expectatur. *Lege infra in Salo.*

LINURGI aues, *Λινυργοί*, capiuntur laqueis (*παλίστραί βρόχοις*) vt anates & cenchrîtæ, & alia anserum genera, celeresq; phelini & phalarides, Oppianus lib. 3. de aucupio. vnde nos facile linurgos aues aquaticas & palmipedes esse conijcimus, quæ forte lini feminibus obiectis pascantur illicianturq; vt cenchrîtæ milio. mox enim subiungit poeta, aues iam nominatas aliasq; plurimas ex amphibijs, obiectis circa lacuum amniumve ripas, hordei, olyræ aut milij feminibus decipi.

DE LOXIA.

HANC auem lingua Germanica *Krüßuogel*/ id est cruciatâ, vel *Krummschnabell*/ id est *curuirostram* *Linurgi*. appellat, Illyrica *krzisonoska*, id est nasicuriam, à rostri figura vtraq; Sola enim hæc auis summas rostri partes ac mucrones inuicem tranfponit ac decussat, quare nos loxian ab obliquitate nominauimus. Capitur apud nos interdum, sed frequentius vt audio circa Bernam, vel potius circa S. Gallidi oppidum, vbi syluæ abietum plures sunt. magnitudine supra maximum parum, colore per corpus vario, quem tempore etiã & ætate mutat. Habui ego nuper Septembri captum nigricantem, qui sequente mense colorem mutabat in magis rubicundum. Primum rubere solent pectore, vêtre, & collo inferius, deinde flauere. Cœruleus in vertice, cœruice, & circa oculos color apparet: in cauda & extremis alis è subruffo nigricans. Crura rubicunda. Hyeme præsertim colorem mutat. Sunt qui colores eius quotânus mutari asserant, ita vt nunc ad flauum, nunc ad viridem, rubrum aut cinereum magis declinet. Frigoribus gaudet, & canit: ætate ferè filet cum cæterè aues canunt. Nidificat Ianuario mense aut Februarii initio in abietibus, quarum nucleis etiam vescitur. pulli quidè eius multò ante capiuntur quàm a-

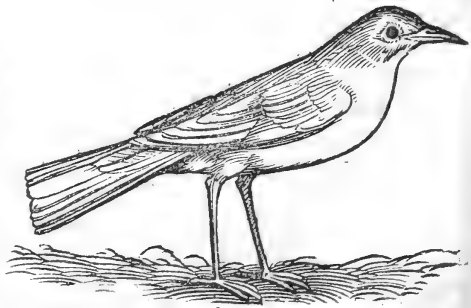


liarum auium. Vorax est auis, simplicis & stolidi ingenij, caueis inclusa rostro ac pedibus sursum deorsumq; reptitat. hominē ferē nihil reformidat. Cepi aliquādo manu syluestrem (nisi illa fortē alibi cicurata euaserit) quæ ad alteram quam in cauea albam aduolauerat. Cannabis semine in primis delectatur. Cūm satis biberit, pocillū rostro rejicit, si extrahere possit: fortē quod imaginem sui cōspiciat. Cantillat interdum satis suauiter. Audio eam cadaueribus quoq; vesci, æstate non insuauem esse in cibo. ¶ Quærendum an hæc sit Aristotelis chlorion: etsi illam potius, quam galbulam Latini vocant, hodie vulgò *regalbulum* circa Bononiam, chlorionem esse coniectem. ¶ *Loxia* reuera est quam nostri *crinis* appellant: quia rostro crucem tranuersam exprimit: & colorem mutat: & in rotundis caueis, scandendo se rostro suspendit. Quidam eos continenter alunt superstitione persuasi, eas domos, in quibus sint, non conflagrare incendio, Georg. Fabricius in epistola ad Gesnerum.

DE LVSCINIA.

A.

Nomina. LVSCINIAM ex Latinis pleriq; alio nomine philomelam nuncupant, vt hirundinem Progen, propter fabulam quam in Hirundine retuli. Græcorum verò plerique philomelæ nomine non lusciniam, sed hirundinem accipiunt. Philomela dici debet non *philomena*, suffragante Paulaniæ authoritate, qui *Φιλομήλα* dicit, Cælius. ¶ *Thachmas* Hebraicam vocem, aliqui lusciniam interpretantur, alij aliter: *vide* in Laro *A. sic* & ranam, aliqui lusciniam, alij aliter. *vide* in Gallo syluatico. ¶ *Enondon*, rusciniolus auis, Syluaticus. vox corrupta videtur à Græca *aedon*, *ἄνδων*, quæ lusciniam significat: vt & *audon*, apud Auicennæ interpretem. *Odorbion*, id est ruscignolus auis, Syluaticus. Hodie vulgò à Græcis *adoni* vel *aidoni* vocatur, Bellonius. scribunt autem *ἀδων* *ἄνδων* vel *ἄιδων*. ¶ Italicè *rosignuolo*, *rosignolo*, *ruscigniuolo*, *rosignuolo*, *uscigniuolo*, *luscigniuolo*. Lusciniæ æstate cūm colorem vocemq; mutauit, in Italia alio nomine appellatur, Aristot. Hoc nomen (inquit Niphus Italus) quo lusciniæ æstate dicatur, nō est traditum à Latinis nec notatum: licet Albert. dicat apud Italos hyeme lusciniam dici vnisonum. ¶ Hispanicè *ruiñennór*. ¶ Gallicè *rosignol* vel *rousignol*, quod tamen nomen (Bellonio teste) etiam phœnicuro attribuunt, appellantes illum *rosignol de mur*. ¶ Germanicè *Nachtgall*. ¶ Anglicè *nyghtyngall*. ¶ Illyricè *slawik*.



B.

Descriptio auis. Lusciniarum color æstate mutatur, Plinius & Aristot. Lusciniæ tum colorem tum cantum mutat, Idem & Clemens in Pædago. Poetæ hæc auem à ceruicis colore *χλωραύχενα* & *πικυλόδειρον* cognomi-

gnominant: id est collo insignem vario, aut viridi, nisi synecdochicè per collum vocem accipias, quam variam & floridam edunt. Luscinia & atricapilla proprium est præter cæteras aues vt linguæ summo acumine careant, Aristot. Linguis earum tenuitas illa prima non est, quæ cæteris aibus, Plinius.

C.

Philomenæ vermibus victitant, fornicas avidissimè legunt, & ova earum, & ex his conualescunt *De luscinia cibo*, Albertus. Plura de cibo earum leges infra in E. ¶ Nidificant ferè inter frutices & in sæpibus loco denso non procul à terra. nidum è folijs arborum, paleis & musco parant oblongum. ¶ Luscinia *Nidificatio*, aliquando coit cum *xanthiuro*, (phœnicuro,) Christophorus Encelius. ¶ Parit æstate quinque aut sex ova, Aristoteles. Vère primo parit, cum plurimum senu ova, Plinius. Minores aues, vt philomena & *Partu*, lauda, semel anno pariunt quatuor aut quinque ova, Albertus. ¶ Cuculus cum in aliarum auicularum, præcipuè curruce, tum in luscinie nido aliquando parit, vt audio. ¶ Hesiodus testatur lusciniam solam ex omnibus aibus somni expertem esse, seduloque in vigilijs versari, Ælianus in Varijs. *Vigilia*, Luscinia peruigil custos cum ova quodam sinu corporis & gremio fouet, in somnem longæ noctis laborem cantilenæ suauitate solatur, quò possit non minus dulcibus modulis (vt mihi videtur) quàm fotu corporis ova animare quæ fouet, Ambrosius vt quidam citant. Neque quantum luscinia dormiunt, Ovid' *ὄσση ἀνδρόνες ὑπνώσσι*, (proverbium quod recitatur à Varino,) in eos conuenit qui somni parcissimi sunt. Luscinia minimum dormire feruntur, vel propter Ityn extinctum, vel ob timiditatem. Equidem magis arbitrari dictum, quòd luscinia vernis mensibus per omnem ferè noctem perpetuo cantu garrant, Erasmus Roter. *Ἀνδρῶν ὅτι (ὅσι) μὲν ὑπνὸς τὸ ἐλάττωον, ὅτι δὲ λύπης τὸ σφοδρότατον*, Helych. ¶ Luscinia *Latitatio*, æstate adulta non diu apparet. abdit enim sese & latet, Aristoteles. Hyeme non cernitur, Plinius. Conditur ab autumno vsq; ad vernos dies, Aristoteles.

¶ Cantus. Luscinia Græcis ἀηδὼν dicitur, vt Grammaticis placet, *ὅτι τῶ ἀεὶ ἀδῶν*, quòd sine intermissione ferè cum cœpit, canat. Catrei auis vox acuta & concisa est, sicut luscinia, Ælianus. *Εὐφρομένη* verbum de lusciniarum voce Pollux habet. *Scribere me voces auium philomela coegit, Quæ cantu cunctas exuperat volucres. Dulcis amica veni noctis solatia præstans, Inter aues etenim nullatibi similis. Tu philomela potes vocum discrimina mille, Mille potes varios ipsa referre modos. Nam quamuis aliæ volucres modulamina tentent, Nulla potest modulis æquualere tuis. Insuper est auium spatijs garrere diurnis: Tu cantare simul nocte dieq; potes*, Author Philomelæ. Luscinia canere solet assiduè diebus ac noctibus quindecim, cum sylua fronde incipit opacare. dein canit quidem, sed non assiduò. mox adulta æstate, vocem mittit diuersam, non iusuper variam, aut celerem, modulatamq; sed simplicem. colore etiam immutatur, Aristoteles. Colorem & vocem per ætatem in aliam speciem immutat. neq; enim sic cantum variat, distinguit, inflectit, acuit, quemadmodum verno tempore, Ælianus. Luscinij diebus ac noctibus continuis 15. garrulus sine intermissu cantus, denfante se frondium germine, non in nouissimum digna miratu aue. Primum tanta vox tam paruo in corpusculo, tam pertinax spiritus. Deinde in vna perfecta musicæ scientia modulatus æditur sonus: & nunc continuo spiritu trahitur in longum, nunc variatur inflexo, nunc distinguitur conciso, copulatur intorto, promittitur reuocato: infuscatur ex inopinato: interdum & secum ipse murmurat, plenus, grauis, acutus, creber, extētus, vbi visum est vibras, summus, medius, imus. Breuiterq; omnia tam paruulis in faucibus, quæ tot exquisitis tiliarum tormentis ars hominū excogitauit: vt non sit dubium hanc suauitatem præmonstratam efficaci auspicio, cum in ore Stesichori cecinit infatis. Ac ne quis dubitet artis esse, plures singulis sunt cantus, & non ijdem omnibus, sed sui cuiq;. Certant inter se, palamq; animosa contentio est. Victa morte finit sæpe vitam, spiritu prius deficiente quàm cantu. Meditantur aliæ iuniores, versusq; quos imitentur accipiunt. Audit discipula intentione magna & reddit, vicibusq; reticent, (audit attenda discipula, redditq; vicibus cantum, vt citat Author de nat. rer.) Intelligitur emendatæ correctio, & in docente quædam reprehensio. Ergo feruorum illis precia sunt, & quidem ampliora quàm quibus olim armigeri patabantur. Scio sestertijs sex candidam (Sestertia sex, 150. coronati (alioquin, quod est prope inusitatum, vānisse, quæ Agrippinæ Claudij principis coniugi dono daretur. Visum iam sæpe, iussas canere cœpisse, & cum symphonia alternasse: sicut homines repositos, qui sonum earum, addita in trāsuerfas harundines aquia, foramen inspirantes, linguæve parua aliqua opposita mora, indiscreta redderent similitudine. Sed eæ tantæ tamq; artifices argutiæ à 15. diebus paulatim desinunt, nec vt fatigatas possis dicere aut fatiatas. Mox æstu aucto in totum alia vox fit, nec modulata aut varia. Mutatur & color, Plinius. De luscinia Plinius falsò scribit quòd à coitu vocem deponat & mutet colorem. audiuius enim nos illam sæpe canentem dum ova adhuc incubaret, Albert. qui Plinij verba non rectè animaduertisse videtur. Hæc auis mira modulatione audientes exhilarat. gaudet ad ortum Solis, præitq; latitua venientem. verno tantum tempore cantat, hyberno nunquam. Initio quidem vêtis adeò suæ vocis amœnitate delectatur, vt rarissimè comedat. & hoc cum summa festinatione, Author de nat. rerum. Luscinia modulos suos pullos docere, versusq; quos imitentur tradere visa est, Aristoteles. Luscinia mares canunt perinde vt suæ fœminæ. fœmina tamè cessat cantu, cum incubat, pullosq; educat, Aristot. Auium quarundam matibus eadem vox quæ fœminis, vt lusciniarum generi, Plinius. Cicadarum mares tantum canunt, non fœminæ, tanquam sic momente natura mulieres decere silentium. nam & lusciniarum fœminæ ἀμελῆς (cantu priuatæ, Cælius

Rhodig.) sunt, Eustathius Iliad. 7. Luscinia longæ noctis tædia cum oua fouet dulcibus cantibus releuat, & cantu diem nunciat, & cantu oua viuificat, Albertus: & Ambrosius vt supra recitauit. Philomela inter incubandum cantat. & dixerunt aliqui Platoniorum oua eius non posse sine cantu parentis viuificari. id quod verum esse (aliqua ratione) videtur. nam spiritus lenis & calor eleuans sanguinem in talibus animalibus mouet in eis cantus iucunditatem, & desiderium gaudij. talis verò parentum calor incubando magis vitalis est quàm alius, Albertus. Petrus Aponensis Aristotelis problemata enarrans, philomenas Scotiæ scribit non tam suauiter canere quàm Italicæ: & oblectari eas cantu humano. Luscinia domestica (præsertim mares) ineuntem brumam cantu admodum vocali, tacentibus reliquis produnt, Incertus. Charmidem Massiliensem audio dicentem, non modò musicæ per studiosam esse lusciniam, verum gloriæ etiã cupidam. Cum enim in deserta solitudine sibi tantum canit, tum simplicem cantum & illaboratum edit: cum aut captiua tenetur, & non caret auditoribus, cantum variat, contendit, remittit, exprimit, obscurat, Ælianus interprete Gillio. Græcè legitur, *πονκίλον πινα μέλ πην, & τακέρως ἐλίθει το μέλος. Κατά δὲ τὴν ἀνδρῶν ἐρημύσαν γυαίων εὐτομῶτα (αὐρίθων ἕξ) πορώτατα,* Ælianus libro primo de anim. Atqui in cauea lusciniam minus bene canere Eberhardus Tappius inter sententias pro uerbales ponit, tanquam libertatis desiderium cantus earum suauitatem imminuat. Philostratus in vita Apollonij libro 7. adolescentem quendam scribit philomelas & merulas & alias aues docuisse hominum voces imitari.

*Narratio
mira de
luscinij
sermone
hominū
imitantib.*

¶ His adiungere libuit narrationem quam amicus quidam vir doctissimus & fide dignus ad me perscripsit. Quoniam de auibus perscripturus es Gesnere, dicam tibi de luscinij sermones hominum imitantibus mirabile quiddam, ac propemodum incredibile, quod tamen & verissimum est, & ipse his meis auribus audiui atque expertus sum proximis Comitij Ratisbonens. Anni 1546. cum istic in publico diuersorio ad auream Coronam agerem, habebat hospes tres luscinias separatim collocatas, ita vt singula singulis caueis opacis includerentur. Per id verò tempus vernum, quo alioqui continuo ac indefessa cantare solent, aduersa valetudine ex calculo ita laborabam, vt quam minimum mihi somno indulgere liceret. Tum circa, & post quidem mediam noctem, cum nihil vsquam turbarum esset, miras altercationes & æmulationes duarum lusciniarum Germanico sermone inter sese colloquentium audiui siles planè hominum sermones imitantium, me ob admirationem propemodum obstupescete. Promere enim ac conferre inter sese nocte silentio hominum facto, quicquid inter diu ab hospitibus colloquentibus inaudierant ac meditatae fuerant. Duæ autem inter eas erant eius artis insignes atque præcipuæ, vix decem pedum spacio disunctæ, tertia longè remotior aberat, quam non ita lecto decumbens exaudire poteram. Sed duæ illæ mirum dictu quàm inuicem altera alteram laceffendo ac respondendo inuitabant, nec voces tamen simul confundebant, sed potius alternatim reddebant. Præter autem quotidiana & recenter à conuiuiis prolata, duas potissimum historias mutuò inter sese prolixè & à media nocte in auroram vsq; donec nullus hominum strepitus fieret, decantabant, & ea quidem modulatione sua natia & vario inflexu vocis, vt nisi intentus nemo hominum facile ab illis bestiolis expectasset vel animaduertisset. Et quærenti mihi ex hospite num linguæ earum fortasse nouacula solutæ essent, aut aliquid loqui edoctæ, respondebat, minimè: num item animaduertisset, aut intelligeret quæ noctu occinerent, similiter negabat. Idem dicebat familia tota. Ego verò qui totas noctes sæpe dormire non poteram, auscultabam bestiolas audius ac diligentius industriam earum & certamen profectò admiratus. Altera historia seu collocutio erat de pincerna seu oikete, eiusq; vxore, quæ postulantè maritum profecturum in bellum sequi noluerat. Conabatur enim maritus vxori, quantum ex auiculis aduertebam, persuadere spe prædæ vt diuersorio eo seruitioq; relicto secum proficisceretur in bellum. Illa verò recusans sequi, vel Ratisbonæ mansuram, vel Norimbergam abituram se recipiebat. Fuerat vtrinque magna & longa contentio, sed amotis (quantum intelligebam) arbitris atq; hero inscio hancq; totam reddebant auiculæ. Si quid etiam secretius tacendumq; magis inter disceptandum fortè euomuerant, illæ prodebat, ceu nescientes discrimen inter honestas & inhonestas voces. Et hanc quidem contentionem & altercationem bestiolæ sæpe noctu repetebant, vt quæ firmissimè, vt conijciebam, hærebat, ac probè meditata fuerat. Altera erat tunc imminentis belli Cæsaris contra Protestantes historia, & ceu præcinium quoddam. rem enim omnem, quæ paulò post accidit, velut præfagientes ac vaticinantes decantare visæ sunt. Tum & immiscebant ea, quæ antea contra ducem Brunswicensem gesta erant. Sed ego puto, auiculas illa hausisse omnia ex nobilium seu Capitaneorum quorundam priuato & clandestino colloquio, quod eo loci, vbi auiculæ detinebantur, tanquam in publico diuersorio, frequens esse potuit. Hæc q; nocte (vt dixi) & præsertim post mediam, cum profundius esset silentium, faciebant. interdium ferè magna ex parte silebant, & nihil quàm apud se illa quæ fortè vel in mensa conuiuæ vel deambulando conferebant, meditari videbantur. Ego profectò nunquam Plinio nostro credidissimè multa ad eò miranda de auiculis illis scribenti, nisi ipse has bestiolas talia promentes & oculis vidissimè & auribus hisce audiuissem. Neq; satis ex tempore tamen mi Gesnere iam ista ad te omnia perscribere possum, & singula comminisci longum esset.

D.

Philomelas gaudere cantu humano scribit Petrus Aponensis in problemata Aristot. Philomela vt exper-

vt expertus sum, aduolat ad cantantes, si bene cantent. & dum cantant, auscultat tacens, & postea qua-
 si vincere conans canendo respondet. Et sic etiam scipias mutuò prouocant ad cantum, Albertus. Ser-
 monem humanum addiscunt, vt referam in E. Luscinia tanquam amantissimæ suæ sobolis Oppia-
 nus meminit lib. i. de piscib. Aristoteles affirmat lusciniam quæ ad canendum pullum instituerat ob-
 feruatam. Ad stipulatur certe, quod inconcinnius canunt, quascunq; matres ob exilitatem vocis aman-
 dant. docentur contrà quæcunq; degunt vnà, discuntq;, non quæstus laudisve studio, sed quia modu-
 lari volupe est, tum quia magis elegantiam quàm vsum vocis amauerunt, Plutarchus. Dedit & luscinij
 natura miram concentus suauitatem. hæc pullos suos ad cantum potius quàm temere educant: & quo-
 rum putauerint esse genuinos cantus, illos omni diligentia curant: mutos autem occidunt, tanquam
 indignam Atticis luscinij sobolem. Quinetiam libertatis amorem tantum pullis suis instillant, vt si ca-
 piantur cantum omnino recusent ac elingues fiant, Oppianus de aucupio. Quod si capiatur iam con-
 firmata ætate, & inclusa asseruetur in cauea, idcirco se & cantu & cibo abstinet, & pro seruitute venato-
 rem silentio vlciscitur, quia omnium vehementissime auium libertatis retinens est. quarum rerum ex-
 perientes viri, iam ætate grandes capere omittunt, & pullos comprehendere student, Ælianus. Lusci-
 niæ pulli si qui capiuntur adhuc cantandi rudes, interque homines alantur, ideo peius canunt, quod an-
 te legitimum tempus à magistris parentibus subducti fuerint. cum igitur aluntur cum parentibus, eru-
 diuntur & discunt, non ob quæstum, sed quod ex cantu mirificam voluptatem capiant, Gillius. atqui
 nostri aucupes luscinias omnes è nido eximi oportere vt ali possint, asserunt. adultiores cibum omnem
 detrectare. Lusciniam si se audiri sentiat suauius canere audio: serpentem timere, atque ideo fruteta
 spinosa quærere.

E.

Luscinia auis est stolidi & curiosa, ideoq; captu facilis. si quis in terra alicubi fossulam faciat, & Quara-
 discedat, aduolat illa curiosè. formicis vel ouis facile inescatur. Oppiani verba de merularum & lusci-
 niarum aucupio, referam in Merula. ¶ *Cur me Donace formosa reliquit? Munera namque dedi, noster*
quæ non dedit Idas, Vocalem longos quæ ducit aedona cantus. Quæ, licet interdum contextio vimine clausa, Cum
parua patuere fores, ceu libera ferri Nouit, & agrestis inter volitare volucres. Scit rursus remeare domum, te-
ctumq; subire Viminis, & caueam totis præponere syluis, Alcon apud Nemesianum. Luscinia educandæ Quara-
 circa initium Maii nidis eximuntur. eliguntur autem mares, quorum color aliquatò obscurior est quàm tione edu-
 fceminarum. canere illi (pulli Maio exempti) incipiunt mensè Augusto paulatim, canuntq; ferè anno cæde sint.
 toto. Aluntur vermibus quibusdam aquaticis: vel melius farinarijs vermibus, qui apud pistores repe-
 riuntur, & copiosius apud textores pannorum è lino vel cannabi. vtuntur enim illi miscela quadam è
 furfuribus aceto & axungia: qua destillante putrescentq; vermes nascuntur, & conseruantur pro lu-
 scinij in furfure. Edunt & carnem, corda bubula, crudam quidem libentius, vel coctam sed absq; sale,
 oua gallinacea cocta, & oua formicarum tempore vèris præsertim. Facile pinguescunt, vt etiam extin-
 guantur præ adipe. quare carnem crudam, ne nimis alat, dissectam vel contusam aqua interdum prius
 abluere solent. cibos pingues non dant. aquam in vase aliquando apponunt, vt si libuerit lauent. Domi-
 ni & loci consueti mutationem non facile ferunt. Dominum quidem suum agnoscere & amare videntur.
 Hyeme ob frigus facile pereunt: quæ in Italia vltra hyemem educatæ fuerint, magno vaneunt.
 ¶ Habebant Cæsares iuuenes (Drusus & Britannicus Claudij filij) luscinias Græco atque Latino ser-
 mone dociles: præterea meditates in diem, & assiduè noua loquentes, longiore etiam contextu. Do-
 centur secretò & vbi nulla alia vox misceatur, assidente qui crebrò dicat ea quæ condita velit, ac cibis
 blandiente, Plinius. *Sermones*
humanos
ediscunt.

¶ Luscinia domestice, præsertim mares, ineuntem brumam cantu admodum vocali tacentibus *Ver cātu*
 reliquis produnt, Incert. Cantu diem nunciant, Albert. Veris nunciã lusciniam Sappho cognominauit. *prænun-*
ciant.

F. G.

Auiculas diuersas quæ Augusto mensè & autumno pinguescunt ficedulas Itali vocant eo tem-
 pore (*becquefigas* vulgò) & inter alias (vt audio) lusciniam quoq;, vel potius auem luscinie similem, nimi-
 rum curucam. Pro cachecticis in cibo laudantur alaudæ, luscinia, &c. Alexander Benedict. Helioga-
 balus sæpe edit ad imitationem Apicij calcanea camelorum, & cristas viuis gallinaceis demptas, lin-
 guas paunonum & lusciniarum, quod qui ederet ab epilepsia tutus diceretur, Lampridius. Carnes lu-
 sciniae aiunt in cibo sumptas vigiliam promouere, Ælianus.

H.

a. Aëdon vox Græca vsurpatur etiam à Nemesiano poeta Latino. Luscinia incipiente vère non *Etymon*
 definit cantare dies ac noctes flebili & luctuosa voce, vnde etiam nomen accepit vt Grammaticis pla-
 cet. Lusciola (lego *lusciniola*) quod luctuosè canere existimetur, atq; esse ex Attica Progne in luctu facta *syno-*
 auis, Varro de lingua Latina. Idem de re rust. 3. 5. ornithotrophion operosissimum describens, Intra rete
 (inquit) aues sunt omne genus, maximè cantrices, vt lusciniole ac merula. Plautus etiam in Bacchid.
 lusciniole dixit. Luscinia dicitur quasi *luscinia*, quæ cantu suo solet signare diei surgentis exortum, Isid.
 Luscinia à Cicerone acredula vocatur, Idem. sed Cicero acredulam vertit pro auē quam Aratus ὀλολυ-
 γόνα nominat. Pandionis ales: Ouidius ad Pisonem, hirundinem intelligens aut lusciniam. nam Pro-

gne & Philomela filia fuerunt Pandionis. *Vide* in Hirundine *H. h.* Luscinia nota est fabula. quapropter Philomena (*Philomela* potius) & Daulias & Pandaris à Græcis appellatur, Volaterranus. Daulias a les, id est luscinia, à Daulide oppido, Seneca in Hercule OEtæo. Daulia cornix, id est luscinia, Suidas & alij, vt copiose scripsit in Cornice *H. a.* Euboi, hoc est luscinia, echinus maris, Kiranid. 1. 5. Acanthis auis est, quam alij lusciniam, alij carduelem esse volunt, Grammaticus quidam. nos nostram aliorumq; de acanthide sententiam, ab initio huius libri retulimus. A' ηδών, genitiuum facit ἀηδόνος, Suidas: penultima breui. Reperitur & ἀηδός, contractè ἀηδῆς, poetice apud Sophoclem: & vocatiuus ἀηδῶν, tanquam à re-cto ἀηδῶ, vt Δητώ. sic à χελιδών, χελιδῆς & χελιδῶν, Eustath. & Varin. A' ηδών fit à verbo ἀείδειν, mutatione Æolica ei diphthongi in η, impropriam diphthongum, Eustath. & Etymol. Recetiores quidam deriuant ab ἀεί & ἄδω, quòd sine intermissione ferè cum cœpit canat. A' ἄδνες pro ἀηδόνες, Theocrit. Idyl. 19. A' ἔηδονα, ἀηδόνα, Hesych. & Varin. Τετραάδουσιν, ἀηδόνα, Idem. A' τῆθι κόρα μελίθρηπτε, &c. Epigram. lib. 1. sectione 60. Brodæus eo in loco Atthidem hirundinem vel lusciniam interpretatur, ego hirundinem omnino. A' δ' ὀλαλύγων Τηλίδει ἐν πυκνῆσι βάτων πρῦσεσκε ἀκάνθιας, Theocritus Idyl. 7. hoc est luscinia (vel hirundo) Ityn deplorans, Scholiastes & Varinus. sed alij aliter interpretantur, vt in Acredula & in Rana *C.* expofui. A' ηδονίως, luscinia, diminutiuum est patronymicæ formæ. Οἷοι ἀηδονίης ἐφεζόμενοι ὅτι δένδρον Πωτῶνται πτερυγῶν περιώμοι ὅσον ἀπ' ὄξυ, Theocritus. Est & ἀδονίς apud eundem pro ἀηδονίς, Idyl. 19. vt ἀδόνες pro ἀηδόνες. Αἴπερόμοιόν Μυσίσθδι Δάφνης τῶσιν ἀηδονίσι, Theocritus Idyl. 7. A' ηδονίς, luscinie pullus, & pudendum muliebre apud Archilochum, & locus in quo cantabant, & officina, (ἐργαστήριον) Hesychius & Varinus. A' ηδόνων γένος alicubi apud Aristotelem legitur, vbi Gaza alcyonem transtulit: quare in Alcyone *A.*

¶ Epitheta. Aëdon vocalis, Nemesianus. Epitheta quædam Philomelæ & Progne communia retulimus in Hirundine *h.* Aëdon & aëdonis apud Textorem inter epitheta Philomelæ, ipsam potius philomelam siue lusciniam significant. ¶ A' ηδών εύφωνος, ἀολόφωνος, Oppian. Ηῆρος ἀγέλος ἡμερόφωνος ἀηδών, Sappho apud Suidam. Λιγύμυρος (apud Varinum λιγύμοχος) ἀηδών ταυσιπέτε, Aristoph. in Auibus. Λιγεία, τένυσσα Ἴπυ, ξαθά, Æschylus. Ηῆδυμλῆ ξύμφωνον ἀηδόνα μύσης, Aristophanes in Auibus. A' τρονός ὄρνις, Sophocles in Electra. Οἴκητρε ὄρνιθος ἀηδῆς, Idem apud Suidam. Ποικιλόδειρος, Hesiod. Μελίγυρος, in epigramate Philippi. Χλωρήνις ἀηδών, vel quòd degat in locis viridibus, ἢ ὡς ἄμα τῶν χλωροῖς φαίνομένη. vere enim apparet. vel propter colorem, à quo & apud Simonidem ἀηδόνες χλωραύχενες cognominantur, Scholiastes in Odyss. τ.

Homonyma.

¶ Sunt in bombardarū genere, vt vocant hodie, quæ nescio quam ob causam luscinia dicuntur.

¶ A' ηδόνες, Sirenes apud Lycophronem, propter suauem ac demulcentem earum cantum, Eustathius & Isacius Tzetzes. A' ηδόνες ἀδελφές, τὰς εὐάλας, Lycophron. Libyssa aëdon (apud auctorem innominatum.) quoniam in Carthagine Libyæ mulieres sunt quæ filios suos nescio qua religione Saturno sacrificabant. aliqui ἐρημίαν, id est vastitatem (vel orbitatem) exposuerunt, non rectè, Hesych. Quidam in epigrammate cicadam aëdona cognominat, hoc est musicam & suauiter cantillantem. A' κριδίτῆ κατ' ἀρῶν ἀηδόνι. A' ηδών pro glosside, id est lingula tibie per metaphoram legitur apud Euripidem in OEdipo: qui tibias quoq; alicubi λωπίνας ἀηδόνες nominauit, Hesychius & Varinus. A' ηδόνες, ὠδῶν ἢ γλωσσίδων οἱ δὲ χελιδόνες, Etymologus. Τὰν ἔδεν ἀλγύσσαν ἀηδόνα μύσαν, Euripides in Palamede, vt citat Isacius Tzetzes. Κερίδα τ' εὐποίησον ἀηδόνες, τὰν ἐν εἰδοῖς Βακχίης εὐχρέτης (sic habet codex impressus) εὐδέεινε μύτης, vt citat Suidas in Μίτρος. A' ηδών, Minerua apud Pamphylios, Hesychius &

Deriuata.

Varinus. Λάμπερος μινυρός ὑποσοφιστῆς μυσῶν σκελετός ἀηδόνων ἡπίταλος ὕμνος ἔδεν, Phrynichus apud Athenæum. ¶ A' ηδονίως ὠδῶν ἀηδονίως μέλος, Suidas & Varinus. Κελαδέει δ' ὅτι κελαιπτον ἀηδόνιον νόμον, Aristophanes in Ranis, id est, Lugubri cantu perfretit quali filium deflet luscinia Ityn. A' ηδονίς, luscinia, & locus in quo caneant, Varinus.

¶ Fabricius Luscinus, viri nomen apud Ammianum Marcellinum libro 3. videtur autem Luscinus à lusco potius quam à luscinia deriuatum. ¶ Aedon, A' ηδών, vocabatur maxima natu filiarum Pandarei, vt retuli in Hirundine *h.*

Curuca luscinia similis.

¶ *b.* Curuca minor est luscinia, sed eadem corporis figura, colore subuiridi, Turnerus. Et rufus, Colore luscinia & corporis magnitudine auiculam illam proximè refert, quam Angli *lingettam*, & Germani passerem gramineum nominant. Audio in quibusdam Heluetiæ montibus, vt circa thermas Fabarias passeri specie & magnitudine non dissimilem auiculam reperiri, instar luscinia canoram, quæ & ipsa forsitan è curucarum genere fuerit.

De luscinia voce & cantu.

¶ *c.* Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum, fabulantur cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem diuersas ædidisse voces, hirundinis, pauonis, luscinia, &c. vt recitauit in Columba liuia ex Eustathio. Luscinie vocem aiunt esse ἴτυ ἴτυ, tanquam amissum filium Ityn deflentis, vt in Hirundine *h.* retulimus. Agefilaus cum inuitaretur ad audiendum quandam luscinia vocem egregiè imitantem, recusauit, ipsam se lusciniam sæpe audisse dicens. Poëtæ cantiones, & carmina, vt quæq; dulcissima sunt, non alijs quam lusciniarum cygnorumque modulis comparant, Plutarchus. *Nec querula cessant tenerum tinnire volucres, Fluctibus alcyone, densa philomela sub umbra*, Politianus.

T. Vespasiani Strozæ carmen in Philomelam libro sexto Eroticōn.

Amula diuini suauissima carminis ales,
Mollibus & varijs quæ tot discrimina vocum
Munere pro tali tibi quid philomela rependam?
Dum vagas huc illuc hortis genialibus erro,
Hospitis officio tu protinus vsa benigni,
Nec procul hinc densis canis abdita frondibus alta
Verum hic iuniperi insidis mihi proxima trunco,
Et licet hac perstem tibi tam vicinus in umbra,
Nil tamen ipsa times, nec gutturi ista canori
Grata sed in longum lucore sonante querela
Nos verò tali quoniam dignaris honore,
Humanas auium, quæ mulcent cantibus aures
Vine diu, similisq; tui generata propago

Quæ virides umbras & loca sacra tenes:
Flexibus humana dulcius arte refers:
Præmia quæ tanto digna labore putem?
Miror & artifice culta vireta manu,
Fingis in aduentu carmina mille meo.
Hicis in ramo populeis ve comis.
Non imitabilibus me venerata modis.
Deq; tua suauis garrulitate loquar:
Sedulitas ideo dulce remittit opus.
Ducitur, argutis continuata modis.
Dicimus in laudes hæc tibi pauca tuas:
Cedere carminibus carmina cuncta tuis.
Finiat extremum non nisi sera diem.

Ως δ' ὅτε Παρδαρίς κίρκη χλωρῆς ἀηδῶν
Καλὸν ἀείδῃσιν ἑαυτὸς νέον ἱσαμένοιο,
Ἡΐθεμαὶ πρῶπῶσα χέει πολυχέα φωνῶν,
Κτεῖνε δὲ ἀφραδίε κέρον Ζήθοιο ἀνακτίος,

Δειδράων ἐν πετάλοισι κελθεζομένη πυκνοῖσι,
Παῖδ' ὀλοφυρομένη Ἴτυλον φίλον, ὃν ποτε χαλκῶ
Ως καὶ ἐμοὶ δίχα θυμὸς ὀράρεται εἴθα καὶ εἴθα, Penelope

apud Homer. Odyss. τ. Πολυχέα φωνῶν, multifonam vocē, hoc est quæ multis mutetur ac variet modis interpretor. aliqui (inquit Aelianus) legunt πολυεικέα φωνῶν, πῶν ποικίλως μεμιμημένῳ, ὡς πῶν ἀδευκίδα: (aliàs ἀδευκέα) πῶν μηδὸς εἰς μίμῃσιν ὠθεῖσθαι πείσων. Pandaris ut quondam florente etate puella Vere nouo ramis densa super arbore maestum Ingeminans carmen varijs loca cantibus implet, Volaterranus ex Homero. Luscinia vère πολυχέως καὶ ποικίλως ἀείδει, Aelian. ¶ Ἄδνεσ ἀπυκνοῖσιν ὀδύρο μὲναι ποτὶ φύλλοις, Theocrit. Idyl. 19. Et rursus, Οὐδὲ πόσον πῶν ἀείσων ἐνιοσι πῶν ἀηδῶν. Item Idyl. 12. Ὅσον ἀηδῶν Συμπάντων λιγύφανος ἀοιδὸν τὰ τι πεπειῶν. Τόσον ἐμὲ εὐφρανας τὸ φανείας.

¶ Οὐδ' οἰκίσσας ἤρον ὄρνιθος ἀηδῆς ἀσει δύσμορος. ἀλλ' ὄξυτόνος ὠδὸς ἤρῳ ἠέσει. χερὸ πλῆκτοι δὲ σέρονις πεσθῆσαι δῖοι, Sophocles apud Suidam. Et rursus, Ἄλλ' ἐμεγ' ἀσπιδόσ' ἀραρε φρένας, (Atticè, pro' ὀσι μοι τῶς φρεσίν), ἀ Ἰ' τυν αἰὲν Ἰ' τυν ὀλοφύρεται, ὄρνις ἀπυκνοῖσιν Διὸς ἀγγελος. Dicit autem se imitari & æmulari lusciniam meritò lugentem Ityn: quam Iouis nunciam vocat, quòd ver prænunciet, vel diem: vel quòd suam ipsius calamitatem, illam vulgari sermone iactatam, nunciet. ἢ ἀγγελος, οἷον τέρας, τὸ παρ' αὐτῆς γινόμενον εἰς τερατεῖαν ἢ φύσεως, vt apud Suid. legimus. Ως φίλη, ὡς ξυθῆ, ὦ φίλτατον ὄρνέων, Πάντων ξυώνομε τῆς ἐσθῆς, Ἰ' μιναν ξυῶ τεροφ' ἀηδοῖ, Ἡ' λθεῖς, ἠλθες, ὠφθης, Ἡ' δὴν φθόγγον ἐμοὶ φέρεις Σ' ἀλλ' ὦ χαλλιέσσαι κρέκεις Σ' αὐλῶν, φθέγγασιν ἠένοις Ἀ' ρχῆ τῆς ἀναπαύσων, Chorus ad Lusciniam in Auib. Aristoph. In eodem dramate Epops lusciniam sic alloquitur: Ἄγε συώνομέ μοι παύσαι μὲν ὑπὸς, Χυθὸν δὲ νόμισε ἱεραὴν ὑμνων, Οὐς ἀφ' ἡείας σόμαλος ἤρῳις. Τὸν ἐμὸν καὶ σὸν πολὺδακρυ Ἰ' τυν Ἐλελιζομένη (ἤρῳις) διεροῖς (διύχοις ἐκ τῆς δακρύων) μέλεσι. Γένους ξυθῆς κελθεσά χερεῖ (ἀπὶ τῆς χερῆσει) Διὰ φυλοκόμης σμίλακος ἠχῶ, Πρὸς Διὸς ἑσρας. ἴν' ὀ χρησιόμας φθίσιος ἀκίαν, τοῖς σοῖς ἐλέροισι (ἤρῳις) Ἀντιπάλων ἐλεφαντόδενδρον φόρμιγχα, θεάνισσι χορῆς, Διὰ δ' ἀθανάτων σμαῖτων χερεῖ Ξυμφανος ὀμῆς Θεῖα μακάρων ὀλολυγῆ. Αὐλεῖ τίς. Tum Euelpis subdit: Ως Ζεῦ βασιλεῦ τῆς φθέγγατος τῆρῳιθίς, Οἷον κελθε μελίτωσε πῶν λόχημι ὄλλυ.

d. Qualis populea mærens philomela sub umbra, &c. Vergil. Georg. 4. vbi Seruius eum speciem pro genere posuisse ait, philomelam pro quavis aue. Nulla auis cum aut fame aut frigore, aut alia molestia afficitur, canit: ne ipsa luscinia quidem, aut hirundo & vrpupa, quam quidem aiunt præ dolore lugentem canere, Plato in Phædone.

e. Cor luscinia si quis ea adhuc palpitante cum melle transglutierit, & aliud cor eiusdem auis cum lingua portauerit, suaui ad loquendum erit, & sonoræ vocis, & libenter audietur, Kiranides.

f. Luscinias soliti impensò prandere coemptas, Horat. Sermon. 2. 3. Luscinia plumas cum quidam detraxisset, & parum omnino carnis inuenisset, Vox tu (inquit) es, & aliud nihil, Plutarchus in Læconicis.

g. Magi oculos earum (fortè eorum, scilicet cancrorum, de quibus proximè dixerat) cum carminibus luscinia in pelle ceruina adalligatos, præstare vigiliam somno fugato tradunt, Plin. Si quis oculos luscinia abstulerit, eamq; viuam dimiserit, eosq; portauerit, nullo modo dormiet, quandiu portauerit. Fel autem eius cum melle illitum visum perfectè acuit, Kiranides.

h. Extat Philippi cuiusdam carmen inter Epigrammata Græca 1. 40. de luscinia, quæ boream fugiens quum per mare volaret delphini dorso sulcitate vectaq; sit, & illum nantem carminibus suis delectarit, vt vel hoc historiarum Arionis fidem faciat. ¶ In auibus Aristophanis luscinia personam gerit meretricula habitu ornata meretricio, capite verò lusciniam referens, (plumis nimirum eius auis capiti circumpositis) vnde quidam dicit, Ὅσον δ' ἔχει τὸν χρυσόν, simul ad auis varietatem in collo, simul ad meretricis ornatum respiciens. Apologum accipitris & luscinia Hesiodo scriptum, retuli in Accipitre h.

¶ Pandareo filia fuerunt Merope, Cleothera, & Aedon. quarum hæc in luscinia mutata fingitur: secundum alios Progne in luscinia, & soror eius Philomela in hirundinem, vt copiosè profequuti sumus in

De Luscinia à Delphino per mare ve-

Hirundinis historia. Sunt qui contra Prognem in Hirundinem, Philomelam verò in lusciniam transformant.

Auspicia.

¶ Picus Martius & luscinia efficaci auspicio habentur, prosperaq; semper & felicia decreuerunt, Alexander ab Alex. Mira luscinia cantus suauitas, &c. vt non sit dubium hanc suauitatem premonstratam efficaci auspicio, cum in ore Stefichori cecinit infantis, Plinius.

Prouerbia.

¶ PROVERBIA. Bubo canit luscinia, à Calphurnio Ecl. 6. prouerbij specie vsurpatur his versibus: *Nyctilon vt cantu rudis exuperauerit Alcom Assile, credibile est vt vincat acanthida cornix, Vocalem superet si dirus aedona bubo.* Videtur aut transtulisse ex isto Theoc. Idyl. 1. *Δάφνις ἐπεὶ θνάσκει, καὶ τὸς κύβητας ἄλαφος ἔλκει. Καὶ ἰρίων τοὶ σκαπτες ἀνδρῶσι γάρυσαντο.* Et quam scops alia auis est quam bubo,

1. *Bubocantit luscinia.*

vtraq; tamen nocturna & absonæ vocis est. Eiusdem sententiæ est etiam illud Theoc. Idyl. 7. Pica cum luscinia cernat, *Οὐ θεμιτὸν Δάκων ποτ' ἀνδρῶνα κίονας ἐέλσδην, Οὐδ' ἔποπας κύνουσι.* ¶ Luscinia deest cantio: prouerbialis allegoria (inquit Erasmus) perinde quasi dicas, Mulieri defunt verba, poetæ versus, oratori color, sophistæ cauillum. Nulla enim auium æquè canora atq; luscinia, etiam fœmina, sicuti testatur Plin. 10. 29. Ego quoque pol metuo ne lusciniole defuerit (defuat) cantio, Plautus in Bacchidibus. Tappius etiam Germanis quibusdam vsitatum hoc ait, *Die Nachteggall kan nit singen.* ¶ Corni luscinij honoratiores, cum indocti doctis præferuntur, &c. *Vide in Coruob.* ¶ Lusciniarum musæa, *Ἀνδρῶν μουσεία*, apud Varinum ex authore innominato in prouerbio *Χελιδῶν μουσεία*, id est Hirundinum musæa, cuius sensus contrarius videtur, de barbaris & loquacibus & molestis: quale scilicet hirundinum genus est, quod nimio cantu suo audientes magis molestat quam suauitate oblectet. Luscinia verò et si cum cœpere canant assidue, tanta tamen earum cantus & suauitas & varietas est, vt auditores mirificè capiat: vt hominum eloquentia & eruditione præstantium orationes, scripta, bibliothecas, vel etiam doctorum conuentus, pulchrè lusciniarum musæa appelles. Sic & Sirenum musæa dicuntur, eodem loco apud Varinum. ¶ Luscinia nugis infidentes, *Ἀνδρες λέχαις ἐργαθήμενοι.* Proximum illud (Hirundinum musæa, inquit Erasmus) ad imperitos & tamen garrulos conuenit, hoc ad eruditos qui tamen immodicè suo studio delectentur, quod genus sunt poetæ potissimum. Plautus in Bacchidibus ad puellam transtulit, *Metuo* (inquit) ne lusciniole defuerit cantio. Quamquam in Græco prouerbio iocosa deprauatio videtur inesse, vt pro *λόχαις* dictum sit *λέχαις*. Sumptū est autem ab incredibile canendi tum studio, tum arte, quæ huic auiculæ tribuitur. *Λέχαι* loca dicebantur publica, in quibus colloquendi vel epulandi vel se calfaciendi gratia homines conueniebant: & quoniam plerique ijs in locis de rebus inutilibus sermones miscbant, factum est vt eadem dictio nugas significet. in hoc tamen prouerbio nugas interpretari non placet: cum non ad indoctam loquacitatem, vt Erasmus ipse testatur, sed eruditos sermones pertineat: vt idem nimirum sensus sit etiam superioris prouerbij Lusciniarum

2. *Luscinia deest cantio.*

3. *Corni luscinij honoratiores.*

4. *Lusciniarum musæa.*

5. *Luscinia nugis infidentes.*

6. *Neque quantum luscinia dormiunt.*

¶ Neque quantum luscinia dormiunt: *vide supra in C.* ¶ Luscinia vocalior, prouerbialiter vsurpari posse Erasmo placet. *Vocalem superet si dirus aedona bubo*, Calphurnius. ¶ Ioan. Tzetzes in Varijs 8. 244. cum parcemias duas commemorasset, Quantum graculi de regno curant, & Quantum adormiunt. quibus leges Platonis curæ sunt, subdit: Hæc quoque similis est superioribus parcemia, Syllogismorum quæ cura est luscinij: siue librorum qualiumcunq; Aristotelis? *Συλλογισμῶν γὰρ πῖς φρονίς ἐστὶ ταῖς ἀνδρῶν.* *Εἴτε καὶ βιβλῶν οἰασθῆν τῶν Ἀριστοτελείων;*

7. *Luscinia vocalior.*

8. *Syllogismorum quæ cura est luscinij?*

Magnales.

Mattejis.

Mellicus.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIVNT AB M. LITERA.

MAGNALES aues sunt Orientis valde magnæ, pedibus magnis (aliàs *nigris*, malim magnis,) & rostro (scilicet magno) hominibus non nocentes. Piscibus in fluminibus & stagnis insidiantur, quos deorant, Albert. Eadem forsitan onocrotalis sunt.

MATTEJIS, dictio Macedonica, nomen auis, & *lagana* quæ è iure eius circumferuntur, Hesych.

MELANDERVS, *Μελάνδεις*, auicula quædam, Hesychius & Varinus: à colli scilicet nigro colore dicta.

MELICVS nescio quæ auis, suauiter canens per æstatem, Kiranides.

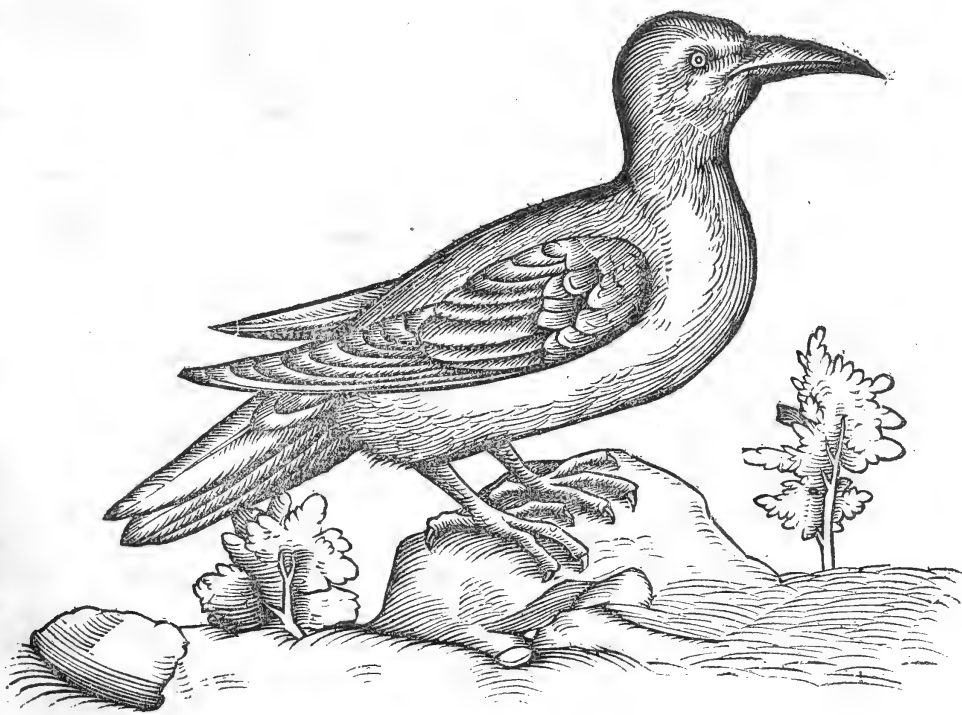
DE MEMNONIIS AVIBVS.

AUCTORES sunt, omnibus annis aduolare Ilium ex Æthiopia aues, & configere ad Memnonis sepulcrum, quas ob id Memnonidas (Memnonias, Solinus) vocant. Hoc idem quinto quoque anno facere eas in Æthiopia circa regiam Memnonis, exploratum sibi Cremutius tradit, Plinius & Solinus. Circa Memnonis sepulcrum quinto quoque anno cum biduo circunvolant, tertio die pugnam ineunt, & se rostro & vnguibus lacerant: deinde reuertuntur in Ægyptum, Albertus. ¶ Terram Mariandyneam aues aspectu nigras incolere ferunt, (Græcus codex noster manuscriptus habet, *Γῶ πῶ Πελίαν καὶ πῶ γέτονα Κίχρον ὄρνιθας αἰεὶν μέλας ἰδὲν φασί*), quæ figura corporis & forma accipitribus similes esse videntur: ex vsu carniū cum se abstinent, tum in omni victus ratione se continent, eis enim ad cibum femina fati sunt. Cum autumnus esse cœpit, Ilium gregatim aduolant. Eas autem idcirco

circo Memnotias vocant, quòd rectà ad Memnonis filij Auroræ & Tithoni sepulcrum proficiscantur. id enim vel etiam nunc à Troadis incolis ad ornamentum Memnonis conditum ibi fuisse dicitur, atq; Memnonis cadaver ex cæde à matre in Sufa tantopere decantata exportatum fuisse, vt humatione afficeretur, eque dignitate illius exequiarum iusta ei persoluerentur. Aues igitur Memnonis gentiles (ερω-
νύμεις) quotannis eò proficisci, ibiq; primum in contrarias partes distrahi, deinde pugnam committere, eamq; summa contentione tamdiu pugnare, dum ex his media pars pereat, altera victrix discedat, Æ-
lianus. ¶ Memnones aues (Οἱ ὄρνις οἱ μέμνονες, malim Μέμνονος in genituo, id est, Memnonis aues. Sic
& Hefychius & Varinus, Antipsychi, inquit, vocantur Memnonis aues) genus à nigerrimis Æthio-
pibus ducunt. sed Æthiopia relicta, vt quæ nimio calore sceturam impediât, ne nidos quidem in ea
struunt (Sol enim statim oua omnia combureret) & Aquilonem versus ac Thraciam feruntur. Cùm
autem ad Hellespontum ac Troiam peruenerunt, super Memnonis sepulcro inter se tanta prælia mi-
scent, vt strepitus alarum scuta resonantia repræsentet. deinde cùm desitum est pugnare circa mon-
tem Æsepum (Æsepus est fluuius Lyciæ sub Ida, cuius meminit Homerus libro secundo & quarto Ili-
dis) se lauant, & in arena se volutantes puluere sparguntur, ac super Memnonis sepulcro alas ad Solem
siccant, collectumq; pennis puluerem monumento inspergunt: vel hoc argumento, ni fallor, ex huma-
na in auium formam se transiisse, & neque regium honorem, neque belli meditationem à se negligi
declarantes, Oppianus in Ixeuticis. ¶ Ouid. lib. 13, Metamorph. Memnonides aues è fumo & fauil-
lis rogi in quo Memnon ab Achille occisus cremabatur, primum natas fingit, colore nigro, vnguibus
aduncis. Aues aliquas in Numidiam atq; Æthiopiæ sepulcra peti, Plinius reprehendit. Οὐδ' ἐξέπληθη
αὐτὸς κύνες ποτὶν καὶ μέμνονας κωδωνοφάλαροπώλης, Aristophanes vt Varinus citat, in Κώδωνοφ. Οὐ τό-
σον ἠέροισιν ἀγρεσι πᾶσι τοῖς ἀέροις Ἰπλάμιδος ἀεὶ σῆμα κινύεσσι Μέμνονος ὄρνις, Theocrit. Idyl. 19.

DE MEROPE, CUIVS EFFIGIEM EX PETRI

Bellonij peregrinationibus mutuati sumus.



A.

MEROPS, Μέροψ, auis nomen vsitatum est Bœotij, Aristot. Meropes aues vocantur apiastræ, quia
apes comedunt, Seruius. Merops qui & apiaster, Gaza apud Aristotelem. Alberto eadem auis *mu-* *Nomina*
scicapa nominatur, vt suspicor, sine authore. Aëropes vel aëropodes dicuntur parentes suos alere vt ci-
coniar, Aristoph. Scholiastes & Suidas Aristotelem citantes: sed legendum apparet μέροπες tribus syl-
labis: quamuis Hefychio etiam & Varino αέροπες aues quædam sint. Eberus & Peucerus αέροπια di-
ci arbitrantur ab aëreo colore. nos aliam meropis etymologiam adferemus. *Alkemus* vel *ake-*
nus auis apud Rasim de LX. animalibus, capite XLVI I I. non alia mihi quàm merops videtur. scri-
bit enim eam apibus vesci, &c. *Marochos* pro merope apud Albertum legitur. ¶ In Creta vulgò

melissophago dicitur à comedendis apibus, Bellonius. A nonnullis Græcis hodie *μελισσοφάσι*. Meropes aues quæ & flori (*φλωροί*) dicuntur, Varinus: nimirum à floridis coloribus. sed alia auis est anthus, quam Gaza Latine florum reddit. Phlorus, *φλόρος*, per o breue auis est, per o longum verò, *φλόρος*, proprium viri nomen, Suidas. Anthum auem à Græcis hodie vulgò *florum* dici Bellonius testatur. ¶ Meropes dicuntur aues, quas in Italia vocant barbaros, Probus in Georgica. ego *dardos* vel *dardaros* legerim. *darda* enim Græcis hodie apiculam sonat: & *dardo* circa Bononiam alibiq; meropem auem, quæ apes muscasq; vt hirundines ripariæ (quæ vulgò similiter Italis *dardani*, *dardanini* & *tartari* dicuntur) volando deuorant. Meropes aliter *gauli* vulgò Italico dicuntur, vt aiunt: & *ieuoli* Anton. Marcellus. Vulgo apud nos *grallum* appellant, Niphus. sed idem alibi galgulum quoque grallum interpretatur. Meropem Neapoli audio *lupo de l'api* vocitari: in Sicilia *picciaferro*, à ferrea rostri duritie. ¶ Hispanicè *auciurco*. ¶ Gallicè dici possèt *guespier*, Bellonius. ¶ Germanicum nomen fingere licebit, *ein Imbenwolff* vel *Imbenfrass*.

¶ *Darharcaria* Latine meroli (merops vocatur, & est picus viridis, Albert. Et alibi, Merops (inquit) est de genere picorum. Sed longè alia auis est picus viridis, vt historiam vtriusq; & icones conferenti facile erit animaduertere. ¶ Galli & Germani quidam putauerunt meropem esse auem quæ Gallicè *me-fange* appellatur, (ea parus est Latinorum,) quod falsum est, Bellon. Eber. & Peucer. auem Germanicè dictam *Krinis* vel *Windhals* meropem faciunt, quum ea omnino iynx sit.

Descri-
ptio auis.

B.

Auis est merops tam vulgaris in Creta, vt nusquam non in illa volare appareat: rara alibi, & ipsis etiam Græcis per continentem incognita, vix vnquam visa Italiæ, Bellonius. Nos in quibusdam Italiæ locis satis frequentè esse accepimus. Colore est lögè pulcherrimo, quo vel cum egregio pſittaco certat, paulò maior sturno, Bellon. Et rursus, Magnitudine sturni est, similis ferè ispidæ vulgò dictæ aui, (ipse ispidam alcyonem interpretatur.) *Muscicapa* auis est maior turture & columba, colore pennarum sicut lanarius, pedes & rostrum habet sicut hirundo, Albertus. hæc forte meropi non conueniunt. Meropes aues sunt virides. Seruius. Errat Seruius qui meropem inquit viridem esse, & viridiores pēnas habere, Perottus. Pennæ huius auis inferiores pallidæ sunt, superiores cæruleæ, vt alcyonis: postremæ pinulæ rubræ habentur, Aristot. interprete Gaza. Græcè legitur, *πὸ δὲ ἐπὶ ἀκρων τῆς πτερύγων ἐρυθρὰ*: id est, in summis alis rubræ. Plin. ex Aristot. sic, Merops est pallido intus (*in ventre*, Isidorus: quod magis placet) colore pennarum, supernè cyaneo, priori (Isidorus legit *pectore*. sed malo priori, cum Græcè sit, *ἐπὶ ἀκρων*) subrutilo. ¶ Meropes rubentibus sunt cruribus & ore prælongo, T extor. Græci hodie hunc melissophagum rostro oblongo esse dicunt: Siculi durissimo, vnde & *picciaferro* nominant. Rictum oris tantum habet muscicapa, vt muscas multas in os eius gratia humoris insidentes capiat, Albertus. Oris rictum habet amplissimum propter muscas & ciniphes, quibus vescitur. rostrum tamen inter aues comparatione sui corporis habet minimum, & pedes similiter, Liber de natura rerum. sed meropis rostrum non videtur mihi corporis reliqui comparatione in eo minimum. Idem coloris esse flauis audio.

C.

De mero-
pis cibo,
Voce,

Meropes comedunt apes (inter volandum instar hirundinum, Bellonius:) vnde & apiastræ Latine dicuntur, & Græcis vulgò melissophagi. Cicadas quoq; deuorant, Bellonius. Muscicapis nomen quia muscas capiunt, quibus solis & vermiculis vescuntur, Albertus. ¶ *Regulus atq; merops, & rubro pectore Progne Consimili modulo zinzilulare sciunt*, Author Philomelæ. Meropes sic dicuntur Græcè, quoniam earum vox multiplicem capit partitionem, à *merismo opos*, id est partitione vocis, Probus in 4. Georg. Longè auditur merops, ac vocem ædit quodammodo instar hominis, qui ore in rotundum clauso sonaret *grulgruru vrurul*, sono tam alto quam oriolus, Per. Bellon. ¶ Contrà volat atq; cæteræ aues. aliæ enim omnes quasi sursum ad oculos versus: illa verò retro (ad caudam versus) volat. Et profecto naturam volatus admiratione & insolentia pleni, quem facit hoc animal, summopere miror, Ælianus. Volat ferè cum alijs sui generis auibus, rarò solus, frequens circa montes thymi feraces vbi apes deuorat, Bellonius. Muscicapa pigra est in volatu, Albertus. ¶ Solus merops subiens terræ cauernas facit cunabula, Aristot. Cunabula in terra facit, corporis grauitate prohibitus sublime petere. Nidificat in specu sex pedum defossa altitudine, Plin. Parit sex aut septem æstate, (*ἑπτὰ τῶν ὀπτάων*), in præcipitijs mollioribus, intrò vel ad quatuor cubita subiens, Aristoteles.

D.

De eius-
dem auis
erga parē-
aut patrem
exire, sed
in cubili
manentes
pasci labore
eorū, quos
ipsi genuerunt,
enutrierunt,
educarunt,
Aristot. & Ælian.
Genitores suos
reconditos
pascunt, Plin.
Aëropes dicuntur
parentes suos
alere, & in
te & gra-
pennis gestare
vt ciconiæ,
Aristoph. Schol.
Meropes solliciti
de pullis suis:
& quando iam
senescunt &
titudine.
volare nequeunt,
pulli fouent
eos & alunt
quandiu viuunt,
Iorath.
Astutia.

Sunt qui meropes quoq; item facere confirmant, quod ciconiæ, vicemq; reddi, vt parentes non modo senescentes, verum etiam statim, cum iam datur facultas, alantur opera liberorum: nec matrem aut patrem exire, sed in cubili manentes pasci labore eorū, quos ipsi genuerunt, enutrierunt, educarunt, Aristot. & Ælian. Genitores suos reconditos pascunt, Plin. Aëropes dicuntur parentes suos alere, & in te & gra-pennis gestare vt ciconiæ, Aristoph. Schol. Meropes solliciti de pullis suis: & quando iam senescunt & titudine. volare nequeunt, pulli fouent eos & alunt quandiu viuunt, Iorath.

¶ Merops auis est astuta: quæ pullos ne quis capiat mutat de loco ad locū. ipsa quoq; cū aliquem suos pullos querentē videt, ad loca diuersa se transmutat, ne forte cognoscatur vbi eos nutriat, Kiranid.

Meropes

E.

Meropes apibus iniuriam inferunt, Aristoteles, Vergilius, Ælianus & Florentinus in Geoponicis. *Ratione*
 Quare nidos eorum alucis propinquos apiarum tollunt, Aristoteles. ¶ Pulchritudo eorum inuitat pue-
 ros in Creta ut cicadis eos capiant, sicuti apodes, id est hirundines maiores, hoc modo: Acicula instar
 hami curuata cicadā transfigunt, aciculam filo alligant, cuius ipsi extremitatem tenent. Cicada sic trans-
 fixa in aerem euolat. eam conspectam merops impetu petit, & deuorata filo hærente capitur, Bellon.

F. G.

Merops in cibo improbatur, Bellonius. Caro auis *alkemi* est austera, prauæ (difficilis) concoctio- *Alimen-*
 nis: vitilis tamen contra inflationes, Rafis. Si fel eius misceatur cum gallis, oleo omphacino, capillos de- *ti & re-*
 nigrat nigredine firma, Idem. *media ex*
eadem.

H.

a. Pro merope Auicennæ interpretis habet *merum*. Merops, id est para auis, est omnino viridis, *Etymon*
 quam quidem grangenam vocant, Kiranidæ interpretis. Merops vocatur, eò quòd citò hominem ad *& synony-*
 amorem conciliet, Idem. *Μεροπες* hominum epitheton est apud poetas, aliquando autem absolutè si- *ma.*
 ne substantiuo ponitur imperfectè, ut etiam *βροτοι*, Eustath. & Varin. *Μεροπες* homines dicuntur ab
 eo quòd vocem articulatam habeant, & diuisam in dictiones, syllabas & literas: vel quia linguis & dia-
 lectis vtuntur diuersis. *ὄντι* quidem & *αὐδὴν* poetæ de hominum voce duntaxat efferunt, Eustathius &
 Varinus. vel à Merope Coo qui ante Phaethontem fuit, Hesychius.

¶ Pandareum Meropis Milesij filium canem aureum in Creta furatum aiunt, &c. Eustath. Hu- *Nomina*
 ius Pandarei filix memorantur Merope, Cleothera & Aëdon, &c. ut retuli in Hirundine *b.* Merops *propria ab*
 Còs ante Phaethontis tempora fuit, Hesychius. *Μερόπιη*, nomen vnus Pleiadum, Eustath. Merope *hæc auis*
 fuit Atlantis & Pleione filia, quæ Sisypho nupsit, atq; ob id fingitur stella inter pleiades obscurissima, de *desumpta.*
 qua Ouid. *Septima mortali Merope tibi Sisyphæ nupsit: Pænitet, & facti sola pudore latet.* Eustathius refert
 quòd Còs in insula olim dicta sit Merope & Meropeis, *Μεροπιῆς* (Suidas habet *μεροπίς*, ut & Plinius 5. 31.
 Hercules Troia euerfa per Ægæum pelagus rediens vi tēpestatis actus est in Còn Meropidem, *εἰς Κῶν*
Μεροπίδα, Scholiastes Homeri in Iliad. ξ.) quoniam populi quidam Meropes in ea habitant: deinde
 Còs à Cò Meropis filia. Merops filius fuit Triopæ (Thessalorum regis) à quo Coi Meropes dicti sunt,
 & in insula ipsa *Μεροπίς*, Stephan. idem in dictione *Κῶς*, Vocabatur (inquit) hæc insula *Μεροπτος* (lego *Με-*
ροπίς à Merope gigante, Còs postea dicta à Cò Meropis filia. Siphnus quoq; in insula (eodem teste) olim
 Merope dicebatur. Merops dictus est vnus ex terrigenis gigantibus illis, qui affectasse regnum cæleste
 dicuntur: hoc est qui turrim Babel extruxerunt, in qua ædificanda cum interuenerit linguarum confu-
 sio, vtrumq; diuisio, qui eam moliebantur, dicti sunt Meropes, id est diuersarum vocum, ut Gram-
 maticus quidam annotauit. Meropem Coum fabulantur cum vxoris mortem deslere non desineret,
 & in luctu hospitio Rheam suscepisset, in aquilam mutatum semper adesse Ioui: *Vide in Aquila b.* ex Eu-
 stath. & Higino. Meropis Percosij vatis meminit Homerus Iliad. β. Aëropes populi in Træzene, & ge-
 nus quoddam in Macedonia, Hesychius. scripsimus autem supra in *A.* meropem quoq; auem à non-
 nullis aëropem vocari. Legitur & Aërope Atrei vxor, adulterio à Thyeste Atrei fratre corrupta. Me-
 ropus, mons Græciæ iuxta Thessaliam, variis præruptus anfractibus, vnde & nomen habet. nam cum
 ex varijs anfractibus, vndiq; referente Echo, voces diuersas reddat, ab effecto hanc appellationem for-
 titus est, Grammaticus quidam.

¶ e. Si *akeuium* auis decollata frigatur cum oleo, & inde manus alicuius inungatur, qui postea
 eam in apes immittat, non lædetur, Rafis. ¶ Merops ad multa facit, sicut & alcyon, Kiranid. Cor eius
 ad nimium amorem aptum est, Idem.

¶ g. Meropis cor in cibo cardiacos, ictericos & stomachicos iuuat, Kiranid. Fel eius cum melle
 ac succo rutæ suffusionem oculorum sanat, Idem.

DE MEROPE ALTERO.

MEROPEM qui viderunt, aui quam hinc pictā damus non dissimilem esse aiunt, tum coloribus tum
 corporis specie. Mihi quidem neutram adhuc videre contigit. Ea quam hinc ponimus ab aucupe
 quodam & pictore Argentinensi (ratissimè tamen circa Argentinam conspicitur) expressa est, nomine
Seeschwalm/ id est marina hirundo. videtur enim partim forma corporis, ut pedum breuitate: partim
 natura, ut volatu, & quòd inter volandum muscis pacitur, hirundinem referre. (Cælius Calcagninus
 tamen alcyonem hodiè vulgò alicubi in Italia hirundinem marinam nominari scribit.) Versatur, ut au-
 dio, circa aquas, crassior merope, vel sturno, (ut pictura ostendit:) rostrum habet oblongum, nigrum, &
 eiusdem coloris lineam à rostro per oculum retro ad colli initium pertingentem: crura fusca, breuia,
 dorsum ex flauo & viridi ferè mixtum: caudam & extremas alarum pennas virides. ventrem & pectus
 cærulea. partem sub rostro flauam. synciput ei albicat, vertex & occiput rubent.

Ispidæ nostræ, cognata est auis. Merops (inquit Bellonius, Italis rarus, Gallis nullus, apiculis & ve-
 spis vescitur, quas sequitur ad latera montium volitando gregatim, sicut & Græcè hodiè vulgò in Cre-
 ta, vbi frequens est, Meliophago dicitur, Latine Apiafter. Magnitudine est Merulæ, in cibum non ve-

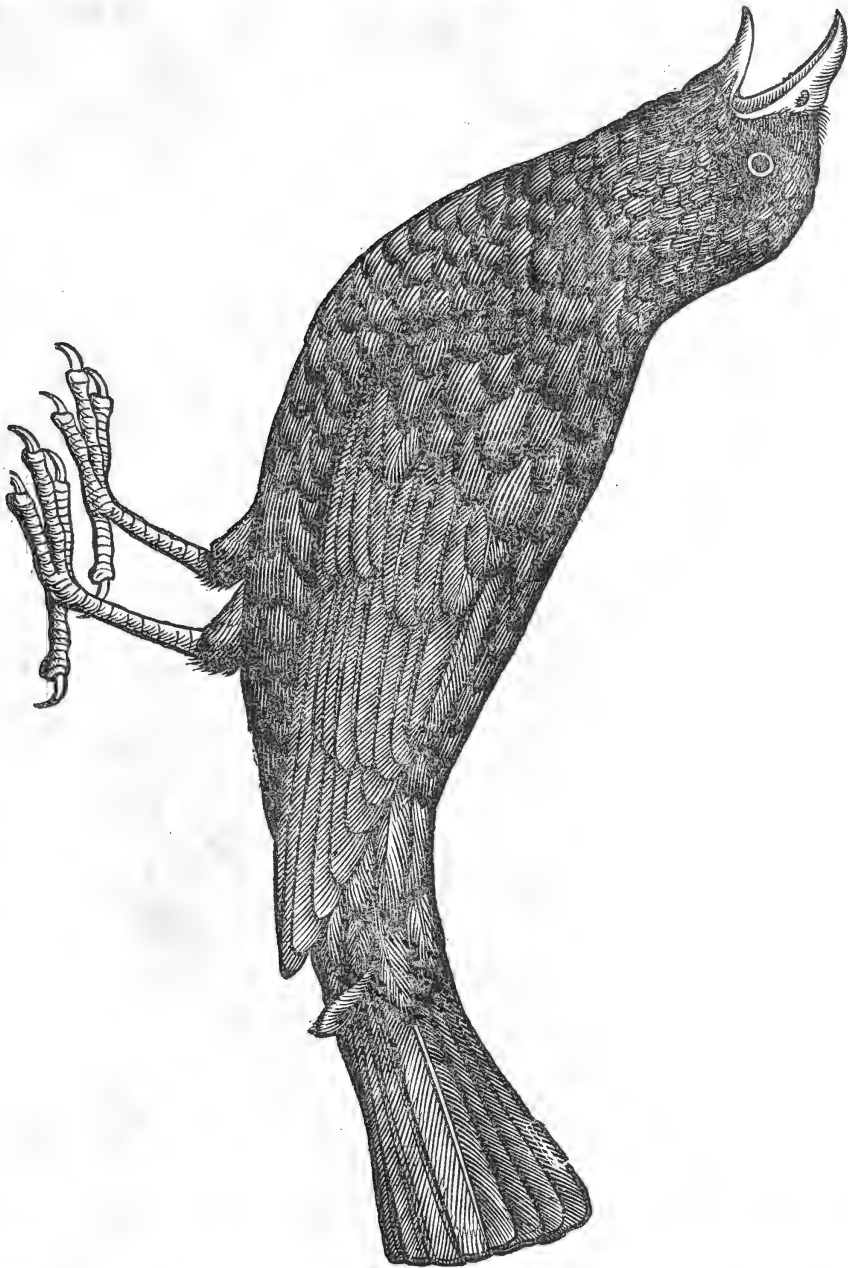


nit, vt nec Ispida à quibusdam dicta auis, cui persimilis est, & similiter terram excauat: plumis & coloribus tam eleganter vestitus quàm psittacus. pedibus etiam similiter digitatis, ita vt digiti bini retrorsum, & totidem antrorsum tendant. Lingua ei longa & gracilis est. Rostrum nigrum, oblongum, & falcis instar inflexum, quasiq; triangulum, cauda prorsus cærulea, vltra alas extensa. Crura breuia, vt ægrè super terra consistat, vt plurimum volans. Pars sub rostro & pectore pulchrè flaua est: & vtrinque linea nigra distinguitur. Magnitudo ei quæ Merulæ, quanta ferè hîc pingitur. Hæc certè descriptio, eam ipsam auem, quam nos hîc pinximus, esse arguit. digitum quidem pedum in ipsius etiam pictura similiter vt hîc collocati sunt. Vox Meropi (inquit idem Bellonius) clara, & tam alta vt Orioli, similis ferè sibilo hominis, qui ore in rotundum aperto (lingua ad palatum reflexa) editur, ac si cantillaret *Crulguruurul*. Ab ea fortè Meropis nomen Græci ei fecerunt.

DE MERULA.

A.

Nomina. MERULA fœminino genere tantùm apud classicos authores, à recentioribus etiam *merulus* effertur, vt ab authore Philomelæ. quidam à nigro colore voce non Latina *nigretum* appellauerunt. *Archia*, id est merulus auis, Syluaticus: nescio qua lingua. *Cossyphos* certè Aristoteles merulas intelligit, item *cotyphos*, Hermolaus. *Κόμυρος*, auis, quæ *κόσσυφος* à nonnullis dicitur, Helych. & Varinus. Suidas habet *κόσσυφος* per iota in penultima, quod non placet. *Κόμυρος*, ἐπὶ ὀρνέων: *κόσσυφος* ἐπὶ ἰχθύων, Suidas absq; authore. proximè quidem scripserat *κόμυρος* εἰδὸς ἰχθύος. *Κόμυρος*, glossa (vox alicui genti peculiaris) est: *κόσσυφος*, cōmunius Eustath. Merula auis hodieq; Græcis *κοτίζφος* nominatur. Ab hoc Græco nomine corrupto leguntur, apud Syluaticum *cofesfos* vel *cofsfos*, *kepsos*: Apud Albertum *fastozoz* vel *farakoz*,



rakoz, kokoylos, folkynos, & chyricos, & focoton. ¶ Hæc quoq; barbara sunt, & nescio cuius linguæ, apud Syluaticum omnia, *Alfia*, merulus: Echus, idem: *Euchus*, meruli venter. *Nithofeuchis*, Idem. item *edulcus* & *ethida*, pro merulo. Sed video omnia hæc vocabula corrupta esse ab æthyia Græcorum, quæ Latine mergum non merulum sonat.

¶ Merula Italis dicitur *merlo*. Hispanis *mierla*. Lusitanis *melroa*. Gallis *merle*. Germanis *Amfel*: *Merl* in Germania inferiore, vt Colonia, in Hollandia, &c. quidam Flandricè scribunt *Merlaer* / vel *Merel*. Hollandi etiam peculiare vocabulum vsurpant *ein Lyster*. Anglis *a blak ofel*, *a blak byrd*. Illyrijs *kos*, quæ vox facta videtur à Græca *kossyphos*. Turcis *feluek*.

¶ Merularum genus vnum nigrum & vulgare est, Aristot. Nigra merula rostro rutilo est, colore *Diuersa* nigro & nitente, cætera non dissimilis turdo, Eber. & Peucerus. Merularū genus alterum vndiquaq; *merularū* nigrum est, (de fusco genere intelligo, cui rostrum quoq; nigricat: (alterum rostro cereo, *μῆρῶ τὰ χέλι* genera. *αεγοστονός*,) idemq; magis canorum, Oppianus. ¶ Genus alterum candidū est, magnitudine quidem *1. nigrum*. compari, & voce simili: sed circa Cyllenā (montem) Arcadiæ familiare, nec vsquam alibi nascens, Ari- 2. *album*. stot. in hist. anim. & Plin. In Cyllene *coffyphi* penitus albi reperiuntur: à comicis autem qui ita appellantur ex alio genere auium sunt, non canori, Pausanias in Arcadicis. In Cyllene Arcadiæ merulas albas gigni fertur, nec vsquam alibi, voce varia: ad Lunam progredientes, interdium verò, si quis experiat, captu difficiles esse, Aristot. in Mirab. & Eustathius in Iliados β. Gallinæ rusticæ in ornatibus publicis solent poni cum psittacis, ac merulis albis, item alijs id genus rebus inusitatis, Varro. Io. Carus qui cum Hispanis (in nouum Orbem) nauigauit albos coruos & merulas isthic se vidisse adserit, Gyb. Lon-

3. *Fuscū.* golius. In Noruegia merulæ & monedulæ albicant, Idem. In Heluetia etiam apud nos aliquando captae sunt albæ merulæ, rostro tamen flauente. ¶ Est etiam ex hoc genere quæ similis nigræ sit, sed fusca colore, & magnitudine paulò minor. versari hæc in faxis & rectis (ὅτι τῆς νεφελῶς) solita est: nec rostrū rutilum vt merula habet, Aristoteles. Quærendum an hoc genus sit quod nostri passerem solitarium nominant, de quo infra post Merulam torquatā priuatim agemus: vel genus illud merulæ quod Eberus & Peucerus *Wircamsel*, id est merulam montanam interpretantur: mihi animus inclinatur ad priorem. Vidi ego nuper Ianuario mense & initio Februarij hoc genus fuscum, in ventre ad cinereum colorem inclinans. mas paulò nigrior est & pectore magis ruffo & maculoso quàm fœmina, rostro color idem in utroq; sexu. Autumno adueniunt, & ad cibum tanquam lautæ & opimæ probantur. nostri quoque vocant *Wircamslen* vel *Hagamslen*. Hanc esse puto cuius descriptionem olim confeci huiusmodi: Auis est paulò infra turdum maiorem. colore nigricat in capite, dorso & alis, ruffo quodam modicè admixto. cauda est atra. crura ex glauco nigricante ruffoq; compositum colorem habent. pectus obscurè maculosum ex plumis partim subfuluis, partim nigricantibus. os interius & lingua luteo seu melino colore sunt. rostrum nigrum & concolores digiti. ventris color ex nigro cinereoq; mixtis (constare videtur. Albertus enarrans Aristotelis de hist. anim. caput 19. libri 9. pro merula hac fusca ipse monedulam montanam interpretatur, cum merulam dicere debuisset) nomen leneos ponit, cui in Græco nihil responder. nisi φαῖος forte ita deprauatū sit. nā Theodorus φαῖος legit quod est fuscus. codices vulgati φαῖος habet, quod est paruus: quod nō probo, quū mox sequatur, magnitudine paulò minor.

Terrigenis merularum descriptio. De merula magnitudine & colore.

B.

Aristoteles turdum *trichada* merulæ æqualem facit, Athenæus. Merula tota valde nigra est, solo rostro aureo, Kiranides: nigra aliquatūlū, fusca pectore, Albertus. Hyeme ex nigra redditur ruffa, (ruffescit, Plinius,) Aristot. *Ξαθός* (ἢ *ῥοφόθρος*, Ælianus) *ἐν μέλανος γίνεται*, Aristot. & Clemens in Pædagogō. Varinus *κόσσυφον melanosticton* esse scribit. Hæc auis croceum quantulumcunque colorem habet in pectore, (rostro potius:) reliquum verò corporis occupat nigredo, Author de nat. rerum. Rostrū & pedes crocei habet coloris & multum nitentis, Albertus. Rostrum anniculis in ebur transfiguratur, duntaxat maribus, Plin. Rostrum singulis annis mutant in candorem, Author de nat. rerum.

C.

Merula versatur in locis densis, confitis arboribus & spinetis, & in fissuris lapidum, Albertus in Aristot. de hist. anim. 9. 11. vbi Aristoteles hæc omnia de trochilo tantum scribit.

De eiusdem cantu.

¶ Merulæ cantu valent, Ælianus. Dulcisonæ sunt, & æstate multum canunt, Kiranides. Merula dicebatur olim medula: quia mirabiles vocis modulos reddit, maximè cum vernum tempus imminere prospexerit. nam hyeme tacet, tantummodo balbutiens, Author libri de naturis rerum. Merula domestica dulce canit, & vocis amœnitate seipsam oblectat, Idem. Clausa ergastulis propter pinguedinē diutius cantat: & tunc contra naturā carnibus vescitur, & propter eas libentius cantat, Albertus. Cantui educatur, Volaterranus. *Et merulus modulans tā pulcris concinit odis: Nocte ruente tamen carmina nulla canit*, Author Philomelæ. Aues quædam per anni tempora tum colorem tum vocem mutant, vt merula quæ ex nigra ruffescit, & vocem cohibet, (τιῶ φωνῶν ἕχθ.) Gaza vertit, vocem reddit diuersam.) canit enim æstate, per hyemem verò strepitat, & tumultuantem ædit vocem, Aristot. Gaza aliter, Strepitat enim per hyemem cum per æstatem tumultuans cantet. sed Græcè legitur: *Ἐν μὲν γὰρ τῷ θέρει ἄδδδ, τῆ δὲ χειμῶνος παταγεῖ καὶ φθέγγεται θορυβῶδες*, cui lectioni astipulatur etiam Ælianus, *Κόσσυφος θέρει μὲν ἄδδδ, χειμῶνος δὲ παταγεῖ καὶ τετραγυλῶνον φθέγγεται*. & Clemens in Pædagogō, *Παταγητικός ἐξ ἄδδδ γίνεται*. Item Plinius qui sic transtulit, *Canit æstate, hyeme balbutit, circa solstitium muta. Merularum genus alterum vndiquaq; nigrum est, (fuscum videtur intelligere:) alterum rostro cereo, quod & magis canorum est, Oppianus. In Cyllene cossyphi penitus albi reperiuntur: a comicis autem qui ita appellantur ex alio genere auium sunt, non canori, Pausanias in Arcadicis. Κοσσυφός σίζδδ* apud Pollucem legitimus. *Οἷα πιπτιγσι καὶ τρέγγσι ἀγακαραγότες*, Aristophanes in Auibus de merulis. Philostratus in vita Apollonij lib. 7. adolescentem quendam scribit philomelas & merulas docuisse hominum voces imitati.

Cibo.

¶ Merula domestica contra naturam carnes comedit, Author de nat. rerum & propter eas (pinguescens) libentius cantat, Albertus. Iisdem quibus collurio vescitur, Aristot. Myrtis, lauris & cupressō cōfitis nemoribus gaudet: & læta populo, picea pinuq; frondosa, deniq; hedera sic oblectat, Oppianus. Vermes & locustas edit, Elluchasem. Pomis sorborum, & omni sambuciq; acinis etiam vescitur. ¶

Volatu.

¶ Aues quædā saliant, vt passer, merulæ, Plinius. Merum, solum antiquis: vnde & auis merula, quòd ioliuaga & solitaria pascitur, Festus: quòd, mera, id est sola volitat, Varro. Hyeme volare vix potest propter pinguedinem, Author de nat. rerum. ¶ Plumæ non exiit sicut cæteræ aues, Idem. Pennas non mutat contra naturam auium, Albertus.

Latitacione.

¶ Merula hyeme latet, Aristot. Quædam cum æstate æuum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimis locos apricos, montium recessus secutæ, sicuti sturni, turdi, merulæ &c. Aristoteles. Abiunt & merulæ turdiq; & sturni simili modo in vicinia. sed hi plumam non amittunt, nec occultantur, nisi sæpe ibi (aliàs, nisi, sibi cibi) quo hybernium pabulum petunt, Plinius. sed Platina sic legit, *Occultantur*

hæc

hæc animalia sæpibus, ibiq; hyberno tempore pabulum quærunt. Merulæ aliquando in angustiis montium locis latere consueverunt, Georg. Agricola. ¶ Parasitus quidam in Aristophontis Pythagorista apud Athenæum inter cætera de se gloriatur, si frigus sub dio ferendum sit, se *copsichon*, hoc est merulam, esse. Ἵπασθεος χειμῶνα ἀγρῶν κόψιχος. ¶ Merula bis anno parit. sed eius primi partus intereunt frigore hyberno: omnium namque auium prima hæc parit. posteriorem autem partum educat, & feliciter ducit ad finem, Aristot. Merulæ bis anno pariunt, Plinius. Ante exactam hyemem fœtificant, Oppianus. apud nos ferè Martio vel Aprili, vt aucupes narrant. *Fatator* (deprauatum nomen conijcio, nec aliam auem quàm merulam indicare) ante alias aues parit: sed oia eius prima frigore pereunt, *se-* *Nidifica-* *tione, mor-* *tibus & re-* *medijs.* *Merula* *Partii.* *firmatum* construit merula. ¶ Lauri folio fastidium annuum purgat, Plinius. ¶ Mali punici grano perit, Ælianus.

D.

Philostratus in vita Apollonij de adolescente quodam scribit, qui merulas docuerit sermonem humanum imitari. ¶ Merulæ & turdi (turtures, Aristot.) amici sunt, Plin. Rubeculam audio (cui à manu imi rubente pectore nomen vulgus imposuit) merulam amare, eamq; sequi, & noctu ferè iuxta merulam aut in proxima arbore quiescere. Merulam crex impugnat. nocet enim ipsi pullisq; Aristot. Merulas, turdos & garrulos (picatum generis) præcipuè infensas esse noctuæ aiunt, & ad eius clamorem mox aduolare. *vocem hu-* *manâ imi-* *tatur.* *Quibus* *amica vel* *inimica* *sit.*

E.

Accipitres capiunt merulas, turdos, &c. Crescentiensis. Merulas (inquit Oppianus in Ixeuticis) & canoras lusciniæ capere licebit laqueo inter densa fruteta collocato, quem bini orbes constituent sub intortis sinibus retis latentes, & marinis retibus, quæ *Ἐρωχίς* vocant, similes. Intenduntur etiam longissimi nerui bubuli, posita in medio virga, à neruis funiculus & laqueus suspenduntur. Ad hæc esca imponitur vermiculus aliquis, aut lûbricus, qua inescata auis illaqueatur, & omnibus illis qua: ad capturam destinata erant, circumactis, detineatur. Cæterum in merulas alium etiam captionis modum adolescentes excogitarunt. Scrobem hyeme fodiunt, cum auis maximè cibi inops est, & oliuæ aut lauri baccam injiciunt, ac propè testæ fragmentum vel lateris ponunt: scrobi item paxillum inferunt, quo testas binas intendunt. Apponitur & altera auis laqueo ligata. Sic omnino merula famelica aduolabit, & scrobem subibit, Hæc ille. ¶ Merula cantui educatur, Volaterranus. *vide in C.* Varro de re rust. 3. 5. ornithotrophion operosissimè describēs, Intra rete (inquit) aues sunt omne genus, maximè cantrices, vt lusciniolæ ac merulæ, quibus aqua ministratur per canaliculū, cibus obijcitur sub rete. Merulæ quomodo clausæ saginentur, in Turdis leges. ¶ M. Varro principatum dat ad agros lætificandos turdorum (& merularum, vt ipse Varro habet 1. 38.) fimo, ex auarijs, Plinius. *Quomo-* *do capia-* *tur.* *Educatur* *ad cantū.*

F.

Tum pectore adusto Vidimus & merulas poni, & sine clume palumbes, Horatius 2. Serm. Galenus in libro de cibis boni & mali succi, merulas numerat inter cibaria laudata, & neq; tenuem neq; crassum succum gignentia. Merularum caro durior est quàm perdicis, columbæ, gallinæ, &c. Idem libro 3. de alimentis. Aluum astringit, Celsus. Merulæ improbantur in cibo, eò quòd vermibus & locustis pascantur: vnde carnis acrimonia in eis percipitur, & odor ingratus. sed neq; colore placent, deteriores *cu-* *zav-* *menti.* *De usu* *merularū* *in cibis,* *& quali-* *tate ali-* *menti.* *dis,* (id est alaudis,) Elluchasem, ex quo etiam Mich. Sauonarola quædam repetijt. Turdorum & merularum carnes sunt calidæ & siccæ in fine primi gradus, vsque ad principium secundi, vt Iesus docet. Eligi debent pingues & laqueo vel retibus captæ secundum Baldach. nonnulli præferunt captas cum aue, (noctua.) Difficiles sunt concoctu: quod cauetur si in iure humectante decoquantur. Merulæ quidem turdis (ego turdos merulis prætulero, quod & Volaterranus facit: merula sturnis) sunt meliores, Mich. Sauonarola Merulæ tardè concoquuntur, parū alunt, melancholiā augent, Platina. Medici Salernitani inter aues laudatas eam numerant. Arnoldus tenerā eligit. Alexander Benedictus etiā pestilentia tempore eam laudauit. Arnoldus interdicat eius cibo illis quos hæmorrhoides crebrò vexant, & maximè pulsantes. ¶ De merulæ coctura, dicitur aliquid in Pauone. Merulas assabis: sed & si elixentur cum pipere & saluia, non insuaues videbuntur, Platina. ¶ Ad artocreas è merulis: Accipe caseū optimum, & indito in auem medullam bubulam, lardum minutatim incisum, & gingiber, Coquus Gallicus.

G.

Merule torminosis in cibo profunt, Marcellus. Turdus inassatus cum myrti baccis dysentericis medetur: item merulæ, Plinius. Oleum vetus in quo merula discocta est donec dissoluatur, inunctum opisthotonon & ischiadem curat, Kiranides. Merularum (sturnorum potius, quos oryza pasci vt fimo eorum crocodilea adulteretur, Dioscorides meminit) qui oryza vescuntur, fimo tritus & cum aceto mixtus, morphæa nigræ impositus & lentiginem quoq; extirpat, Hali. *Remedia* *ex eadem.*

H.

¶ a. Merum solum antiquis, vnde & auis merula, quòd foliuga est, & solitaria pascitur, Festus. Isidorus merulam ait antiquitus *medulam* vocatam eò quòd moduletur. Merulæ nomine fœminino *nyma.* *Etymon* *& syno-* *nyma.* *mares* quoq; sunt, Varro. Ἰέρης, merula, Hesychius & Varius. Breithum aliqui merulam interpretan-

tur, idem. vide in Brentho supra inter Anates. *Syfofignus* auis merula, Syluaticus. mihi potius motacilla videtur, voce corrupta à Græco σφουπιγίς. Pausanias Bœoticarum gallinarum duo genera describit, quorum alterum collyphos, id est merulas appellat, à colore scilicet atro.

Homonyma.

¶ Fungos qui riguis prodeunt, longo pediculo, callo corporis in turbinem mucronato, Galli vulgò *merulios* vocant, non à merula aue, sed à metæ figura, quasi *metulios*, vt Ruellio placet. ¶ Est & merula saxatilis piscis Plinio, nimirum à colore auis dictus, quem Græci ab eadem aue collyphon nominant. A merula merulatim pro solitariè dicimus, Grapaldus. ¶ Cornelius Merula consulari familia ortus nominatur à Varrone de re rust. 3. 2. Georgius Merula Alexandrinus vir inter vtriusq; linguæ cognitione claros floruit circa annum Salutis 1494. ¶ Merula fluuius est qui Albingæ ciuitatis latus alluit, alio nomine Centena dictus, quia centenis amnibus augeatur.

¶ b. Caprimulgi appellantur aues grandioris merulæ aspectu, Plin. Merula sandaricino colore, Næuius apud Festum. sed color sandaracæ rostro merulæ duntaxat conuenit.

Historia de merula nouem voces exprimente.

¶ c. Euolare merulas, Cicero 5. de finibus. ¶ Κόσσυφοι ἀχέουσι ποικιλότραυλα μέλη, Incertus in epigrammate. ¶ Ferunt merulam quandam olim ad eò excelluisse in nouem modis vocum, quibus omnis cantilena componitur, exprimentis, vt nullus hominum perfecte illam imitari potuerit: eamq; quasi ostentantem sæpe in præsentia hominum nouem ordine notas formasse, Albertus & Author de nat. rerum. Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum fabulantur, cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem voces diuersas ædidisse, hirundinis, pauonis, columbæ, merulæ, &c. vt recitauit in Columba liuia ex Eustathio. ¶ Herbar quas à radice figura testiculos & satyria vocant, ex spermate turdorum & merularum nasci videntur, Hieron. Tragus.

¶ In merulam quercui insidentem Argentarij epigramma.

Μηκέτι νῦν μιν ἔριζε πῶδα δρυϊ, μηκέτι φάνη
Ἐχθροῖσι τοῦδε δένδρον. ἐπέγειο δ' ἄμπελος ἔηθα
Κείνης τὰ ρσὸν ἔρεισον ὅτι κλάδον ἀμφί τε κείνη
Δρῦς γὰρ ἐπ' ὀρνίθεος ἰφίρη τὸν ἀνάρισον ἴξον.
Κλωνὸς ἐπ' ἀκροτάτῃ κόσσυφε κεκλιμένος.
Ἀντέλλει, γλαυκῶν σύσκιος ἐκ πετάλων.
Μέλιπε, λιγυρὸν παρθέων ἐκ σώματος κλάδον.
Ἡ δὲ, βότρω. σέργη δ' ὑμνοπόλεος βρόμιος.

¶ e. Archiæ epigramma in merulam quæ è reti euasit turdis detentis.

Αὐταῖς σιῶ κίχλησιν ὑπὸ φεαγμοῖο διαχθεῖς
Καὶ τὰς μὲν σιωζήδων ἀνείδρομος ὄχμασε θάμυγξ,
Ἴρον, αἰδοπόλων ἔττυμον γένος. ἢ ἄρα πολλῶ
Κόσσυφος ἠεὶ κίχλησιν ἔδου νεφέλης.
Τὸν δὲ μόνον πλεῖστ' αὐθι μεθ' ἡκε λίνων,
Καὶ κωφῶν πῆληδν φροντὶδ' ἔχουσι πάγαι. Extat hoc libro i. Anthologij, vbi etiam aliud Pauli Silentarij eiusdem argumenti legitur.

¶ Testudo fit magna, in qua millia aliquot turdorum ac merularum includi possint, Varro.

¶ Τοῖς τε κοψίχουσιν εἰς τὰς ῥίνας ἐγχέει τὰ πτερά, Aristophanes in Auibus. vbi Scholiastes, Merulæ (inquit) cum oua pariant, pungunt ea. quamobrem aucupes pennas eis inferunt, vt rostra pennarum mollitie hebetent. vel ne pituita laborent, (ἵνα μὴ κορυζῶσι. lego κορυζῶσι.) aut iugulatis pennas inferunt, vt ab illis suspensæ ab omnibus conspiciantur.

¶ f. Apud Nicostratum quidam emi ad cibum iubet, κατὰ τὴν κοψίχου. Κομφεία, carnes merularum, Hesych.

¶ h. Σὺ κοψίχων γ' εἰσὶ καὶ σκάφιον σπότεπλημύφω, Aristoph. in Auibus. Scaphium (inquit Scholiastes & Suid.) conforæ genus est, κατὰ τὴν κοψίχου. ὁ δὲ κήπος, τὸ παρὰ μετώπῃ κεκοσμημένον.

Caprimulgus merularum genus. De aue venatrice allectas suo cantu auiculas inuadete.

¶ V E N A T R I X auis (A' γεῦς) venatica & captiosa, colore nigro. merulis affinis est, &c. vide supra post Laniorum historiam.

¶ Est quoddam merularum genus quod CAPRIMVLGVS vocatur. Albertus. Aristoteles magnitudine tantum merulæ caprimulgum confert, ita vt paulò maior sit. alioqui auis nocturna est.

¶ Est etiam merulis affine genus quoddam venaticum & captiosum, colore atrum, splendide canorum: rectè ex eo venaticum appellatum, quòd ex auibus multas sui cantus permulsiōne ad se allicit, & capit: cuius ingenitæ sibi præstantiæ hæc auis non ignara, eo naturæ munere ad se voluptate & cibo explendam vti videtur: nam ex sui cantus auditione & bellissimas oblectationes habet, & aucupio & venatione proximè ad se accedentium auicularum exsaturatur. Quòd si nando quisquam hanc captam concluserit in caueam, non modo canere omittit, verum etiam pro seruitute sua à venatore pœnas silentio sumens, muta permanet atq; elinguis, Ælianus.

Merula aurea Brabandis.

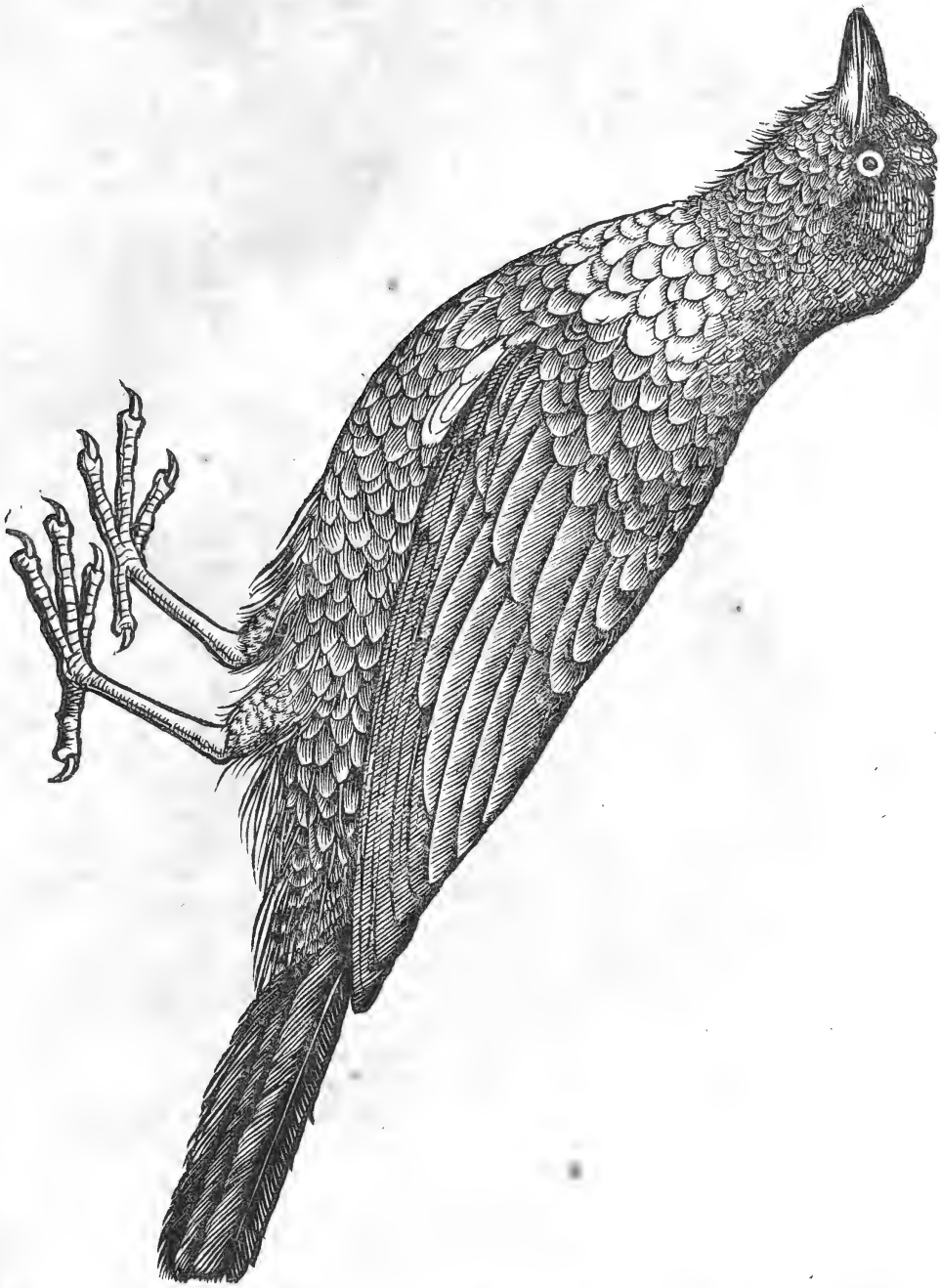
¶ Brabandi vulgò aues quasdam totas lutei vel aurei coloris, vt audio, Goldmerles / hoc est MERVLAS aureas vocant, vel OLIMERLES. Ego hanc auem esse puto quæ obicuris quibusdam Latinis scriptoribus *oriolus* dicitur, quam Plinius videtur picorum generi adnumerare. sed ea nigrum colorem in alis habet, non tota aurea est.

Merula alpina Italica.

¶ Verbani lacus accolæ Italico sermone MERVLAM alpinam nominant auem, merle alpadic, quam nos supra Caryocatacten appellauimus. sed merulam torquatam potius sic vocadam conijcio.

Merula noualium Germanis dicta.

¶ Auis quædam Germanis vocatur Brachvogel vel Brachamsel, id est MERVLA noualium, quòd in noualibus agris ferè degat, & circa loca palustria, rostro & cruribus oblongis, corporis reliqui specie vel magnitudine non dissimilis merulæ puto. vide supra in capite de Gallinulis terrestribus.



MERVLÆ tertia quædã species à Gallis vocatur *merle au collier*. habet enim lineam albã sub gutture versus pectus: quæ totum eius collum ambit. Hoc genus maximè abundat in valle Morienna & vallibus Sabaudia, Bellonius. Apud nos etiam circa montes reperitur: & vulgò nominatur *Xingamsel* hoc est, merula torquata, vel *Waldamsel*, id est merula syluatica. Magnitudine ferè & colore turdi est, inter collũ & pectus parte prona plumas habet albas duorum digitorũ latitudine. reliqua pars tota inferior varia & maculosa est, nigris in medio pennis, ambitu albis, rostrum inferius subflauum, tota pars superior fusca, alarum pennæ margine extrinseco albicant, præsertim quæ in medio sunt. Avis barbata est vt turdus. Nomina ei apud nostros diuersa, *Birgamsel*/ *Steinamsel*: hoc est, merula montana, merula saxatilis. *Rosamsel*, quod in syluis vermiculos quærat in fimo equino. *Rureramsel*, forte quoddam circa Curiam Rhætorum in montibus degat. sed *Birgamsel* vocatur etiam merula fusca non canora, de qua supra in Merula A. Italis quibusdam *merulo alpestro*. Quidam vir doctus monuit me per literas hanc auem quam merulam torquatam nomino, in Frisia vocari *ein Krametsmerle*/ quoddam cum turdis quos *Krametsuogel* appellant aduolare & discedere credatur. nusquã enim in regionibus Frisias finitimis nidus eius reperitur, & nisi memoria fallit, non habet in collo torquem, sed in pectore maculam albam præ grandem. Testatur etiam se primo vere audiuisse in Frisia suauiter cantantem.

DE PASSERE SOLITARIO.

EST etiam ex merularum genere quæ similis nigræ sit, sed fusca colore, & magnitudine paulò minor. versari hæc in faxis & tectis solita est: nec rostrum rutilum vt merula habet, Aristot. Merula fusca, id est nec nigra nec alba, passer solitarius est à recentioribus dictus. quoniam foliua est, & teticola, & saxicola, Niphus: cuius sententiæ ego quoq; astipulor. conueniunt enim, genus merulæ, color, magnitudo, & habitatio. Alia, sed huic congener, vt conijcio auis est, de merularum & ipsa genere, in faxis habitans, vnde petrocossyphus, id est merula saxatilis à Græcis vulgò dicitur, à Germanis

Blawuogel.

Blawuogel, similiter propter cantum pretiosa, de qua supra in Cyano scripsimus. Est & alia merula fusca, non canora, de qua supra diximus in Merula A. ¶ Passer solitarius circa Tridentum merulus solitarius nominatur. Romani merulum stercolotum vocant, quia habitat in latrinis antiquis & rimosis, Albertus. Germani nomen Latinum seruant Passer solitari, ab Italis nimirum acceptum. in Germania enim hæc auem nasci non puto, sed ex Italia tantum mitti, vel Rhætia nobis transalpina, quæ Italiam spectat. circa Larium lacum in dumosis rupibus nidulatur: & solitarius degit, non cum alijs auibus, vnde nomen: nec mirum, cum de genere merularum sit, quibus inde nomen quòd meræ id est solæ volitent. Possent autem vocari ein Steinamsel: vel ein grawe Steinamsel/ Cyanus verò ein blawe Steinamsel. Mediolani & Geneuæ in foro aliquando has aues vendi aiunt magno pretio. Passer solitarius Geneuæ si mas fuerit, & cicur, & canere nouerit, nummo aureo venit. Grapaldus imperitè carduelem putat esse passerem solitariū suauius cantillantem. ¶ Passer solitarius auis est nigra, (fusca,) merula minor, canora: & dicitur solitarius, quia cum nullo sui generis vnquam congregatur nisi tempore generationis. Versatur in parietibus, & cum alijs passeribus coniungitur, & cum eis volat ad pastum, eos qui sui generis sunt omnino cõtemnens, Albertus. Apud eundem falconarius Federici Imperatoris ad remedia quædam vitur fimo passeris Indici siue solitarij, vel loco eius passeris communis. Vidi ego iuxta Larium lacum passerem solitarium vel montanum vt vocabant, sceminam ni fallor: quæ eadem cum merula habebat communia quæ cyanus auis, nempe rostrum, pedes, & magnitudinem. caput cinereum ferè: dorsum, ventrem & pectus cœrulea, (versus Solem præsertim:) alæ & cauda vno colore nigricabant. ¶ Passer solitarius, *πρασίνον μονάζον* auis aliquanto grandior passere ac subnigrior, solus per domorum culmina incendens, cantu suauius, Calepinus. ¶ Passer solitarius in tecto, Hebraicè (*Zippor boded al gug*), Psalmo 102. hinc factum puto vt recentiores passeris, quem solitarium cognominant, nomen imposuerint. neque enim apud veteres reperitur.

DE MERULA AQUATICA.

AVI hæc à nostris appellatur Wasseramsel/ Bachamsel, hoc est merula aquatica vel riuialis. Lucarni & circa Verbanum lacum nomen ei *solor*, vel *folun d' aqua*, Bellinzonæ *lerlichirollo*. Mense Nouembri aliquando captam & in cibum paratam gustavi, saporis erat mediocris, non admodum grati. Vescitur vermiculis aquaticis, illis præsertim quos nostri vocant *Reerdele*: haud scio an etiam pisciculis. ¶ Eandem aut congenerem esse conijcio, quam Turnerus in Alcione describit, cornicem aquaticam seu nominans, sturno paulò minorem, &c. cuius verba recensui supra post Cornicem variam. Cognata etiam illa videtur, quam cinclum Turnerus facit, Germani puto *Lysstiker* appellant, cuius effigies inter Motacillas ponitur. ¶ Nostra quidem merula aquatica capite & dorso fuscis est: alis partim nigra, partim cinerea: collo & pectore alba: ventre rubicundo, cum maculis quibusdam albis aut cinereis. cruribus roseis, cauda nigra breui. rostro non longiore ferè quam merularum, nigro: fidipes. ¶ Cæterum Eberus & Peucerus etiam palmipedem auem, minimam in mergorum genere, quam vrinatricem veterum esse putant, Germanicè interpretantur Wasseramsel & Schwarzwücherlin, id est merulam aquaticam & mergulum nigrum. ¶ Georg. Agricola merulam interpretatur *Amsel* & *Sehamsel*, merulam quandam marinam vel maritimam quoq; reperiri insinuat.

Methydrides.

¶ METHYDRIDES, *Μεθυδρίδες*, parua quædam aues, Hesych. & Varinus.



DE MILIARIA.



Hac effigies nimis crassa est. Rostrum etiam rectius esse debebat, non a leō gibbū, nec ita curvū in summo, sed lenissime, nec ita crassum.

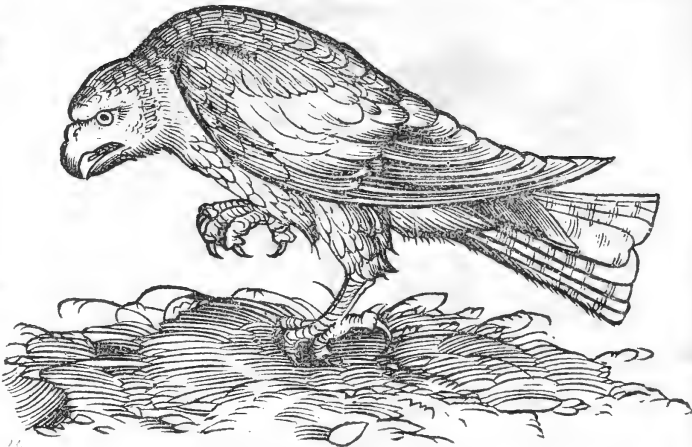
MILIARIÆ à cibo dicuntur, quòd milio fiant pingues, Varro de lingua Lat. In ornithone præter alias aues quidam alunt miliarias ac coturnices, quæ pingues vaneunt carè, Idem de rust. Coturnix est auis miliaris, hoc est milio vt plurimum vescitur, Al. Mundella. & sanè licebit coturnicem hoc modo miliarem dicere, si adiectiue accipias: si verò substantiue, miliaris nomen est auis à coturnice diuersa, Varrone, vt iam recitauì, distinguente: quæ nimirum præ cæteris auibus milio maximè farciri solet: vt quæ hortulanus vulgo ab Italis hodie nuncupatur, *ortelano*. hanc enim alaude non dissimilem esse audio, etiam colore, minorem, autumno captam per mensem milio ali, & mirè pinguescere. Ruellius *linariam* auem vulgò dictam, *miliariam* facit, de qua in *L. Elemento* nobis scriptum est. ¶ Wottonus an eadem sit auis miliaria cum cenchrano dubitat: ego planè diuersas puto, *Cenchrano* quaquam & cenchrano apud Græcos ab eadem fruge nomen inuenisse videatur: sed alij cynchrano scribunt, &c. Diuersa etiam cenchrus est, nempe tinnunculus accipiter, *κερχη*: nimirum à varietate punctorum milij instar. cenchrus verò auium aquaticarum genus milio inescatum capitur. *Vide in Accipitre tinnunculo H.* ¶ Eubulus inter strutharia hoc est auiculas nominat acanthylides, bittacos, spinia, & *κερχη* δαυ: à recto *κερχη*, quæ forte eadem miliaria Latinorum fuerit. quaquam sic etiam scripta hæc vox alibi tinnunculum significet, qui tamen cum parua auis non sit, non potest apud Eubulum intelligi.

DE MILVO.

A.

MILVVM Plinius ex accipitrum genere esse scribit. Vocatur & Miluius. ¶ *Daab*, איה & איה *aiab*, nostrates Iudæi interpretantur pro generibus miluorum. & *daab* miluum simpliciter exponunt. *aiab* verò miluum rubeum, vulgo *כסעליו*. nostri interpretes vulturem reddunt. Chaldaicè טרפיתא *taraphitha* dicitur, videlicet à rapacitate. nam *taraph* rapere significat. Quidam ex Hebræis sentiunt *aiab* à notis insulis quas inhabitet sic vocari. איה, *ai* enim Hebraicè insulam significat, איה *ijm*, insulæ, Paul. Fagius. *Aiab*, איה, Rabino Kimhi auis est quæ vulgò *gaza* vel *agassa*, id est pica dicitur, Deut. 14. & Leuit. 11, vbi Chaldaus interpres *taraphitha* translulit, hoc est vulturem: Arabs *zeda*, צדה. Perfa *mar antih*, מר אן טיה. Septuaginta *αἰθων* & *αἰθνα*, id est miluum. Hieronymus vulturem. *Daiah*, דאה, nomē auis, miluus, Deut. 14. in plurali *dauoth*, דאיות, Esaia 34. Munsterus. *Daiah* autem Elias Leuita suspicatur di-

etiam ab atrore. Deuter. 14. Chaldaeus vertit *daietha*, *daietha*, vel *daietha*. Arabs *cheda*, *חרא*. Perfa *an dih*, *אנ דיה*. (vox quidem *dih*, accedit ad Germanicam *Wih*.) Septuaginta prætereunt. Esaiæ autem 40. *ελαφοι* (aliàs *ελαφοι*, cerui) reddunt pro *donoth*, *דונה*. Hieronymus miluus. Eodem cap. Esaiæ Kimhi interpretatur vulgari lingua *אולטרול*, *aultul*. (nimirum *auflour*, quod Gallis est vultur.) R. Salomon *al torisch*, *אל טוריש*, vulturem interpretatur. *Daah*, *דאה*, miluus, auis ob pernicipem volatum sic vocata, Munsterus. à verbo sci-



licet *daah*, quod est volare. hoc nomen in Leuitico cum delta (rectius nimirum,) in Deut. cum rho scribitur. Deut. 14. Chaldaeus vertit *bath kanepha*, *בת כנפא*. Arabs *gadach*, *גאדה*. Perfa *mar an daah*, *מר אנה דאה*. Septuaginta *gyps*, id est vultur. Hieronymus miluus. Chaldaeus in Leuit. *daietha*, item in Deut. R. Abraham probat eos qui volunt idem esse nomen cum *raah*, *ראה*. *Alhada* est auis quæ dicitur miluus, And. Bellunenſ. ¶ *Hafida* vel *chafidab*, Hebraicam vocem Thalmudistæ aliqui *daiah lemano*, id est miluum album interpretatur: & sic dictum volunt quod faciat gratiam siue pietatem cum sodalibus suis, distribuendo eis cibos. vide in Ciconia A. ¶ *Sus* vel *sis* Hebraicè grus exponitur, vel hirundo vel miluus, vt docui in Equo A. ¶ *Anapha*, *אנפא*, veteres Hebræi exponunt genus milui irritabile, quasi deductum nomen sit à verbo *anaph*, quod irasci significat, vt etiam Aben Ezra explicat. nostrates Iudæi vulgò *Trapp*/P Fagius. vide in Ardea A. ¶ *Ardrias*, *burdo* & *actiros*, nescio quæ vocabula, singula Syluaico miluum significant. postremum à Græco ictinus corruptum apparet.

¶ Miluus Græcis *ικτινος* vel *ικτιν* vocatur. Io. Tzetzes cum de ictino, id est miluo scripſisset, multos hoc nomen ineptè cum ictide (id est viuerra) confundere subiungit. Harpe auis rapax alijs miluus est, alijs miluo similis auis, alijs alia quædam. vide in Harpe A. Miluus auis est quam vocamus harpam, Tzetzes. Harpetos, *Ἄρπετος*, miluus est Cretensibus, Varin. & Hesychius. Aristoteles & Plinius harpen à miluo manifeste distinguunt. Miluus hodie à Græcis vulgò *λαρτιν* dicitur, nimirum à lupina rapacitate, Varinus in *Ἰκτιν*. Bellonius tamen *licadurum* hodie vocari scribit. ¶ Miluius auis Italicè *lo nichio*, *miluo*, Scoppa. *Nibius* corruptè vulgò dicitur, Niphus. Inuenio & *nobbio* scriptum, & *niggo*. *Poyana* quoq; Italicum vocabulum est, quasi *pullana*, ni fallor, à raptu pullorum, haud scio miluus an buteo potius. ¶ Hispanicè, *milano*. Miluos quosdam Hispani regales appellant, Pet. Martyr. ¶ Gallicè *milan*, & *escorffle* quoq; Roberto. ¶ Germanicè *Wy/Weye*: vel vt Peucerus & Eberus scribunt, *Weyher*. Flandris *Wûwe*. Genus quoddam milui Saxonice *Nüttelwy* dicitur: Paulus Fagius scribit *Nötelwy* & miluum rubeum interpretatur. Vulgus nostrum miluum furem pullorum appellat, *Hünerdieb*. Miluus *Wei* vel *Hünerdieb*/Ge. Agricola. Angli verò accipitris generi, quem rubetarium esse conijcit Turnerus, à dilaniandis gallinis nomen imposuerunt, *hen harroer*. Ego circum accipitrem priuatim gallinis insidiari legisse memini. ¶ Anglicè, *a glede*, *a pussok*, *a kye*, Turnerus. ¶ Illyricè, *luniak*.

De varijs
miluorū
generib.

¶ Degeneribus miluorum. Duo miluorum genera noui, maius & minus: maius colore prope modum ruffo est, apud Anglos frequens, & insigniter rapax. Pueris hoc genus cibum è manibus in vrbibus & oppidis eripere solet. Alterum genus est minus, nigrius, & vrbes rarius frequētans. Hoc genus vt in Germania sæpissime, ita in Anglia nunquā me vidisse recordor, Turn Et rursus in epistola ad me, Miluos tales habemus in Anglia, quales nusquā aliàs vidi. Nostrates sunt Germanicis multò maiores, clamosiores, ad albedinem magis vergentes, & multò rapaciores. Tanta enim est nostrorū miluorum audacia, vt panem pueris, pisces fœminis, & sudaria sepibus, & virorum manibus eripere audeant. Imò sæpe pileos hominum capitibus, eo tempore, quo nidulantur, vi auferre solent. Miluorum duo sunt genera: alteros tempestate nostra regales, (nimirum *Nötelwyen* Germani. Hispani etiam regales quodā miluos appellant. Niphus regalem aquilā quandam à quibusdam pygargum existimari scribit.) alteros nigros, qui & robustiores sunt, Belisarius. ¶ Albertus pro ictino perpetam habet *acrimoz* & *lartinoz*: quod (inquit) paruum genus est milui, & vocatur apud nos miluus rufus. Ego conijcio illum Germanicam vocem *ſachwy* / sic voluisse interpretari. quæ sicubi in vsu est, cur à risu deriuetur rationem nullam video. etiamsi *sachsen* Germanis ridere significat. quin potius suspicor harpam vel milui genus circa aquas & paludes versari solitum, quod *Mafwy* nostrum vulgus appellat, id est palustrem miluum, alicubi *ſachwy* vocitari. paludem enim Germani & *Maf* & *ſachen*/quasi lacum, appellant. Eodem in loco vbi Aristoteles (de hist. anim. alicubi) habet, *γαλλω, κελων, λεων* imperitè miluorum

miluorum generis facit, barbaris quibusdam vel Græcis potius corruptis nominibus vtens. sic & pro chlotione aue, habet glaro, & genus milui parui exponit. Corone, id est cornix, occidit tapynum, Aristot. Albertus pro tapyno miluum habet. Nostri nescio quod milui genus vocant *орстыв*. ¶ Aquilam percnopterum ab alarum notis vel colore dictam, fortè non imperitè ait Albertus miluum esse, Niphus. ego imperitissimè dictum puto. ¶ Astures ex genere infimo aquilarum vel miluorū esse putamus, Paulus Iouius.

B.

Milui ex accipitrum genere magnitudine differunt, Plinius. Miluus ex accipitrum genere *ijl*. *Descri-* dem & magnitudine & pennis respondet, Ebc. & Peuce. Buteonem aliqui natura formaq; miluo non *ptio mil-* diffimilem esse putant. Miluo magnitudo est accipitris, pennæ ruffæ, vngues & rostrum adunca simi- *ui.* liter, Albert. sed alas curuas & non rectas habet, in quo ab illis differt, Author de nat. rerum. Ictericorum oculi pallidi (*ωχροί*) & nigri sunt, sicut ictinorum, id est miluorum, Suid. Niuosis in locis milui cā- didi reperiuntur. Scal. Miluo ventriculus est feruentior, Aristot. Iecori eius simul & intestino iungitur fel, Aristot. plerisque toto intestino continetur, sicut accipitri, miluo, Plinius. Fel quibusdam dispergitur in hepatè, ventre, & intestino inferiore inuoluto primo, vt accipitri & miluo, Albertus. Miluis, vt magnæ parti auium, lien aded exiguus est, vt propemodum sensum effugiat, Aristot. Ælianus scribit marem miluum non inueniri, &c. Volaterranus Ælianium authorem citans, sed falsò. nam Ælianus 2. 45. de vulturibus hoc scribit, de miluis verò mox alia quædam.

C.

Oculos miluinos pro acutissimis Politianus dixit. ¶ Miluum quidam conijciunt fictitio nomi- *De milui* ne dictum a voce quam ædit. Iugere milui dicuntur cum vocem emittunt, Festus. *Accipiter pipat, mil-* *uus hiansq; lipit,* Author Philomelæ. ¶ Milui videntur artem gubernandi docuisse caudæ flexibus, in cælo monstrante natura, quod opus esset in profundo, Plinius. Sunt qui miluum à molli volatu dictū *Volatu* putent. *Rahaph, רהפ,* motus quidam est, quali scilicet miluus in aère mouetur immotis alis, &c. Munsterus. Horam integram aut plus eo miluos obseruauimus, non iactatis alis captare prædam, interea dum Tomacleariæ mulieres scruta lauant ad Garumnâ. Hoc Itali aucupes *tendere* vocant, Galli *planare*. Elata namq; ea ex parte paulisper ala, motum aëris in reliquum etiam corpus excipiunt. atque ita sustinentur. ¶ Rapacissima & semper famelica hæc auis est, Plinius. carniuora, Aristot. Insidiatur auibus *Rapacita-* domesticis, maximeq; pullis gallinaceis & anserinis, & quos incautos viderit, statim rapit. Sectatur et- *te & cibo.* iam cadauera, quare circa coquinas & macella volitat, vt si quid carnis crudæ projiciatur foras, mox rapiat, Albertus & alij. Nullum genus falconum cadaueri insidet sicut faciunt aquilarum & miluorum genera, Albert. Miluus auis est quam vocamus *harpam*, rapiens pullos gallinarum, Io. Tzetzes. Miluus cubitus (videtur vox corrupta) cum à nido egreditur, perfectis iam alis, aues magnas venatur: & cum validior fuerit, debiliores tum capit. tandem cum ad summum vigorem peruenit, muscas, culices, ac lumbricos terrestres captat, & tunc fame moritur, Iorath. Fertur etiam vulgò miluum primo anno aded audacem esse, vt nihil mortuum gustet, secundo nihil viuum præ metu, tertio fame mori. Vescuntur & glande aues quædam vncorum vnguium, pomisq; multæ, sed quæ carne tantum non viuunt, excepto miluo, Plinius. In Ægypto palmulis etiam vescuntur, teste Bellonio. ¶ Miluus quandoq; visus est bibere, sed rarò, Aristot. Miluum aiunt ex solis aquis pluuiialibus bibere, eo solum tem- *Pōtu.* pore quo pluuia cadit, Io. Tzetzes. Punicæ malo nunquam eos insidère ferunt, & ne aspectum qui- *Quare* dem eius sustinere. Fertur autem, si credere dignum est, virum quendam amissâ vxore, ex qua fili- *milui pu-* am nomine Siden (*sida* etiam malum punicum significat) susceperat, libidinis affectu in filiam arfisse. *nica malo* illam verò ne à parente contaminaretur super materno sepulchro sese iugulasse. postea verò dijs hunc *non insi-* casum miseratis, terram de sanguine arborem produxisse: & patrem mutatum in miluum, calamita- *deant.* tis suæ monumenta refugere, nec insidere huic arbori, Oppianus. ¶ Milui hyeme ad loca tepidiora *Fabula de* abeunt, si vicina sint: at si remota fuerint, non mutant sedem, sed se ibidem condunt. Iam enim de *patre Si-* angustijs vallium euolasse, cum primum apparerent, visi sunt. Sic & hirundines, Aristot. Miluis *des in mil-* de genere vnco paucis quibusdam diebus later, & noctua, Idem. Hybernis mensibus latent, non ta- *uum mu-* men ante hirundines abeuntes, Plin. In libya circa fontes Nili milui & hirundines perennant, He- *tato.* rodotus libro secundo. id est non recedunt inde per hyemem, quòd regio admodum calida sit. Ac- *De eiusdè* cidit in quadam sylua superioris Germaniæ, vbi incisa quercus putrida, inuenta est plena hirundinibus, *migratio-* & fuit multus puluis ligni putrefacti in quercu. & similiter visum est de miluis. miluus enim ad bre- *ne & la-* ue tempus later, ita vt multi ipsum latere nesciant. Aues sua tempora norunt, quando scilicet ad *titatione.* lida loca festinantes, rigorem hyemis debeant declinare, & principio veris ad regiones solitas redire. Vnde scriptum est, Miluus non apparet nisi in æstate, sicut nec turtur & hirundo. In hyeme nanque manent in nido, vel latent in cauernis arborum, vel ad alia loca calidiora se transferunt, Author Glossæ in Hieremiam. Hyematum Alexandriam hirundines, miluos (quos *regales* Hispani appellant) cæterasq; volucres, pontum hyeme adueniente à nostris regionibus Europæis transuolantes, tendere cognoui, Pet. Martyr. Cuculi tempus habent & ipsi veniendi miluorum scapulis suscepti propter breues & paruos volatus, ne per longa aëris spacia fatigati deficiant, Ildorus. Milui in Ægypto ni-

Partu. dificant dum absunt à nostris regionibus. & illic ad eò mausueti sunt, vt ad fenestras vsq; domuum aduolent, & dactylis pascantur. Æstate in Europam transeunt, vt Solis æstû declinant, Bellonius. ¶ Pariunt milui bina magna ex parte: interdum tamen & terna, totidemq; excludunt pullos. sed qui ætolius nuncupatur, vel quaternos aliquando excludit, Aristot. Sed Plinius 10. 60. ægolius legit, quod est vlula, non ætolius. Singulos ferè parit, nunquam plus ternos, is qui ægolius vocatur quaternos, Plinius ibidem: cuius loci lectionem nos ex Aristotele sic restituumus, *Miluus binos ferè parit, nunquam plus ternos,* &c. Vicenis diebus incubat, Aristot. & Plinius. Nilui rhamnium nidis suis imponunt ceu fascino nis remedium, (vel nescio contra quas noxas,) Ælianus. ¶ Traduntur à solstitijs affici podagra, Plin. *Morbis.* Arthritica auis est & podagrica, ideoq; timida: & latet aliquando, circa solstitia frequentius, quòd tunc morbo (podagræ) magis obnoxia sit, Albertus. Certo anni tempore magnum in pedibus dolorem patitur, Oppianus.

D.

De eiusdē auis audacia. Impudentissimi omnium milui sunt, qui etiam ad hominum vsq; manus prouolant, Oppianus. Buteones paulò minus audaces miluis sunt. remotius enim à domibus prædantur, Stumpfius. Viribus & audacia destituitur miluus, nisi quòd pullis domesticis insidiatur, Albertus. Aquilæ quædam non solum aues viuas, sed etiam mortuas degustant: & hæc declinant ad naturam & ignobilitatem miluorum, Albertus. Miluus audax est in paruis, timidus in magnis. fugatur à niso, quamuis triplo maior illo, Author de nat. rerum. Primo ætatis suæ anno animosior esse fertur, deinde paulatim timidior fieri, ita vt tertio anno etiam fame intereat. *vide supra in C.* ¶ Notandum in miluis, nihil eos vnquam esculentis rapere ex funerum ferculis, nec Olympiæ ex ara, ac ne ferentium quidem manibus, nisi lugubri municipiorum immolantium ostento, Plinius. Miluus in rapinas faciendas eminentissimus si superior extiterit. carnes è macello rapacissime aufert: ex Olympiæ tamen aris (de carnibus Ioui sacrificatis, in Græco legitur, nulla Olympiæ mentione) eas nunquam attingit, Ælianus. Meminit & Pausanias in Eliacis: & Aristoteles in Mirabilibus, Miluos (inquit) esse aiunt in Elide, qui carnes ab illis qui per forû gerunt rapiant, sacrificatis verò abstineant. ¶ Cum harpa miluus amicitiam seruat, Aristot. & Ælianus. Communes inimicitie harpæ & miluo contra triorchin, Plinius. Habent & cuculi veniendi tempus miluorum scapulis suscepti, propter breues & paruos volatus, ne per longa aëris spatia fatigati deficiant, Isidorus. Vulpem & miluum inimicitias exercere aiunt: forte quia ambo rapiunt gallinas, Stumpfius. Miluus cum coruo dissidet. eripit enim miluus à coruo quicquid tenet, vt qui & vnguibus sit præstantior, & volatu. ita fit, vt eos quoq; victus ratio faciat inimicos, Aristot. plura leges in coruo *D.* ¶ Gallus cum cantu suo terreat leones, & basiliscos exanimet metu, miluum tamen timet, Ælianus. Gallus contra serpentes & miluos pro gallinis dimicat.

E.

De miluorum venatione. Milui capiuntur vt accipitres: lege in Accipitre *E.* Quomodo irretiantur milui & aquilæ, & alia aues quæ cadauera appetunt, Crescentiensis præscribit 10. 22. Miluorum venationem primus demonstrauit Alfonso rex Neapolitanus patrum nostrorum memoria, commissâ in aëre falconum (magnum accipitrum & falconum, Volaterranus) cum eis pugna, Niphus. Volatilis aucupij (per accipitres & falcones) studiû hodie flagrantissimû est, ita vt nec ardeæ nec milui intra nubes conditi, euadere humanas manus possint, Budæus. Milui nigri regalibus vulgo dictis robustiores sunt, vt quamuis etiâ ad terram vsq; capti, & à sacris falconibusq; circumacti, per aëra descendant, à falconum tamen manibus quandoq; euadant. Capiuntur autem præcipuè à sacris qui bini se inuicem iuuant, Belisarius. ¶ Coruorum & miluorum pulli apud Indos quomodo cicurentur & instituantur ad prædam hominibus adferendam, leges in Aquila *E.* ex Æliano. ¶ Milui olim veris ineuntis signum erant: *vide infra in Prouerbio,* Prouolui ad miluos. ¶ Agmen coruorum in futurum excidium retulerunt augures, vt & aliarum quæ cadaueribus vescuntur, vulturum, miluorum, &c. Niphus. Milui ludentes & spatiantes in aëre, alter cum altero volando, significant calorem, siccitatem, aërisq; serenitatem, Gratarolus. ¶ Reptilia abiguntur si milui fimus cum styrace suffiatur, Florentinus in Geoponicis.

F.

De alimēto ex miluis. Auicenna miluinam carnem crassam esse scribit: & alibi, duræ carnis. ¶ Miluus in sacris Deu- teron. 14. & Leuit. 11. cibo interdicitur. Moses in Lege miluum inter alias aues rapaces mensis Hebræorum abdicauit, innuens (vt Barnabas exponit) non oportere coniungi vel assimilari hominibus illis, qui non labore ac sudore victum comparant, sed rapto & iniquitate viuunt, Clemens Stromat. 6. & Pædagogi 3.

G.

Remedia ex yssidem. Surculus ex nido milui puluino subiectus dolentis capiti prodest, Plinius & Marcellus. Ceruicis neruis & opisthotono ex milui nido surculus vitis adalligatus auxiliari dicitur, Plinius. De miluo quidam affirmant, si inueterato tritoq; quantum tres digiti capiant bibatur ex aqua, podagram sanari. aut si pedes sanguine miluino aut palumborum vrtica trita permixta illinantur: vel pennis eorum cum primum nascuntur tritis cum vrtica, Plinius & Marcellus. Milui caput aiunt podagricos iuuare, si quis eius siccati absq; pennis, quantum tribus digitis capitur, ex aqua biberit, Galenus ad Pionem. (& Ægimeta

neta lib. 7. in κεφαλαίῳ.) Ad comitalem, Miluum in olla cremato viuentem, cineremq; propinato, & fanabis, Galenus Parabulum. 2. 3. ¶ Milui iecur ad inunctiones oculorum vitiorum laudatur, Plinius *Ex iecore.* vt quidam citant. Ad comitales prædicatur iecur milui deuoratum, Plin. Ad comitalem, Milui iecur exustum & tritum ex aqua potui dato, Galenus Parabulum 2. 3. Atidum tribus obolis in aquæ mul-
 fæ cyathis tribus potum opifsthotonos fieri prohibet, Plinius. ¶ Qui in Venerem infirmior erit, testi- *Ex testicu-*
 culos millonis (miluum vel buteonem videtur intelligere. *vide* in Buteone G.) ex aqua fontana quæ *culis.*
 perennis est, cum melle decoctos edat ieiunos per triduum, statim remediabitur, Marcel. Fimus mil- *Ex fimo.*
 uorum articularum doloribus illinitur, Plin.

H.

a. Miluus dicitur quasi mollis auis, scilicet viribus & volatu, Isidorus. quidam fictum hoc no- *Etymon.*
 men ab eius voce putant. ¶ Ἰκπίνος legitur media producta in Auibus Aristophanis. Sæpe proparoxy-
 tona hæc vox mihi reperta est: sæpe etiam penansflexa. Eustathius in Iliados rho, Ictinum inquit viri no-
 men esse, quod similiter vt auis nomen & scribatur & penansflectatur. Ἰκπίνα significat auem quam
 Græci vulgò *luram* vocant, Ἰκπίνα τὸ ἰκνδμυ. Plato proparoxytonum facit, vt Aristophanes quoq; in
 hoc fenario Ἰκπίνα παντόφθαλμον, &c. Varinus. sic & Clemens tertio Pædagogi ἰκπίνα nominat à recto
 ἰκπιν. Ἰκπίνες penansflexum, apud Pausaniam in multitudinis numero. Ἰκπίος, ἰκπίος, Pergæis, Hesych. *Synony-*
 Harpe etiam & harpetòs nonnullis miluum significat: *vide* in A. Βαθυρόνηλον, miluus Lydis, Hesych. I- *ma.*
 tali & Hispani hodie genus miluorum infirmius regales nominant. Δίκτιος, miluus apud Lacones, He-
 fychius & Varinus. Sunt & dictyes semel Herodoto nominatæ, quadrupedes viuiparæ, vt conijcio, de
 quibus alibi diximus. Εἰλανός, miluus, Hesych. & Varinus. Κασαυδήλιον (Varinus sduplici scribit) mil-
 uus, Idem. Item οὐίλλος apud eosdem. ¶ Albertus epilaidem auem genus milui temere interpreta-
 tur, & tympanum genus milui parui.

¶ Epitheta. Rapidissima volucris miluius, Ouidius 2. Metamor. *Hinc propè summa rapax mil-* *Epitheta.*
uus in astræ volat, Martialis. *Raptor ab æthere miluus,* Politianus. Ἰκπίνα παντόφθαλμον ἄρπαγα τρέφων, A-
 ristophanes vt citat Varinus.

¶ Miluus de homine rapaci dicitur per translationem. Plaut. Rud. Vidi petere miluium, etiam *Deriuata.*
 quum nihil auferret tamen. Idem Penul. Tene sis me arctè mea voluptas, malè ego metuo miluos,
 Mala ista bestia est, ne fortè me auferat, pullum tuum. ¶ Miluinus, adiectiuum, quod milui est, Ma-
 dida quæ mihi apposita mensem miluinam suggerant, Plautus Menæh. Miluinus pullus, per translat.
 Cicero ad Q. Fratrem. Hieracites gemma alternat tota, miluinis nigricans veluti plumis, Plinius. Aqu-
 linus, quod ad aquilam pertinet, aut quod est aquilæ simile. An tu inuenire postulas quenquam cocum,
 Nisi sit miluinis, aut aquilinis vngulis? Plautus Pseud. id est rapacibus. ¶ Miluina, genus tibiæ acutissi-
 mi soni, Festus.

¶ Pes miluinus herba à Columella in vsum colligi & reponi iubetur, sed qualis sit non explicuit. *Pes mil-*
 Ruellius cornu ceruinum hodie vocatum eandem suspicatur. Nam extremum folij in articuli aut mil- *uinus,*
 ui pedem articulatur. Nos cornu ceruinum supra coronopodem interpretati sumus in Cornice. *Pes herba.*
 milui herba alio nomine pepanus dicta, folia haber diuisa fatis & subalbida, cum flore & capitello ob-
 longo sicut cauda animalis, Syluaticus. sed alia est Plinij pepanus, buglossi folio, pulmonaria Latinè di-
 cta, &c. Aliqui dicunt sinonum esse pedem milui, alij alexandrum (olusatrum.) sed falsò vtriq; nam pes
 milui seu pepanus folia fatis maiora & pinguiora habet, & flores à floribus sinoni fatis differentes, mul-
 tos, albos, & simul coniunctos in summo caule, apparentes instar caudæ felis: folia vt Valeriana. Sino-
 num verò floret sicut petroselinum commune, &c. Syluaticus cap. 648. Pes milui similis est aro folijs,
 nisi quod aron folia cornuta fert, pes milui varia, Obscurus quidam in Synonymis medicinalibus. *Caudæ*
 milui, id est cetrach. Idem. ¶ Hieracium minus rura nostra alicubi vocant *Wynschwanz,* hoc est *milui,*
 caudam milui. *herba.*

¶ Ictinus cognominatur quartum genus lupi, à rapacitate nimirum, vt secundum etiam circus.
 sunt enim hæc aues rapaces. ¶ Auis quæ vulgò à nostris *Μασκω,* id est miluus palustris vocatur, vide- *Miluius*
 tur Aristotelis harpe. ¶ Est & miluus piscis Plinio, qui Græcis ἰκπίς, id est accipiter dicitur, à volatu, *piscis.*
 quem repræsentat, harum auium nomina fortitus.

¶ Propria. *Audit cum magno blateras clamore furisq; Mulius,* Horatius lib. 2. Sermonum: vbi *Propria*
 Acron legit *Miluius,* qui parasitus fuerit: Calepinus mulium in eo loco pro mulione accipit. ¶ Miluii *nomina à*
 pontem Subliciam interpretatur Hermolaus Barbarus. ¶ Ἰκπίνα, nomen proprium, Suidas. ¶ Ictinus, *miluo de-*
 Ἰκπίνος Eleusina Cereris fanum mysticum apparauit, Strabo lib. 9. meminit huius opificis Eustathius *sumta.*
 quoq; & Græcè Ἰκπίνος penansflexum scribi docet. *Parthenon,* id est Mineruæ templum fuit fanum ad
 Acropolin curante Pericle conditum, ab Ictino architecto, vt est apud Strabonem. Ictini meminit &
 Vitruuius, Hermolaus.

¶ b. Quod si omni tempore similes miluijs sint stymphalides atq; aquilis, aues mihi videntur
 Arabicæ, Pausanias in Arcadicis. Catanances vsus ad amatoria tantum. electa est ad hunc vsum conie- *De milui*
 ctura, quoniam arefcens contraheret se ad speciem vnguium milui exanimati, Plinius. *rapacita-*

¶ c. Εἰ πὶ ποῖον ἰερεῖον καλεῖς Ἀλιεῖτες καὶ ῥῆπας, οὐκ ὀρεῖς ὅτι Ἰκπίνος εἶς ἐστὶ τὸ τοιοῦτον ἄρπασας, Ari-
 te.

Demilui rapacitate. Isthophanes in Auib. Solent milui (οἱ ἰκτινοὶ) si quid incustoditū fuerit & rapere, & cum rapuerint in tutum aliquem locum secedere priusquam deprehendantur, Xenophon in Hipparch. Miluus in gyrum volat, subitōq; se demittit cum in gallinas aut columbas inuolat. *Ducit q; per aeragros Miluius*, Ouidius Eleg. 2.6. ¶ Miluus thryon comedit, Philes: tanquam remedium scilicet aduersus aliquos morbos.

Similia. ¶ e. Quia non rete accipitri tenditur, neq; miluio, Qui male faciunt nobis, illis qui nihil faciunt tenditur, Terentius in Phormione. Sunt autem verba Parasiti, qui sibi non metuit insidias aut vim ab eo qui eam faceret maiore suo periculo, quā alieno. Aues capiuntur vel gulæ gratia, vel delectationis. tale nihil in miluo aut accipitre, qui ad cibum non expetuntur, quosq; nemo alere vult, quia sunt nimis edaces: nemo habere cupit, quia malefici. Ideo autem tutiores sunt, quia in illis & fructus perditur, & opera luditur.

¶ b. Vt sibiliceret miluuium vadatier, Plautus Aulularia. ¶ Arbor erit anima scilicet è corpore migrans apud Platonem, illius qui nutritioni deditus die noctuq; torpuerit: miluus, qui raptu viuet per concupiscentiam, Cælius. Οὐ γὰρ οἱ μὲν ῥάδιον ἐν γῆρα μεταπιθεῖν ἄφρονος τὸν λογισμὸν ἀεὶ τῶ ἰκτινῶ μύθον ὅς ὄρνις ἀν' ἐπιθεῖν τῶ χρεματίζῃν, ἀμφοῖν ἡμάρτε, ἀρροκίας τε ἅμα καὶ δεξιότητος, Suidas in Ἰκτινός ex authore incerto: in eum qui rationem viuendi in senectute immutat vt videtur. ¶ De patre Sides puellæ in Miluum mutato, vide supra in C.

Auspicia. ¶ Eύχεσθε τῆ Εἴα τῆ ὀρνιθείῳ, καὶ τῶ ἰκτινῶ τῶ ἐπίχῳ, Aristophanes in Auibus. ¶ Vescuntur & glande in hoc genere (vncos vngues habentium auium) pomisq; multæ, sed quæ carne tantum non viuunt, excepto miluo: quod ipsum in augurijs dirum est, Plinius. Miluij qui potissimum inter aues gaudent rapinis, sacrificantes in Olympia nulla afficiunt iniuria. Sin autem aliquando rapiantur à miluijs intestina aut carnes, signum inauspicatum sacrificanti putatur oblatū, Pausanias in Eliacis. *Vide in D. supra. C. Valerio, M. Herēnio Coss. miluus in æde Apollinis Romæ comprehensus est, Iul. Obsequens.* Agmen coruorum in futurum excidium retulerunt augures, vt & aliarum quæ cadaueribus vescuntur, vulturum, miluorum, &c. Niphus. Miluus diri maliq; ominis, semperq; infortunia præmonstrare creditus, Alexander ab Alexan. Anno 1442. mense Martio tempore belli Tigutini, cum Badenæ de pace tractaretur, miluus descendens ab aere, notario publico in frequenti foro pileum coloris albi de capite vnguibus violenter surripuit & auolauit, Mallecolus.

Prouerbia. ¶ Prouerbia. Quantum non miluus oberret: prouerbialis est hyperbole, de homine supra modum locuplete, cui tantum sit agrorum quantum nec miluus peruolet. Persius de Vectidio: *Diues arat*

1. *Quantum non curibus, quantum non miluus oberret.* Id imitatus Iuuenalis Satyra nona: *Tot miluis, inquit, in irata patrum non scua lassus*, Erasimus. *Quantum non miluus oberret*, Persius dixit: vel secundum prouerbium, quo dici solent, Quantum non milui volant: vel *καὶ σοκολικῶς* ex prouerbio, tantam dicit regionem, quam volans miluus circumire non possit, Hæc vetus Persij interpres. ¶ Milui & columbæ adulterium. Horatius

2. *Milui & columbæ adulterium.* in Epodo, Mirus amor, iuuet vt tigres subidere ceruis, Adulteretur & columba miluio. *παροιμία ἐκ τῶ ἀδωάτῃ*, pro summa discordia & naturali impotentia: primū quod aduersum animal columbæ fit miluius: deinde quia columba nulli alij succumbere dicitur, quā cui semel se iunxit, vt inquit Porphyrio interpres, & copiosius enarrat Plinius. ¶ Non rete accipitri tenditur, neq; miluio. *vide superius in e.* ¶ Prouoluitur ad miluios, Προκυλινθεῖται ἰκτινῶ, id est, Adorat miluuium. Initio veris prodeunt miluij, quare læti tenues quod iam hyeme sint leuati, prouoluuntur, eosq; velut adorant. Accommodari potest in eos qui noua spe gestiunt. Suidas prouerbij loco commemorat. Item Iuuenalis, Durate atq; expectate cicadas. Sumptum est autem ex Auibus Aristophanis *περικυλινθεῖσθαι τοῖς ἰκτινοῖς*, Cauti miluio. sam adscribit interpres, docens quatuor partes anni per aues denunciari hominibus, ver attribuit miluius, Erasimus. Ἰκτινος ἐν τῷ ἑλλῶν ἦρχε τότε, καὶ βασιλευε, καὶ κατέδ' ἔξεν γ' ἴστος παρῶτος βασιλεύων, Προκυλινθεῖσθαι τοῖς ἰκτινοῖς, Aristophanes in Auibus. vbi Scholiastes, Ineunte vere (inquit) apud Græcos miluus apparet, ad cuius conspectum lætati homines, tanquam certum hyemis exactæ signum, ingenua ceu adorantes procidebant, sicuti reges adorantur. itaq; icstinum regem olim fuisse fingit. Sed hic honos temporis mutationi potius quā aui habebatur. Et rursus in eadem fabula Aristophanes, Ἰκτινός φανείσ' ἔτερον (ἐὰν μὲν) ὄρεον δ' ἰσοφάνει.

3. *Non rete accipitri tenditur neq; miluio.* ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata.

4. *Prouolentur ad miluios.* ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata.

Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata.

¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata. ¶ Emblemata.

DE MOLLICIPITE.

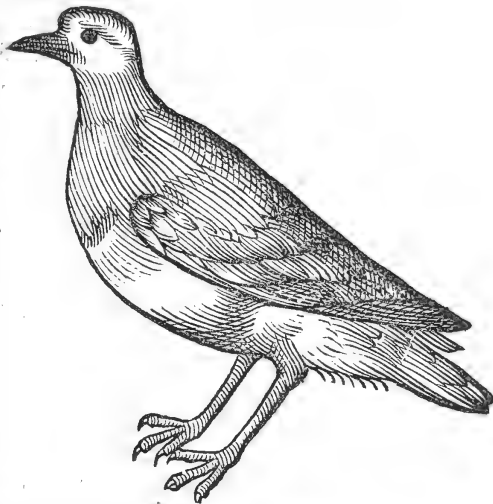
MOLLICEPS (Μαλακοκρανέες, à cranei mollitie) eodem in loco semper sibi statuit sedem, atque ibidem capitur. grādi & cartilagineo capite est, magnitudine paulò minor quā turdus, ore firmo paruo, rotundo, colore totus cinereo. depes (codices nostri habent ἔνπες, quod est pedibus valens) & penis inualens est. Capitur maxime per noctuam, Arist. Molliceps auis ea est, quæ Lutetiæ vocatur un

gros

gros bec, à magnitudine rostri, à qua etiamnum in monte Atho nomen fortitur: & alibi in Gallia *un pin- Gros bec: son royal*, id est fringilla regalis, dorso cinereo, quemadmodum & venatica dicta avis, Bellonius in Sin- *Pinson* gularibus. Coccothraustę nostro si color conueniret totus cinereus, molliceps videri posset. ¶ Lon- *royal.* golius mollicipitem esse putauit auem illam quam nos supra rusticulam minorem vocauimus, *ein Harschnepff*: quem Eberus etiam & Peucerus sequuntur. ego minimè probo. ¶ Turnerus auis illius quam nos lanium appellauimus & Germani vocant *ein Nümmörder*, genus vnum mollicipitem esse conijcit. mihi quidem secus videtur. Lanios nostros ipse tyrannos vocat communi vocabulo, præcipue verò minimum ex eis, crista rutila insignem, Aristotelis tyrannum esse arbitratur. maximum verò mollicipitem: qui sturnum (inquit) magnitudine æquat colore è cyaneo ad cinereum vergente. Idem de passere magno, vt Actuarius vocat, scribens mollicipitis ex Aristotele descriptionem magna ex parte ei conuenire ait. ¶ Gallinaceos pugnaces fieri aiunt apud Alexandriam ex ouis quibus aues Mo- NOSTRIBIS aut ter incubarint, Cælius.

DE MORINELLO AVE ANGLICA.

MORINELLVS Anglorum, cuius effi- giem & descriptionem Io. Caius Anglus ad me dedit: Mitto (inquit) ad te etiam Morinellum auem, nobis cum Morinis communem. Stulta admodum est, sed in cibis delicata, & apud nos in summis delicijs. Capitur noctu ad lumen candelę pro capientis gestu. nam si is expandit brachium, extendit & illa alam: si is tibiam, & illa itidem. Breuiter quicquid gerit auiceps, idē facit & illa. ita humanis gestibus intenta auis, ab aucupe decipitur, et rete ob velatur. Auis parua est, magnitudine sturni: tribus tantum digitis anterioribus, posteriori nullo. vertice nigro: genis candidis, Coturnicis ferè colore, si cinericei parū admisceas, potissimum circa collum. Morinellum voco duplici de causa, & quod auis est apud Morinos frequētissima, & quod auis stolidi est, quæ stultitia Græcis *μαρότης* dicitur: eam ob rem nostri *Doterelle* vocant.



GERMAN. Ein vogel gemein in Engelland/ *Doterelle* genannt: möchte von seiner thorsheit wägen ein Thor genannt werden/ &c.

DE MOTACILLIS, ID EST CAVDAM MOTITANTIBUS diuersis auibus: & primum quadam in genere.

MOTACILLÆ nomen auibus diuersis conuenire videtur, cum plures sint quæ caudā irrequite motitant. Græca aliqui transferentes, cinclum motacillam verterunt, alij *sifopygida*, alij *inyngem*. nos non solum de Græcis istis diuersis siue diuerforum, siue vnus interdū auis nominibus separatim agemus: sed de alijs quoq; aliarum linguarum. ¶ Motacilla dicta est quod semper moueat caudam, Var- *Motacilla vnde di-* ro. Motacillæ formiculis pascuntur, Arnobius contra gentes 7. Bacchica auis præstō tibi motacilla *ta.* paretur, Alciatus de inyngentiens. ¶ Pleræque caudā mouentes aquaticæ aues sunt muscis quidem *Motacil-* velsci commune omnibus, quam obrem vbi illæ abundant, vt circa aquas & circa pecora, versari solent. *larum ci-* ¶ *Σεισπηγίς*, est passer qui iuxta riuulos aquarum & torrentes inuenitur, cauda semper mobili, *larum ci-* Kiranides. *Κίλλυρος, σεισπηγίς*, Hesychius & Varin. *Cillere* Latinis mouere est, vnde (& cilia forte dicta: *bus mu-* & furcillæ, quibus frumenta cillentur, Seruius in Georg. 2. Quidam cinclum & *sifopygida* pro eadem *scæ.* auē accipiunt, vt apud Hesychium & Suidam legimus. Inyngem quoq; alij cum *sifopygide* confun- *Σεισπηγί-* dunt. Inyx auis quæ *sifopygis* dicitur, Suidas. *vide* in Inyngē A. Inyx quæ & cinclis dicitur, caudæ mo- *γίς.* tu insignis auicula, quam & *σφοπύγιον* ab argumento (*σφραγίς*) vocamus, Io. Tzetzes 11. 380. Inyngem *Inyx in-* aiunt suis carminibus Iouem in Iūs amorem pellexisse: quare à Iunone in hanc auem conuersam fuisse *ter mota-* quæ *sifopygis* etiam, à nostris autem motacilla nuncupatur. addit Hesychius *cinædion* etiam (similiter *cillas nu-* scilicet à clunium motu,) appellatam, Gyraldus. A Syluatico imperitē *sifopygus* scribitur, & imperitius *meratur.* merula exponitur. in Lexico Græcolatino etiā *σεισπερα* scribitur, idem quod *σφοπηγίς*. *Σεισπερα & κολο-* *σεισπερα* nomina sunt Græcia nostro tempore vsitata. colosusam interpretor *ωξεί το τον κολον η γεννη πηγίς* *σεισπερα*. Si quis *sifopygida* cum pennis suis ollæ inclusam cremarit, & puluerem illum mulieri in potu de- derit, faciet eam dissolui præ amore & liquefcere. Summus enim & inuictus hic amatorius potus est,

Nomina Kiranides. ¶ *Iideon*, יֵידֵעוֹן, vel *ijdeoni*, 1. Regum 28: & Deut. 18 R. Salomōn diuinum intelligit, qui
motacil- vtitur offe animantis, quod *iadu*, יָדוּ, vocatur. ita Kimhi etiam. sunt qui motacillam putent. ¶ *Mo-*
larum a- tacilla Italicè nominatur *la cogiuuarella, codatremula, la codacinciola, cotretola, titispissa*, auctore Scoppa. In-
pu uenio & *conatremola, squafacoa, & balarina*. et si hoc postremum aliqui ad motacillam albam priuatim
fas gētes. referunt. ¶ Hispanicè *pez pitalo, & aguz a niue*, (hoc est auis niuis, ni fallor.) Eadem est, vt conijcio,
 quæ Venetijs quoque *Vcciello di nene* vocatur, id est auicula niuis, *pispissa* Siculis per onomatopœiam.
 hyeme per vicos apparet, nunquam quiescit, cauda semper tremit, colore vario, æqualis passeri aut
 minor, gracilis. Eandem & Nic. Massa describere videtur in Epistolis, cuius verba mox recitabo in-
 ter Remedia ex caudatremula ad calculos. ¶ In Gallia Narbonensi *guignecue*: alibi *battemare*.

Cauda-
tremula
qua auis
fit: cuius
cinis ad-
uersus cal-
culū mirè
prodest.

¶ *Traguliduntes* Arabicè, Græcè *safurion*, Latinè *caudatremula*: auis est omnium minima, quæ la-
 pidem de renibus & vesica expellit, &c. Syluaticus cap. 674. Apparet autem non caudatremulam vel
 motacillam hanc auem esse, sed omnino passerem troglodyten Aetij, nam troglodyten corruerunt in
traguliduntes, (vetus interpres Auicennæ *adruculudidos* habet.) & *struthion* vel *struthion*, id est passerem, in
safurion, vel *safarabun*. Et cum Aetius scribat circa fæpes & muros versari, ipsi (imperiti Arabum secta-
 tores) circa piscinas & parietes reddiderunt: & cum caudam erigere dicere debuissent, mouere dixe-
 runt. hinc natus est error, vt motacilla vel caudatremula crederetur. Andreas Bellunensis apud Aui-
 cennam lib. 2. traët. 2. cap. 659. legit *safarabun*. Recentiores authores celebrant inter calculi remedia
 cinerem motacillæ: putamus ex Pauli sententia troglodyten voluisse dicere, Alexand. Benedictus. Cau-
 datremulæ cinis in medicina administratur, Nicolaus. ¶ Lapidem educit puluis crematæ auis quæ
 caudatremula dicitur, Leonellus Faentinus. Aduersus lithiasin prodest auis quæ caudatremula di-
 citur, cuius mira vis in atterendo calculo. Ea pennas habet circa dorsum colore auri, (imò, vt Aetius
 refert, passer troglodytes regulo similis est in multis, nisi quòd in fronte auricolores pennas non habet,
 &c.) & in cauda puncta alba. Et quidam putant quòd sit parix. Sed potius videtur illa quæ vulgò di-
 citur caudatremula, & præparatur sic: Auis hæc cum pennis suis, vel vt aliqui volunt absq; pennis (Aeti-
 us cum pennis) ollæ obstructæ inclusa in furno torretur. Eius pulueris drachma vna vel altera datur
 cum aqua saxifragiæ: aut vino albo generoso, Leonellus Faentinus. *Vide* etiam Nic. Florentinum in 5.
 de cura lapidis, & Montagnanâ Consilio 182. Serapionem & Auicennam 18. 3. item in Alauda G. quo-
 modo quæuis auis ad remedia cremari debeat. Inter aues quæ eduntur sunt etiam caudatremulæ, quæ
 frequentissimè ad nos (Venetias) per hyemem accedunt. Non sunt autem illæ quas medici lapidem in
 vesica & renibus frangere dicunt. hæc enim rarò ad nos aduolant. inueniuntur tamen aliquando nimirum
 hyemis tempore, cum boreales venti vigent, & sunt paruo corpore. colore cinereo, alis rubro ac
 nigro hinc inde colore distinctis. (*Vide* superius inter nomina variarum gentium.) Quare videant qui
 has aues ad frangendū lapidem venantur, ne similitudine decepti incassum laborent, N. Massa in Epi-
 stolis. Ad calculum etiam vesicæ, motacillæ genus quod à luteo colore denominatur Germanis (*Bäl-
 bachstelzen*), in olla vritur pariter cum plumis: tum sanguis ceruinus similiter in olla tostus admiscetur,
 & è vino potente propinatur vtiliter, Ex libro Germanico manuscripto. Medici quidam in Gallia cir-
 ca Monspeffulum, vt audio, ad calculi remedium ispidam auem (quam alcyonem fluuiatilem quidam
 esse putant) comburunt. arbitror autem illam quoq; caudam mouere, vt & alcyon marina fortè mo-
 uet. nam cinclus (inquit Ælianus) caudam semper mouet, quemadmodum cerylus (sic vocatur alcyon
 mas) apud Archilochum. Ego non admodum referre conijcio quænam auis comburatur: cum cine-
 ris prope omnium vis eadem videri possit. prætulerim tamen illa auium genera, quæ insectis vescun-
 tur, muscis, formicis, &c. Cinis quidem etiam ex alijs quàm plurimis remedijs in animalium & stirpi-
 um genere, ad lithiasin commendatur. Plura vide infra inter Passeres in Troglodyte. ¶ Arnoldus Vil-
 lanou. in capite de calculo renum, laudat hanc auem, & ego quoq; mirabilem eius experientiam vidi.
 Reperitur autem apud nos frequens ætate ac hyeme. sed ætate non versatur in ciuitatibus. hyeme ve-
 rò ciuitates & piscinas frequentat. Lombardis vulgò *caudatremula*, aliquibus *beuerina* Author Lumi-
 naris maioris.

DE CINCLIO SEV MOTACILLA MARITIMA.

Cinclus
auis aqua-
tica.

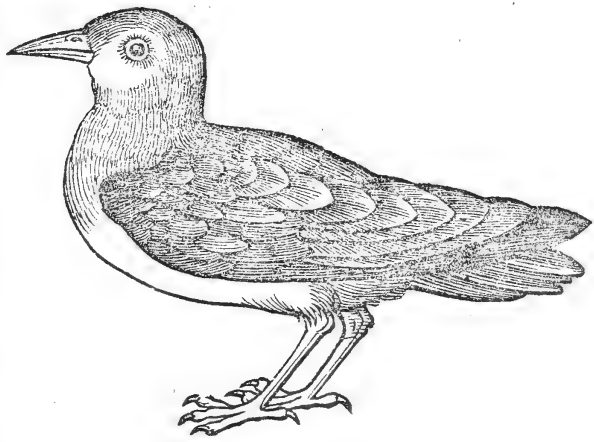
¶ *LACVS* & fluuios petunt iunco, cinclus, albicula (in Græco nihil est quod voci albiculae re-
 spondeat) & tringa: quæ inter minora hæc maiuscula est. turdo enim æquiparatur. omnibus his cauda
 motitat, Aristot. Et alibi, Cinclus apud mare vitam traducit. is astutus & capi difficilis est. sed captus
 omnium maximè mitescit. Læsus est, & incontinens parte sui posteriore. Suidas quoque auem ma-
 rinam facit cinclum tum in voce *Ἡμελιά*, tum in *Κίγκλος*, legendum *Κίγκλος*. Cinclus volatilis bestia
 quod posteriore sui parte debilis sit, ideo suapte natura, & per se dicunt non posse nidū fingere, & con-
 struere, sed in alienis parere: eamq; ob rem bonorum inopes (qualem Catullus describit Furiū, cui neq;
 villula fuerit, neq; domus, neq; arca. hoc genus homines Græci *ἀνετίος* vocant, hoc est expertes pena-
 tium, Erasimus) in rusticorū prouerbio cinclos appellari solere. Hæc semper caudam mouet, Ælianus
 & Suidas. Cinclus est auis quæ subinde clunes mouet, quam aliqui *σφοπευρίδα* vocant. est autem per-
 tenuis.

Homines
inopes
quare cin-
cli appel-
lentur.

tenuis. unde prouerbiū Cinclo pauperior, Πτωχότερος κίγκλος. quo Menāder in Thaide vsus est, Suidas. Cincalus, Κίγκλος, auis est tenuis & minimē carnosā, à qua factū est prouerbiū, Mendicior leberide atq; cincalo, Πτωχότερος εἰ λεβηίδος καὶ κίγκλος, Idem vt Erasmus legit, qui hunc Menandri in Thaide vsus esse ait. videtur autem alpha insertum carminis implendi gratia. ¶ Non placet quod aliqui κίγκλος oxytonum scribunt. ¶ Volaterranus falsò & sine authore cinculum auiculam esse palmipedem scribit. Idem memoria lapsus Plinio quādam de cinclo verba attribuit, quæ Aristotelis sunt. ¶ Iynx auis est, quæ & cincilis dicitur, κίγκλις oxytonum, Io. Tzetzes. Eandem aliqui σφισπιγίδα esse putant, Idem & Hesychius. ¶ Ab hac auē fit verbum κίγκλιζεν, quod est ἀσείεσθαι, Hesychius. Κίγκλι- Erasmus interpretatur commoueri & obstrepere. sed actiue accipiendum videtur. Κίγκλιζεν, σαζεν. λεύειν, μοχλεύειν, κινεῖν, ἦχον ποιεῖν, Varinus. Cincili auis Aristophanes etiam in Amphiarao meminit: Ο σφιδὸν δ' ἐξ ἀκρων ἀφ' ἧς κίγκλισιν. id est, Lumbis cæueto summis. Et, Οὐτε κίγκλου ἀνδρὸς ἀρεσέστερος: id est, Neq; cincili (pauperis nimirum & infirmi) hominis senis. Et in Geralordo, (forte, Geryade. huius enim nominis fabulā Aristophanis Athenæus citat.) Κίγκλισβάται (κίγκλοβάται) ῥυθμὸν, hoc est cinædicum & cæuentem ingredienti vel saltandi modum. Et Autocrates in Tympanistis: Οἷα παύσει σφίλαι παρθένοι αὐλῶν κόραι κ' ἔφα πηδῶσαι κόμας, καὶ ἀναρῆσαι χερσὶν, Ἐφείτω παρ' Ἀρτεμιν, καλλιτ' ἀν' ἡσπ' τοῖν ἰχθίον τὸ μὲν χέτω, τὸ δὲ αὐτὸ εἰς ἄνω ἐξάρσσαι, οἷα κίγκλος ἀλλεται. hoc est, Vt gratæ ad tibias puellæ saltitant Leuiter, comasq; iactitant, manus mouent, Dianæ in festo, natibusq; motitant Surfum deorsum sese, ita vt cinculus salit.

¶ Turnerus cinculum auem Anglicè interpretatur a water swallow, (quasi dicas hirundinem aquaticam,) Germanicè cin Steinbeisser/ (sed nostri aliam auem, coccothrausten nostrum, Steinbeisser huius auis appellant,) Auicula (inquit) quam ego cinculum esse puto, galerita paulò maior est, colore in tergo nigro, apud uentre albo, tibijs longis, & rostro neutiquam breui. Vere circa ripas fluminum valde clamosa est & rias gētes. querula. breues & crebros facit volatus. ¶ Huic Turneri descriptioni cognata videri potest merula aquatica nostra: magis verò illa, quam circa Argentoratum Lyssticker appellant: quam non similem modo Turneri cinclo, sed prorsus eandem esse conijcio, cuius figuram sequens pagina continet. De eadem, ni fallor, Eberus quoq; & Peucerus sentiunt: similiter enim Germanicè interpretantur Steinbeisser & Steinbicker/ (quasi lithocopon dicas: quòd nimirum in ripis calculos rostro feriat dum muscas & vermiculos petit.) Magnitudine (inquiu) rutililla est, ex cinereo albicans, caudam mouet. Nostra, cuius iconem damus, rostro recto, nigro & longiusculo est, vètre albo, pectore cinereo, cauda breui, ita vt eadem alarum longitudo sit. alis dorsoq; fusca. cruribus ex ruffo ferè luteis, vt pictura representat. ipsa enim auem non memini videre. Videtur etiam eadem à Bellonio dici alouette de mer, id est, alauda maritima.

¶ Βεκολίη, cinculus, κίγκλος perperam scribitur,) Hesychius & Varinus. apparet autem nomen hoc à bucolijs, id est armentis factū, quòd hæ aues peccora ferè sequatur, propter muscas nimirum. nam & apud nos genus motacillarū vnum esse audio, quòd à bobus Xinderschysse appelletur. ¶ Κέγκλις auis quædam marina, Suidas & Varinus. eadem cinclo nimirum. In Cotyis Thracum regis conuiuio apud Athenæū nominantur cigni, grues, κίγκλοι, κίγκλοι legerim. ¶ Κίγκλισμός, βραχέα (κ)συναχθίς κίγκλις, à cinclo animali, Galenus in Glossis in Hippoc. Κίγκλις ianua est biforis vel bialuis, &c. Varin.



Βεκολίη.
Κέγκλις.
Κίγκλι-
σμός.

DE CERCIONE.

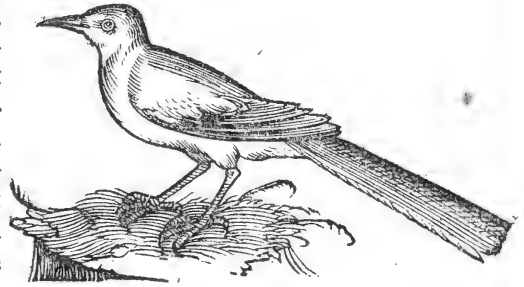
IN India auis ad sturni magnitudinem accedens, varijs coloribus picta, nascitur, quæ & humanam vocem effingit, & psittacis vocalior, & maiore est docilitate & ingenio, non tamen humanum victum æquo animo sustinet, sed libertatis desiderio famem potius quam seruitutem cibus refertam amplectitur. Vrbes quas Alexander in India excitauit, ideo cercionem appellant, quòd similiter caudā (Græci κέρκιον vocant) atq; cinculus mouet, Ælian. Græcè κερκίον scribitur per iōta acutum in penultima. Κερκίον verò cum γ in penultima, oxytonum, nomen viri est Eustathio.

¶ TRINGA lacus & fluuios petit, caudam motitat, vt etiam cinculus & I V N C O. sed tringa inter minores has maiuscula est. turdò enim æquiparatur, Aristot. Græcè legitur penultima per γ. ὁ τρυγγίαι, tryngas in prima declinatione. ¶ De iuncione scripsi supra in Elemento I.

DE MOTACILLA, QUAM NOSTRI

*albam cognominant.**Nomina
variarū
gentium.*

MOTACILLA alba nostra vno nomine albicula vel albicilla vocari poterit. Cinclus, iunco, albicula (sed quod huic nomen in exemplaribus nostris Græcis respondeat nullum est) & tringa, quæ inter minores has maiuscula est. turdo enim æquiparatur, Aristot. interprete Gaza. Germanicè appellatur *ein wyffe oder grawe Wasserstelz* oder *Bachstelz*: *Daußfers* / id est alba auifusca motacilla. à S. Hildegardi *Begesters* / vel *Begesters* / cuius temperamentum illa calidum & humidum esse scribit. A quibusdam *Klosterfräuwle* / id est monialis, ab albi & nigri colorum distinctione. Anglicè *Wagtail*. Italicè *balarina*, & circalacum Verbanum *geron*. Lusitanicè *aueloa*, quanquam alij motacillam flauam sic appellare malūt. Sabaudicè *colapa*. Gallicè circa Monspeffulum *enguane pastre*, fortè quia ad pecora quæ pascūtur propius accedit, vt ad hominem quoq; vt audio. ¶ Cuculus aliquando visus est parere in nido auiculæ aquaticæ, quæ mouens caudam vocatur, Albertus. Aucupes nostri cuculi pullum à motacilla alba aliquando nutritum obseruarunt. ¶ Motacillæ albæ autumnu auolant, flauæ non item. ¶ Pecora amare existimatur, quòd propè ea, forte propter muscas, circumuolet. ¶ In cibum etiam venit, teste Hieron. Trago.

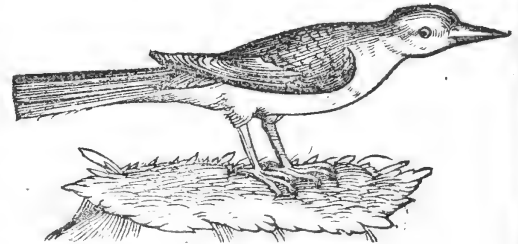
*Culicile-
ga an hæc
motacilla
alba sit.*

¶ Turnerus in libro de Auibus *Cnipologon* Aristotelis (id est culicilegam interprete Gaza) hanc auem esse putat. Culicilegam (inquit) esse iudico auiculam, quam aliqui motacillam nuncupant. est autem illa albo & nigro variè distincta: cauda longa, quam semper mouit. degit plurimum ad ripas fluminum, vbi muscas captat & vermiculos. quin & aratrum vermium causa sequitur, quos versat & exhibet cum gleba aratrum. Sed postea in epistola ad me, Culicilegam Aristotelis (inquit) in terra Bergensi vidi. tota cinerei ferè coloris est, & speciem habet pici Martij. illa verò quam culicilegam esse putabam, est variola, nisi fallor. ¶ Culicilega, Germanis *Fliegenstecher* / differt à motacilla, Eberus & Peucerus. *Vide supra in Culicilega.*

DE MOTACILLA FLAVA.

*Descri-
ptio.*

MOTACILLÆ quam flauam à colore ventrisimi appellamus, nomina cōueniunt quæcunq; superiori, flauæ tantum differentia adiecta. Priuatim tamen à Gallis nominatur *battequene*, nonnullis *battelesifue*, *battemara*. Italis *cotremula*. Sabaudis *aussuec*, vel *haussequeue*. Turcis *belbék*. Germanis *gäle Wasserstelz*. Auis est magnitudine pari maioris. caudam semper mouet, quæ ei bifurcata est, reliquo corpore multò longior, pennis longioribus oëtonis condita, quarum duæ extremæ vtrinq; tres discretos colores habet, plurimum albi, minus nigri, minimum lutei. interiores verò, itidem vtrinq; duæ nigricant cum paucissimo luteo. sunt & pauca in medio breuiora. Rostrum longiusculum, rectum, gracile, nigricat. Cranium mollissimum. Venter albicat cum paucissimo luteo. qui color initio caudæ inferius intensior est: vt & superius infra orrhopygium color ex luteo & viridi mixtus spectatur. Caput & dorsum fusca sunt. Pennæ in alis nigricant, in medio per transversum albicant, præter extremas quæ totæ nigrae sunt. Alæ sunt breues, caput pro portione paruum, cruscula fusca. ¶ Motacillas albas autumnu migrare audio, flauas manere. Vtræq; armenta & pecora amant, nimirum propter muscas quibus victitant. ¶ Ab accipitre persequente si euaserint, egregie cantant, tanquam sibi de salute gratulantes. ¶ Caueis non includuntur: in hypocaulsto tamen vel diata liberius volantes ali aliquandiu possunt. ¶ Ad remedium aduersus calculum motacilla torretur ollæ inclusa in furno, vt supra scripsimus in Motacillis in genere. Sunt qui flauam in hoc remedio præferant.

*De diuer-
sis auibus
caudã mo-
titantib.
Nyserte
& Nins.
derschys-
ser.*

¶ Albertus cum ex Aristotele mouètes caudas aliquot aquaticas aues nominasset, addit: Et sunt apud nos quædam fortissimi volatus & boni gressus, & velociter currentes in ripis fluuiorum & maris. ¶ MOTACILLÆ quædam vulgò *Nyserte* & *Ninderschysser* dicuntur, genus (ni fallor) ab alba & flaua motacilla diuersum: quod & ipsum caudam mouit, & pecora præ cæteris amat, quòd muscæ circa ea abundant: colore mixto è fusco & viridi, vt audio. Bucoline Hesychio auis eadem quæ cinclus.

clus est, bucoliorum scilicet, id est armentorum amans, & caudam quatiens. Sunt & budytae auiculæ Oppiano dictæ à bobus, quos subeunt scilicet, & circumuolant. *vide supra in Elemento B.*

PRÆNUNTIA Hirundinum vulgò in Frisia appellatur, *Schwälcken vorbot*, cui cauda semper *Schwälcken vor* agitatur, caput vtrinque; rubet linea medium nigra transeunte. magnitudo fringillæ, sed pedes & cauda *ken vor* longiores. Nidificat in harris nido tignis affixo. pascitur in stercoretis.

¶ Dicuntur & AVES quedam Germanicè *Todtenvogel*, nescio quam ob causam, nisi fortè quòd *Todten* rarius appareant & fortè imminente peste. hæc quoque; caudis mouendis nunquam quiescunt, rubeculæ *vogel*. magnitudine, albicantes circa caudam. Aliqui *Muggenstecher*, id est myiocopos vel myiophagos appellant. folis enim muscis vescuntur. Rostra eis veluti hirundinum. Augusto & Septembri aliquando capiuntur. Sed non degunt circa aquas, vt pleræque; cæteræ motacillæ. figuram habes in Appendice.

¶ PHOENICVROS etiam *die Hufstetele*, caudis motitare obseruauimus.

¶ Auis Anglicè dicta *ASNYT*, longo rostro, magnitudine picæ, vt fertur, semper ad aquas consistit, & caudam agit. Hæc an forte sit tryngas Aristotelis quærendum est.

¶ TREMVLVS in Regimine Salernitano inter aues bonas & salubres nominatur, cum perdice, phasianis, columba, &c. Arnoldus Villanouanus, Auis est, inquit, quæ solet degere iuxta mare, galina minor, colore fusco, altè clamans & velocissimè volans: & quando ingreditur super terra, cauda eius semper tremit, & super capite plumas habet longas. Non est autem parua illa auis longam habes caudam, quæ à medicis caudatremula nominatur, Hæc ille. Quærendum an hæc auis aliquod genus fulicæ sit, vt pote cirrhata & circa mare velociter volans & clamosa: aut fortè vanelli, de quo in *V. Elemento* scribemus.

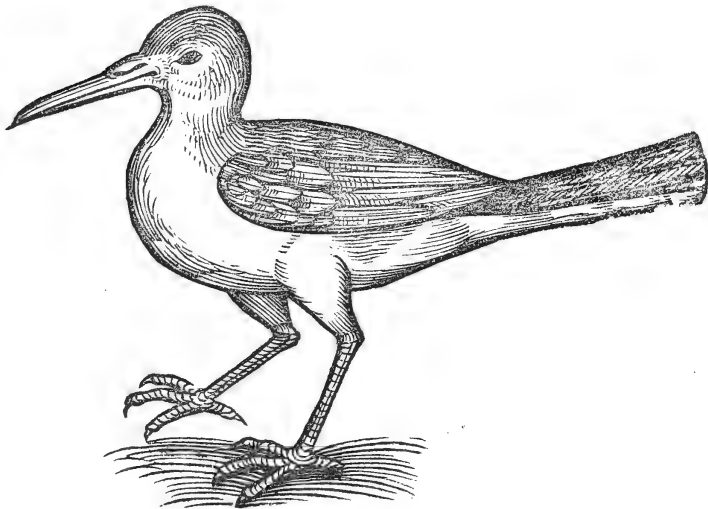
Phœnicuros.

A Snyt.

Tremulus.

DE MOTACILLÆ GENERE, CVIVS ICONEM

Io. Kentmannus, descriptionem Ge. Fabricius ex Misnia ad me dederunt.



AVIS quæ à Germanis in Misnia *ein Pilsweckgen*/vel *Pilswegichen*/vel *Pilente* nominatur, caudam sine intermissione mouet, vt motacilla. Primum nomen Germanicum compositum est à sono vocis, & ab agitatione caudæ: alterum à quadam similitudine cum anate impositum. quamquam hæc auis palmipes non est, & rostrum longum (molle & colore cinereum) ac alta crura habet. Eius duo genera sunt, maius & minus. Minus est, cuius picturam hîc damus, magnitudine merulæ: tergum cinereum, venter albus, alæ & cauda superiore parte cinereæ, inferiore cum albo distinctæ. Flumina colit, & in ripis hac illac vagatur, nidificat & incubat arenis: & aut in iisdem, aut inter saxa, oua ponit, eaq; vt & hirundines ripariæ, nullis stipulis aut herba tegit. Supra octo pullos non excludit vno tempore. Vescitur muscis, vermibus, pisciculis: domi verò cum alitur, pane, & malorum putaminibus. In muscis capiendis arte vtitur. lento enim suspensoque; gradu accedens, rostro eleuato primum designat, tum captam prædam deglutit. Mansuescit non difficulter, & conclauia ab araneis purgat. Æstate capitur in nassis, in quas propter escam se immergit: hyeme, perticis glutine (visco) illitis: pedicis verò è pilis equorum factis, quouis anni tempore. Vocem noctu lachrymantis aut lamentantis instar ædit. A pueris aliquando delectationis causa alitur. Quærendum an hic sit Schoenicius, id est iūco Aristotelis, vel tryngas, cui turdi magnitudo tribuitur.

Myttx.

¶ MYTTEX, Μύτιξ, auis quædam, Hefych. & Varinus.

DE AVIBVS QVÆRVN NOMINA N LITERA INCHOAT.

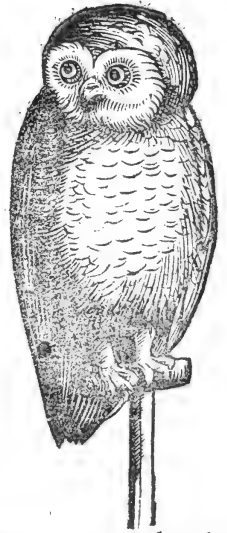
Nertos.

NERTOS, Νέρτος, auis apud Aristophanem in Choro auium, quæ sit non constat, nec adferunt quicquam scholiastæ.

DE NOCTVA.

A.

NOCTVA à tempore noctis dicta quo canit vel volat, Festus. Quamquam verò multa nocturnarum auium genera sint, hæc vna tamen præ cæteris apud Latinos nomen à nocte accepit, vt vespertilio apud Græcos nycteris. Albertus tamen videtur noctuam ad omnes aues nocturnas generale vocabulum facere. ¶ Hebraicū nomen *kos*, כּוֹס, noctuam interpretantur, cui finitima est Germanica vox *Kuſ*: alij nycticoracem, alij aliter. *vide* in Bubone A. Pro voce *iaanah*, יענה, Leuitici 11. Septuaginta verterunt *glaux*, id est noctua: item Deuteron. 14. vbi communis etiam translatio noctuam habet: alij nycticorax. Munstero *iaanah*, secundum Abraham Iob 39. est auis quæ ponit oua sua in terra, & vulgò vocatur *struza*, id est struthio. ¶ *Ianschuph*, ינשופ, omnes Hebræi sentiunt esse auem nocturnam, à *ianaph* (*nesceph* potius, נשפת) quod crepisculum significat. tum temporis enim apparet, vt Aben Ezra dicit, cum lucem interdiu ferre nequeat. nostri (& Septuaginta Leuit. 11.) ibi exponunt, P. Fagius. Munstero Deut. 14. noctuam. *Vide* supra in Cygno A. Noctua (*ianschuph*) & coruus habitabunt in ea, Esaïæ 34. Munstero interprete. hoc est, desolata reddetur. exponunt autem hoc loco etiam Hebræi *ianschuph* pro nocturna aue. ¶ *Tachmas*, תחמס, auis quædam impura & rapax Leuit. 11. Septuaginta larum interpretantur, Deuteronomij verò 14. γλαυξ, Hieronymus noctuam. *vide* in Laro A. *Tachmas* est nycticorax, sic dictus quod rapiat & spoliat cæteras aues. vnde Thargum Hierosolymitanum habet *bat huphita*, à rapacitate. *bataph* (הטת) enim rapere significat. Idem quoq; *hãmas*. Chaldaicè dicitur *zizia*, ציציה, ab elatis plumis, P. Fagius. ¶ *Tinschemet*, alijs noctuam, alijs aliud animal significat, vt scripsimus in Talpa A. ¶ *Liluh* interpretantur lamiam, onocentaurum, noctuam, vt annotauimus in Onocentaurum. & fortè vlulam significat, alludente vocabulo. ¶ *Kipod* non noctua, nec aliud animal est, vt quidam suspicantur, sed omnino erinaceus. ¶ In trilingui dictionario Munsteri alia etiam noctuæ nomina inuenio: nempe *kimus*, קימור, & *kiphupha*, קיפופא.



¶ *Allakalizi*, id est aues nocticulæ, Syluaticus. videtur autem noctuas intelligere. Albertus noctuam *halathron* inquit Græcè dici, imperiussimè: videtur autem Persica vel Arabica ea vox esse ex Auicenna. Idem Albertus noctuam & Bubonem in Aristotelis de animalib. scriptis non semel cõfundit.

¶ Noctua Græcè γλαυξ nominatur à glauco oculorum colore. & per onomatopœiam ciccaba, & cicymis. vnde etiam vox *καλαβω* conficta est apud Aristophanem in Auibus. Κάριτ' ἀγαθὴ καυμὶς, Callimachus, vt citat Scholiastes Aristophanis. vnde gignendi casus καυμίδος. Hinc & cicumæ nomen. Latinum fortè Gaza finxit, quo nycticoracem interpretatur ex Aristotele. Volunt autem aliqui nycticoracem eandem esse auem cum noctua, vt Isidorus: alij diuersam, vt Albertus & nos quoq;. Nycticorax noctua est: multi bubonem esse contendunt. sunt etiam qui adferunt esse orientalem auem, quæ nocturnus coruus appelletur, Eucherius. Καυμὶς, noctua, Hefych. malim Καυμὶς. Κυβτώας, γλαυξ, lidem. Κοκκοβαρή, noctua, Hefych. & Varin. hodie etiã vulgò Græcis καυμὶς λέγεται dicitur. Homerus noctuam à dijs chalcidem dici scribit, nimirum quòd eius pennæ æs colore referant: ab hominibus cymindin. Χαλκίδα καυμὶς οὐσι θεοί, ἄνδρες δὲ καυμῶν, Homerus Iliad. e. accedit autem cymindis vox ad cicymis. *Vide* in Cymindide inter accipitres. ¶ Βύφοι, noctuæ apud Symeonem Sethi. *vide* in Bubone A. Τυτὼ, noctua, Hefychius & Varinus, per onomatopœiam vt conijcio: fortè à voce *tutu*, vt Plautus habet. Κέλυμι, noctua, vel dæmones, idola, lidem. ¶ Σιρίφοι alij noctuam, alij picam aut accipitrem interpretantur, lidem. ¶ *Glastus* (*glaux* potius) auis Palladi facta, coronam in capite pennatam habet, oculos vt nycticorax magnos, in agris degit, Kiranides.

¶ Fr. Alunnus noctuam Italicè interpretatur *nottola*, bubonem verò *ciuetta*, nescio quàm rectè. Ego bubonis alia Italica nomina suo loco attuli, *ciuettam* non aliam quam noctuam arbitror. Scribunt alij *zinetta*, *zuetta*, *ziguetta*, & magnæ paruaque differentiam addunt, à sexu nimirum petitam vt fit in gene-

in genere vncunguium. nam & alteram quæ *chio* ab ipsis dicitur, & noctua minor est, similiter in maiorem minoremq; distinguunt. *Gimus* & *gimeta* quoq; apud Crescentensem 10. 16. non alia mihi videtur auis quàm noctua maior & minor. ¶ Noctua Hispanis appellatur *lechúza*. Lusitanis *mocho*. ¶ Gallis *hibou* & *chatuant*, vt Rob. Stephano placet, nisi is potius bubo est. noctua verò circa Lugdunum nominatur *suette*, alibi *chouette*, *folette*, *zoetta* Avinione, & *cheueche* quoq; ni fallor, alicubi. ¶ Germanis *Ruß* voce Hispanicæ finitima. Alij pleriq; vt Turnerus, Ge. Agricola, Eberus & Peucerus, noctuam Germanicè interpretantur *ein Eul/Nachteul/Schleiereul/Stockeul/Steineul*/quæ quidem vocabula omnia vlulæ potius mihi tribuenda videntur. ¶ Anglis *an owl*, or *an howlet*, Turnero interprete. ¶ Illyrijs *kalus*, vel *kalaus*. ¶ Polonis *szowa*. ¶ Turcis *baigüs*.

¶ Noctuarum quatuor sunt genera. Vnum cui pluma aurium modo eminet, quod maximum *De qua* est, & aſio vocatur (*otus* Græcis.) Alterum eximij candoris in gutture & ventre, alioqui candidis & ltuor nocteis maculis alternis distinctum. Tertium paruum, quo (vt etiam quarto) aucupes venantur aues. Quartum minus illo, quod in rupibus saxisque versatur. hoc, sicut & tertium, cinereis & candidis maculis *neribus*. variat, item alternis, Ge. Agricola. Auis *Ruß* vel *Rußin* apud nos dicta, magnitudine turturis est, quæ è Gallia cisalpina & locis circa Mediolanum ad nos adfertur, tetradrachmi ferè in singulas pretio: colore subflauo, oculis elegantibus, claris. noctu musculos venatur, aucupijs quæsita. ¶ Noctuam auritam (*ein Orkus*) audio vocari auem paulò minorem, sed longiorem, vlula communi, subruffam, *Noctua aurita*. circa oculos albicantem: oculis nigris, ambitu flauo, cruribus ad imum vsq; pluma intactis. Hanc o- *Noctua* rum vel asionem esse dixerim. ¶ Noctuarum generis est etiam *Steinfuß*, id est saxatili. noctua di- *Noctua* cta auis, (eadem forte illi quam Eberus & Peucerus *Steineul*, vocant: qui hanc scopem esse conijciunt: *saxatilis*. quod non placet, cum scopus auritus sit.) Magnitudo ei columbæ: crura & digiti pedum hirsuta plumis albidis. imi tamen digiti ad terram nudi sunt. vngues nigri, adunci. Color ei tota parte prona fuscus, modico ruffo permixtus, albicantibus maculis distinctus. caput ad reliquam magnitudinem prægran- de, iris oculorum flaua & oculi magni, rostrum breuissimum, aquilinum, quæ pleraq; cum alijs noctuini generis auibus communia habet. In aue extincta rostrum superius rubebat, cum prius non videretur rubere. Inter oculos & rostrum pennulæ quædam ceu pili aut barbule rigent. in ventre plus albidus habet quàm cæteris partibus. In montanis & saxosis locis eam versari puto, ideoq; ad frigus cauendum plumas cruribus digitisque induisse, (nã aliæ noctuæ non sunt hirsutis pedibus, colore ruffo è fusco) sicut & lagopodes & aliæ quædam. Speciem eius sequens pagina continet. Italicis noctuis saxatiles istas nostras similes esse audio, sed minus alacres, interdum ferè cæcas. ¶ Adferuntur & ex inferiore Germania noctuæ quædam, *Niederländisch Rußen*.

¶ Quærendum an scôpes sint minimæ in noctuarum genere, auritæ, quas nostri paruas noctuas *Scôpes an* Italicas vocant, *kleine frembde oder Wälsche Rüsse/Röppete*, *Itali chus* vel *zus* in agro Patauino, alibi *ex no-* *chio* per onomatopœiam, quod noctu talem ædat vocem. harum caudas maculis varias esse aiunt. His *ctuaru* ge- simile genus est apud nos, quod vulgus nominat *Schaytle* (ab Italico *cinetta* forte corrupto nomi- *neret* *sint*. ner) exiguum, Italicis *albius*, cauda longiore, auriculis altioribus. Audio apud nos noctuam aliquando captam ætate perfecta, magnitudine alauidæ, drachmis vndecim venijſſe. Eberus & Peucerus scôpis *Noctua perfecta*, genus quod semper apparet *Rußin* interpretantur. *nô maior*

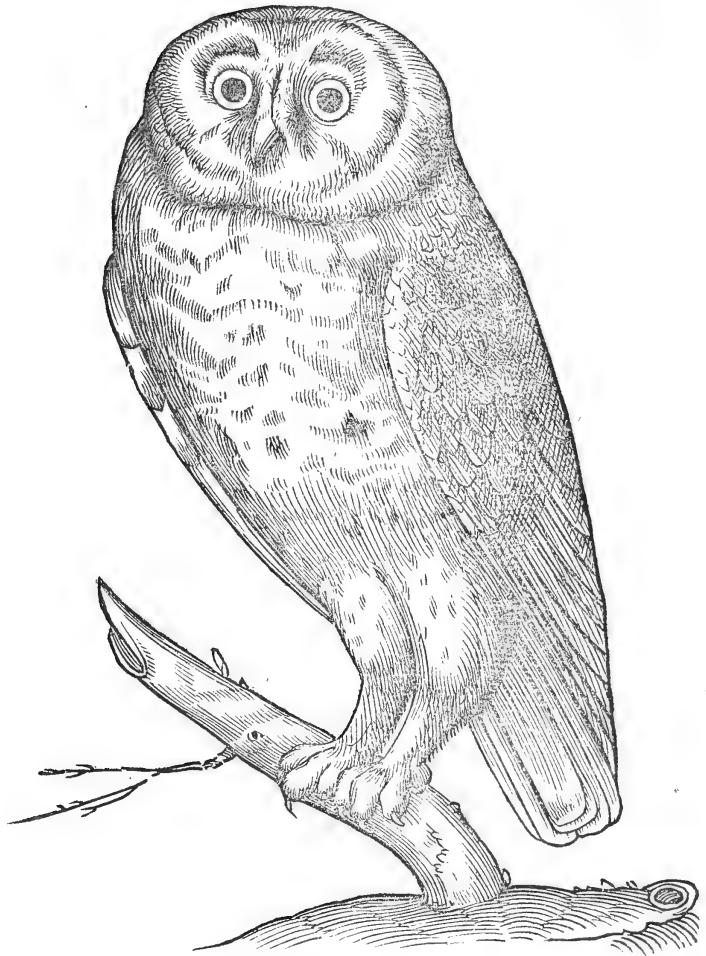
B.

Noctua Creta non habet: & si inuehatur, emoritur, Plinius, Solinus & Ælianus. Noctuæ neq; *alauda*. maiores neq; minores in alpinis Heluetiæ regionibus inueniuntur, præter aduectas è Longobardia, *Noctua* vel Germaniæ ad Rhenum inferiore tractu, Stumpfius. ¶ Noctua auis est varia. varietas autem eius *vbi potiss-* ad albedinem vergit. crura habet plumosa, caput ingens, rostrum curuum. maior est nisi, oculis glaucis, *simum re-* *Albertus*. magnis & glaucis oculorum pupillis, Ambrosius *Zuetis* (id est noctuis) & bubonibus collum *periatu-* *perbreue*, (pro sua magnitudine,) Albert. Noctua appendices paucas quædam habet infra quæ definit in- *Descri-* *testinum*, Aristot. Otis (lego Otus) bubone minor est, noctuis maior, Plin. Noctuæ pars inferior gulæ *ptio earu*. paulò latior est, Aristot. Noctuis vt magnæ parti auium lien adeò exiguus est, vt propemodum sensum effugiat, Aristot. Vncos vngues & nocturnæ aues habent, vt noctuæ, bubo, Plinius. *Zueta* cauda breui est, vt & bubo, Albert. Noctua è genere adunco est, Aristot.

C.

Noctua vagatur noctu Aristot. Nocte volat, Albertus. Dicta est à tempore noctis quo canit vel *Noctua* volat, Festus: quo canit ac vigilat, Varro. ¶ Noctuas nouem voces habere tradit Nigidius, Plinius. *aus no-* *Nomen* ei quia noctu canit, Varro & Festus. Habet & noctua cantus suos, Ambrosius. *Seros exercet no-* *cturua*. *ctua cantus*, Vergilius. Vox ei rauca, Albertus. Noctuæ cognitionem habent cum bubone & vlula. *De eius* *la*: sed differunt voce. nec enim vlulant, verum ædunt sonum, quem Aristophanes *κικηλαῖ* nomina- *voce* & *uit*, Ge. Agricola. A sono quidem *κικηλαῖ* ipsam quoq; noctuam Græcis ciccabam dici Aristopha- *cantu*. nis Scholiastes meminit. Noctua lucifuga cucubat in tenebris, Author Philomelæ. *Γλαυράς*, vt *ſy* au- *thor* est Pollux. Cum mulier in Menæhmis Plauti, palla è domo subrepta, ad Menæhmm quem sur- *ripuisse* suspicabatur, semel ac iterum diceret tu, tu (surripuisti) & Peniculus idem diceret, adderetq; ami- *cæ* Erotio eam detulisse, quærit Menæhmmus, Egon' dedi: Tū Peniculus, Tu tu inquam. vin' afferri no-

Noctua
saxatilis.



Visu. Noctua, quæ tu tu, vsq; dicat tibi: nam nos iam nos defessi sumus. Hinc & τὴν forte nomen noctuæ apud Græcos confictum. Serus & intortus noctuæ cantus est, Apuleius. ¶ Noctua & nycticorax magnis & glaucis oculorum pupillis nocturnarum tenebrarum non sentit horrorem: & quò fuerit obscurior nox, eò crebrior volatus exercet inoffensos. Die autem videre non potest: quia exorto splendore visus eius hebetatur, Ambrosius. Noctuæ visum in tenebris valere aiunt, interdum obscari, propter nimis siccum & tenuem oculi humorem non ferentem vim luminis, Varinus ex Eustathio. Bubonem quoq; audio per diem nihil ferè videre, minus quàm noctuam. Noctuæ & cicumæ & reliqua, quæ interdum nequeunt cernere, noctu venando cibum sibi acquirunt. Verum non tota nocte id faciunt, sed vespertino & matutino. Venantur autem mures, lacertas, verticillos, & eiusmodi alias quasdam bestiolas, Aristot. Noctua mures & bruchos noctu capit, Albert. De cibo noctuarum non nihil adferretur etiam in *E.* ¶ Noctua & miluus ex vnco genere auium paucis quibusdam diebus latent, Aristot. & Plin. Noctuas sexagenis diebus hyemis cubare tradit Nigidius, Plin. ¶ Hylas tradit noctuam, bubonem, &c. à cauda de ovo exire: quoniam pondere capitum peruersa ova posteriorem partem corporum fouendam matri applicant, Plinius. hoc fieri Alberto non probabile videtur. *vide* in Bubone *C.* ¶ Noctuam aiunt solam inter vncungues & carniuoras non parere cæcos, propter igneam eius oculis insitam vim, quæ tenebras etiam penetrat. quare etiam luna silente videt, (Ἄφ' τοῦ αἵματος ὀφθαλμοῦ πρῶτος, ὁ τριπλὸν ὄν, διαρπὴ τῶν θείων. διὸ καὶ ἐν ταῖς σκοτομύλαις ὁ ρᾶ.) Eustathius & Varinus.

De noctua solertia in abigendis formicis.
De eiusdem cum cæteris auibus dissidio.

Noctuæ cum formicas à suis pullis abigere cupiunt, vespertilionis cor in nido habent: tanquam formicis sua etiam latibula deserentibus, si quis cor vespertilionis imposuerit, Oppianus. ¶ Noctuæ oues oderunt & infestant, Idem. ¶ Dissident noctuæ & cæteræ minores aues, Plinius. Noctuarum contra aues solers dimicatio. Maiore circumdatæ multitudinem (auium quæ eas deplumare conantur) resupinæ pedibus repugnat, collectæq; in arcum, rostro & vnguibus totæ teguntur, auxiliatur accipiter collegio quodam naturæ, bellumq; partitur, Idem & Albertus. ¶ Cum noctua cornix dissidet, inuicèq; oua furatur, hæc interdum, illa noctu. plura *vide* supra in Cornice *D.* ¶ Passer aliquando dum aucupum

pum venatione petitur, ad noctuam accurrat tanquam auxilium sperans, à qua mox opprimitur, Orus. ¶ Noctua cum orchilo diffidet. nam is quoque oua exedit noctuæ. Sed die vel cæteræ auiculæ omnes noctuam nimirum circumuolant, quod mirari vocatur, aduolantesque percutiunt. Quinetiam qui rex auium appellatur, priuatas contra eandem inimicitias gerit, Aristot. Vix ullam auem tam citò noctuam aggredi audio ac picæ genus quod garrulum quidam vocant. Quomodo cæteræ aues per noctuam ab aucupib. capiatur leges in E. ¶ Noctua apibus cõtraria, & vespis crabronibusque & sanguifugis Plin.

E

Otus, quem aliqui asionem Latinè vocant, capitur haud difficulter vt noctuæ (quodam genere *Noctua* saltationis,) intenta in aliquo circumeunte alio, Plinius. Fœminæ præferuntur masculis, vt inter omnes aues rapaces. *Gimeta* optime habetur in aliquo columbario vel simili loco, Crescent. Si bene curata fuerit *gimeta*, optimè capiet mures in domibus, Idè. *Gimus* & *gimeta* viuunt de quibuslibet carnibus, præcipuè de muribus noctu. & cum semel saturatæ fuerint, duobus, tribus, vel quatuor diebus postea ieiunant: *gimus* quidem vel ad nouem dies abstiniens non læditur. Edunt etiam lacertas & ranas, & omnia carnem habentia, Crescent.

¶ Mulieribus veneficia & cantiones exercentibus similis est noctua, captiosum animal. Hæc enim capta, suos in primis aucupes sic captionibus suis in se elicit, vt eam velut ludicrum quoddam in humeris circungestent. Noctu quidem vigilat, & voce quasi quibusdam præstigijs ac illecebris aues alliciat, easque sibi affidere facit. Interdiu verò alia aucupij inductione vititur, aibus illudit, nimirum in aliam atque aliam speciem vultum conuertens: quibus aues per adulescentes in admirationem raptæ, manere apud eam perseverant, maximo eorù in quæ se format timore perculsæ, *Ælianus*. Auiculæ omnes noctuam circumuolant, quod mirari vocatur, aduolantesque percutiunt. quapropter aucupes ea constituta, auicularum genera multa & varia capiunt, Aristot. Septembri mense in amitibus apparetur aucupium noctuæ, cæteraque instrumenta capturæ, vt circa calendas exerceatur Octobris, Palladius. Noctua in apside area exposita, auceps funiculum subinde attrahens, & circumpositas vndique virgulas visco illinens, aduolantes ad noctuam capiendam alaudas capit, Oppianus. Noctua ab aucupibus ponitur iuxta retia, vt per eam aues cæteræ capiantur, (alliciantur,) Albertus. Passer maior agrestis maximè capitur noctua, Actuarius. *Gimus* & *gimetta* (inquit Crescentiensis 10. 16. quidam Germanicè verit *Eulen vnd Ruzen*, malim *Ruz vnd Ruzle*) sunt eiusdem naturæ, animalia scilicet nocturna potius quam diurna. nam earum oculi noctu melius quam interdiu vident. Cum igitur deformia sint, & raro ab alijs animalibus videantur, admirantur eas reliquæ aues & videre cupiunt, ceu rem nouam ac insolitam. Quamobrem homines videntes alias volucres circumuolare *gimo* & *gimetæ*, & eas cum auditate plurima intueri, excogitauerunt nouum aucupij modum: nempe vt his aibus ad spectaculum propositis allectas cæteras visco aut retibus sibi quærant. Aues capiuntur cum *gimeta* & capite cattæ (super amite,) Idem

¶ Noctua in imbre garrula, serenitatem præfigit: at sereno, tempestatem, Plinius & *Ælianus*. *Prognostica rem- etua quietè canens tempestatem deficientis tibi signum esto*, Aratus inter signa serenitatis. Noctua significat pluuiam, si cecinerit post Solis occasum, Seruius in illud poetæ 1. Georg. *Solis & occasum seruans de noctuis. culmine summo Nequicquam seros exercet noctua cantus.*

¶ Contra grandinè, noctua pennis patentibus extensa suffigitur, Palladius. ¶ Ebriosis oua noctuæ per triduum data in vino tædium eius adducunt, Plinius. *vide in G.*

F.

Damnantur in lege Mosaica (Leuit. 11.) noctis ac tenebrarum amice aues, noctua, vespertilio, &c. *Noctua* nam tales mala faciunt. ait enim Christus, omnem qui mala perpetret odisse lucem, Procopius. ¶ Noctua caro frigida, sicca & crassa est, Rasis. Carnes pullorum accipitris & noctuæ, sunt saporis boni, quæ corroborant animam, & profunt melancholicis & mente perturbatis, R. Moses in Aphorismis: si rectè translatus est.

G.

Contra pituitam gallinarum prodest cibis aqua perfusus, in qua lauerit noctua, Plin. ¶ Noctuæ sanguinem aliqui orthopnoicis vtilem dicunt, quos reprehendit Galenus de medic. simplic. 10. 27. vt recitauit in Ciconia G. inter remedia è fimo eius. Cum aduersus spirandi difficultatem multa parabilia pharmaca habeamus, nihil sanguine noctuæ indigebimus. cuius aliqui sanguinem propinant, alij etiam ipsam edi iubent in iure simplici. Sanguinem verò aliqui aquæ instillant, alij vino miscent. Ego cum à quodam hunc sanguinem mulieri frequenter anhelosæ commendante interrogarem, quamnam spirandi difficultatem hoc remedio curatam sciret, nullam huius affectionis differentiam agnoscebat. & cum mulier eo vsa esset, nihil profecit, Idem cap. 3. eiusdem libri. Aetius 1. 319. noctuæ sanguinem numerat inter pilothra, quæ palpebris post euulos pilos adhibentur. ¶ Noctuæ carnes paralyticis curant, vt quidam è Plinio citant. *vide supra in F.* ¶ Capitis doloribus remedio est noctuæ cerebrum in cibo sumptum, Plinius. Noctuæ maris cerebrum in collyrio adhibitur, aufert prauitatem videndi de nocte (nyctalopiam,) Rasis. Cerebrum eius vel iecur cum oleo infusum auriculæ auz

parotidi vtile est, Plin. Noctuæ iecur diligenter seruatum atq; ex vnguento nardino trito auriculis subinde infusum, celeriter parotidum vitium omne per sanat, Marcellus. Ad parotidas conuenit noctuæ cerebellum butyro mixtum adponi. discutit enim ferè eas sine dolore & molestia. oportet autem per aquam marinam seruētē, nouis spongijs illic demersis, & linteo vel sabano intorto, vtrinque expressis, vaporare eas, atq; ita oblinire hoc medicamētum, super q; tegere lana sulphurata totā maxillam. Anginis succurritur cerebro noctuæ, Plinius. ¶ Ferrur cum decollatur noctua, oculum eius alterum apertum manere, alterum claudi: & si clausus supponatur capiti non dormientis, dormiturum: si verò apertus, vigilaturum, Rasis. ¶ Iecur vel cerebrum noctuæ, auriculis & parotidi prodest. *vide* in Cerebro. Iecur noctuæ siccum in potu sumptum inducit colicam, & difficultatē solutionis, & frigiditatem stomachi, Rasis Aristotelem citans. ¶ Oua noctuæ diuersæ sunt naturæ. nam ex medullio (medio) primi quod pepererit, si inungatur pars aliqua, eradicantur pili & non renascuntur. & ex secundo ouo si ponatur in loco nudo pilis, producit pilos, Rasis. Ebriosi oua noctuæ per triduum data in vino, tædium eius adducunt, Plin. Philostratus de vita Apollonij lib. 3. Cum quidam apud Indorum sapientes (inquit) conquereretur, filios quidem sibi nasci, sed cum primum bibere vinum cœpissent, omnes mori: sic respondit Iarchas: Melius cum illis agi quòd moriantur. si enim superstites essent, omnes euasuros infanos, quòd ex semine (vt apparet) minus calido procreati essent. Vno igitur abstinentum est filijs vestris, ita vt ne cupiditate quidem ipsius moueantur. Si qui igitur posthac filij nascentur, obseruare oportet vbi noctua nidum faciat, & illius oua mediocriter elixata infanti comedenda præbere. si enim illa comederit, (priusquam vinum biberit) vinū oderit, & modestius deget, quia temperator fiet naturalis calor. Proditum est si infantes noctuæ oua assumpserint, perpetuò vinum odisse: & id non modo non bibere, sed & temulentos formidare, vt Philostratus auctor est, Gyraldus.

H.

Etymon & synonyma. a. *Et coeunt* (Bacchæ contra Orpheum) vt *aves, si quando luce vagantem Noctis auem* (noctuiam) cernunt, Ouidius xi. *Metamorph.* ¶ Γλαῦξ nomen, inquit Euphronius, Attici circumflectunt, Dores acuunt, Aristophanis Scholiastes. communiter acuitur, Atticè circumflectitur, Varinus & Eustathius. Γλαῦξ, νυκτοβάς, auis nocturna, Hesychius. Στέργλος auis quæ & νυκτοβία dicitur: alij nycticoracem reddunt, Idem. Strix quidem etiam Latinis auis nocturna est. Nyctimene puella in noctuam mutata fertur: & pro noctua vsurpatur. *vide* infra in *b.* Varia in diuersis dialectis noctuæ nomina retuli supra in *A.*

Epitheta. ¶ Epitheta. Noctua lucifuga, Seruius & Author Philomelæ. *An mage noctiuola tibi traditur alitis vsus*, Martianus Capella. Noctis auis, & Palladis ales (apud Ouidium 2. *Fastorum*) apud poetas pro noctua vel tanquam epitheta, vel per antonomasiam vsurpantur. Item apud Textorem, Garrula, solicana noctiuida, improba, fera, prænuincia fati. ¶ Νυκτερίη γλαῦξ, Aratus.

Homonyma & deriuata. ¶ Γλαῦξ inter saltationum genera nominatur apud Athenæum lib. 14. in qua fortassis gestus & circumactus colli noctuæ aliquis imitabatur. nam & ipsa noctua genere quodam saltationis capitur, teste Plinio. ¶ Γλαύκειον ὄον, id est noctuinū (vt Nic. Perottus & Erasmus reddūt) ouū, Suidas. ¶ Glaux, γλαῦξ, stirps quædam, Hesychius: quæ à Dioscoride describitur. Eustathius habet γλαῦξ, quasi γλάξ. lactis enim copiam facere dicitur. ¶ Auis quæ glaucium dicitur, γλαυκίον, ab oculorum colore glaucum, anati similis est, (paulò minor, Athenæus,) Eustathius. ¶ Est & glaucus piscis quidam. & glaucus, γλαυκός adiectiuum coloris nomen. Dionysius Afer berylum glaucum, ὕδραν, id est humidam dixit: quòd corpora glauca nimirum humida esse videantur propter perspicuitatem, (vt laminæ cornu scilicet:) quinetiam muris epitheton est glaucus, Eustathius. Byssi tinctura vt pulchrior reddatur glauca miscetur crocus, γλαυκὴ κρόκος, secundum Empedoclem, Plutarchus in libro De oraculis defectis. In tragædijs homines calamitosi, & præcipuè exules, induebantur ἢ λευχὰ δασπινῆ, ἢ φαιὰ, ἢ μέλανα, ἢ μίλινα, ἢ γλαυκίνα, Pollux. ¶ Γλαυκώπις, qui oculos glaucos habet, g. maic. vnde glaucòpis, γλαυκώπις. fœmininum. sic autem Minerua cognominabatur poetis, quòd ὄρας, id est oculos tum colore glaucos, tum insuper terribiles haberet: sic & leones glauci cognominantur, & dracones glaucòpes, Eustathius. Plura reperies apud Gyraldum Syntagmate xi. de dijs. Hinc & glaucopiū dicta, quæ ei sacra erat arx Athenis, Idem. Γλαυκίον apud Homerum qui visu ardente & veluti igneo intuetur: a verbo γλαύωσα, à quo etiam γλαῦξ, Varinus. Γλαυκῶν, oculos vertere, & quod in eis glaucum est ostendere, (Ἐσποράνεις,) Idem. Γλαυκῶν τὸ βλεμμα, χεῖρ ἔρχον ἅμα ἔχ γοργὸν σπερδλέπειν, Heliodorus lib. 7. Εἰ γλαυκῶσαι, ἐμβλέψαι, Hesych. & Varin Γλαυκίσειν, τὸ ἀμβλυώθειν, hallucinari, cæcutire, lidem. Εἰ πάλλίζειν, oculis conuiuere, quod propriè noctuarum est, eò quòd die non cernant, Varinus. Aues quæ noctuam specie & natura referunt, γλαυκῶδεις Græcè dicuntur, & superiore palpebra conuiuent Wottonus. ¶ Κίλυμος, λαμπήρ, ἢ γλαυκός, ὁμοίως ἔχ κίλυβος, Hesych. & Varinus. Κλυμώθειν, τυφλώθειν, δυσβλέπειν, lidem. Κιτύμνα, (malim Κιτύμνα, et si literarum ordo repugnet,) γλαυχῶ, Hesychius. ¶ Nostri hominem stolidum & improbum plebeio conuicio appellant εἰν Κυβ, id est noctuam. Noctuam in magna Italiæ parte vulgò *ciuetam* vocant, eodemq; vocabulo hominem nihili & lucifugam. est enim noctua auis omnibus auibus contemptui & ridicula, Lil. Greg. Gyraldus.

Icones.

¶ Icones. Ægyptij hominem qui ad proprium patronum confugiat, nec eius subleuetur auxilio,

lio, monstrare cupientes, passerem & noctuam pingunt. hic enim dum aucupum venatione petitur, ad noctuam accurrit, à qua mox opprimitur, Orus. Minerua plerunq; cum noctua effingebatur. *Vide infra in h.* Noctua Mineruæ sacra est. quamobrem in eius honorem (Athenienses) noctuam in numismatis effingebant, Scholiaſtes Aristophanis. Et alibi, In nummis tetradrachmis noctuam formabant, & nummos etiam ipsos noctuas nominabant. Vnde Aristophanes in Auibus: Γλαῦκες ὑμᾶς ἔποτ' ὄπιλέψοσι Λαυριωτικῆ, Ἀλλ' ἐνοικήσοσιν ἔνδον, ἔντε τοῖς βαλλαντίοις Ἐννοσθηέσοσι, κακλήψοσι μικρὰ κέρματα. hoc est, Noctuæ non vos relinquent Laurioticæ, sed hæc Ædibus aderunt in ipsis, inq; locu-

Noctua in numismatis Atheniensium cur efficta.

lis nidulos Sibi parabant, nummulosq; paruos excudent: Atheniensium scilicet auaritiam notans. Et rursus, Nomisma tum temporis quatuor drachmas appendens, noctua dictum est. erat enim eius insigne noctua & facies Mineruæ, cum priores nummi duas tantum appenderent drachmas, & pro insigni bouem haberent. Noctuæ Laurioticæ, statères erant argentei (ἀργυροστατήρες.) in Laurio enim (vt Pausanias meminit) metalla erant argentea, Hesychius. appendebat autem etiam stater drachmas quatuor. Diobolis nummis noctuæ signum erat Athenis cum Iouis facie. nam terobolum duas habuisse noctuas compertissimum est, Cælius ex Polluce. Apud Suidam & Varinum legimus noctuam in Attico nomismate aureo impressam fuisse. Sunt qui tradunt noctuæ imaginem in nummo triobolo, id est hemidrachmio fuisse, (alij *diobolo* legunt, sed tres oboli in dimidia drachma sunt,) cum Iouis effigie ab altera parte. Noctuæ Laurioticæ: Hoc velut ænigmate pecuniarum vim significabant. Laurios enim Atticæ regio est auti venis frequens, &c. Erasmus. L. G. Gyraldus in Ænigmate: Multæ sub tegulis cubant noctuæ: Athenienses (inquit) nummum quem tetradrachmon vocabant, noctua & Mineruæ capite signate solebant, cum antea didrachmos fuisset bouis imagine notatus: qua de re in nono Iul. Pollux. Atque hinc illud frequens apud Græcos emanauit, Bos est in lingua: quod in eum dicitur qui pecunia corruptus vel silet, vel loquitur. A tetradrachmo igitur numo noctua signato, serui illius ænigma emanauit, qui cum domini furtum indicaret: Multæ (inquit) sub tegulis cubant noctuæ: hoc est, pecuniæ sub tegulis obtectæ sunt. Historiam scribit Plutarchus in vita Lyſandri.

Multa sub tegulis cubant noctuæ.

¶ Propria. Eustathius meminit Glauci Anthedonij in dæmonem marinum mutati, & Glauci Potnieæ ab equis discerpti, & aliorum eiusdem nominis: & Glauconis suffocati in dolio mellis. Glau- *uerb.* cus Hippolochi filius memoratur Homero Iliad. 8. Fuit & Glaucus quidam Samius vel Libycus, à quo *Nomina* factum est prouerbium Glauci ars. Γλαυκέτης, viri nomen in Pace Aristophanis. De his partim, & *propria* alijs eiusdem nominis plura in Onomastico reperies. Glauce nomen Nereidis, Eustathius. ¶ Glau- *à noctua* cus nomen fluij Phâſin ingredientis apud Eustathium in Dionysium Afrum. Glauca, oppidulum *desumta.* Ionix, Stephanus.

¶ b. Orus auis similis est noctuæ, sed non nocturna, Athenæus.

¶ c. *Ædes emit Aper, sed quas nec noctua vellet Esse suas, ad cõnigra vetusq; casa est,* Martialis. Cum Archippe meretrix Sophocli iam seni adhereret, Smicrynes qui illam prius amauerat à quodam interrogatus quid ageret Archippè, respondit: Ὡσπερ αἱ γλαῦκες ὄπι τάφον κέθηται. id est, Tanquam noctuæ ad sepulcrum sedet, Athenæus lib. 13. Super hoc extrat Emblema Alciati recitatum in Bubone. Cuculus atq; noctua (Hebraicè pro noctua legitur *kippod*, quod est hericius, vt rectè vertit Hieronymus) pernoctabant in superliminaribus eius, Sophonia 2. ¶ Si homines colant aues, tum vites eorum nullam experientur iniuriam parnopum: Ἀλλὰ γλαυκῶν λόχος αὐτῶν καὶ κερυνηίδων ὄπι- *περίψι,* Aristophanes. ¶ E' γ' ὡδ' ἔσπο τῶν γλαυκῶν γε τάλαν' ἀπόλλυμαι τὰς ἀρξυπνίαισι κακὰ βίβλα- *σῶν αἰ,* Idem in Lyſistrata.

¶ d. Noctuæ viuas volucres etiam eiusdem generis inuadunt atque interimunt, Plutarchus in vita Romuli.

¶ e. Contra formicas, si in horto habent foramen, cor noctuæ admoueamus: si foris veniunt, o- *Supersti-* mne horti spatium cinere aut cretæ candore signemus, Palladius. ¶ Si cor noctuæ magnum ponatur *tiola.* supra sinistram mamillam mulieris dormientis, confitebitur quæ fecerit bona vel mala, Rasis.

¶ h. Τιῶ γλαῦχα παθάζοσι πύδῃ, ἀπὶ ταύτῃ, Suidas ex innominato. ¶ Αἴθ' ὄφελές θανεῖν ἢ *καύσασθαι* ὀρχήσασθαι. ἐπειδὴ τιῶ γλαῦχα ὅταν λάβωσι τὰ παιδία παθιάγασιν. ἢ δὲ μὴ βλέπῃσαι δι' ἡμέ- *ρας ὡσπερ ὀρχεῖται* ἢ ὅταν πληγῇ τελευτῶσαι τρέφεται ὡσπερ ὀρχυμύνη. Καλλιμαχος ἐν Ἐκάλῃ λέγει πρὸς *αὐτῆς,* Suidas in Αἴθε.

¶ Leucippe, Aristippe & Alcithoë, sorores dictæ Myniades. mutata finguntur, vna in cornicem, *De meta-* altera in vespertilionem, tertia in noctuam, Ælianus lib. 3. Variorum. *Vide in vespertilione h.* ¶ Nycti- *morphosi* mence postquam cum patre (Nycteo) concubuit, & agnouit facinus, in syluis se abdidit, & lucē refugit, *Nyctime* vbi deorum voluntate conuersa est in auem quæ tanto scelere omnibus auibus est admirationi, Seruius. *nes in no-* *ctuam.* Metamorphosin istam describit Ouidius lib. 2. Metam. *Vide Nycteus in Onomastico.*

¶ Noctua sacra est Mineruæ, quamobrem abundat in Attica, & in honorem deæ noctuam in nu- *Noctua* mis repræsentat, Scholiaſtes Aristophanis. De numis noctuæ imagine insignibus, leges supra inter Ico- *Minerua* nes. Minerua Græcè Ἀθλίω dicta videtur ἀπὸ τῆς ἀθρεῖν. hoc est, a videndo, ceu quæ præuideat quæ *sacra.* veluti in tenebris quæq; futura sunt. sic & γλαυκῶν nomē deriuatur à γλάσσω, quod est θεωρῶ, video, si- gnificās id quod subalbū & facile visu est. Quod si γλάσφ & ἀθρεῖν verba eiusdem significationis sunt, ea

etiam quæ ab eis deriuantur nomina cognationem inter se aliquam habebunt. Itaq; visus glaucus Mineruæ tanquam visu pollenti conuenit: & ipsa glaux, id est noctua auis ei sacra habetur, non modo quòd noctu videat, quemadmodum prudentia in rebus obscuris rectè præuidet & consulit: verum etiam propter similitudinem deriuationis, vt diximus: cum duo illa verba γλαύσω & ἀθρῶ, à quibus nomina γλαύξ & Ἀθρῶν deriuantur, synonyma sint: quod & in alijs nonnullis auibus, quæ alijs dijs consecrantur, obseruatum animaduertimus, &c. Eustathius. *Palladis ales* pro noctua, Ouid. 2. Fastorum. Mineruæ sententiam hominibus crex & noctua denuntiant, Porphyrius libro tertio de abstinento ab anim. Solebant priscae aues vnique deo sacras in capite eius simulachri collocare. Mineruæ verò Archegetidis simulachrum noctuam manu tenebat, Scholiastes Aristophanis. Minerua plerunque cum noctua effingebatur, nunc ad pedes, nunc in capite: sed & cum dracone. Quare cum in exilium iret Demosthenes, dixisse fertur, Mineruam tribus immanibus oblectari feris, noctuam, dracone, populo, Lilius Gr. Gyraldus. Minerua habuit in sua ægide pictam ad pectus suum noctuam & gorgonem: hanc, vt metuendam prudentiæ vim: illam, vt consiliorum profunditatem ostenderet. Nihil enim tam abditum, tam obscurum, quod prudentia non percipiat: quemadmodum noctuæ oculi obscurissima nocte visu non destituuntur, Io Tzetzes. Videbatur mihi Minerua ex vrbe venire, & noctua ei insidere, Aristophanes in Equitibus. ¶ Noctua auis inuisa fuit Baccho, vt pote cui vitem denegârit, solamque à suis racemis abegerit, quòd mortalibus vinum criminata sit. Quin & illud proditum est, si infantes noctuæ oua assumserint, perpetuò vinum odisse, Gyraldus. ¶ Si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis accipitres, noctuas? Arnobius 7. contra gentes.

Baccho inuisa.

Auspicia ex noctu- is.

Noctua volat.

Prouerb.

¶ *Auspicia.* Oscines aues Appius Claudius esse ait, quæ ore canentes faciant auspiciam, vt cornix, noctua, Festus. Oscinum tripudium est quod oris cantu significat quid portendi, cum cecinit cornix, noctua, &c. Idem. Noctua non semper infortunia facit: namque volans insignem de hoste victoriam quandoq; apportauit, Alexander ab Alexandro. Noctua volat, Γλαύξ ἵππατορ, siue ἵππατορ: prouerbium (apud Zenodotum & Suidam) quod rebus feliciter atque ex animi sententia succedentibus dici consuevit. Priscis Atheniensibus noctuæ volatus victoriæ symbolum existimabatur: propterea quòd auis hæc Mineruæ sacra crederetur, quæ quidem dicta est etiam malè consultata Atheniensium bene fortunare. Non ille pide dicitur volasse noctua, quoties res non viribus, sed pecuniarum interuentu confecta creditur, quòd Atheniensium nomisma noctuam haberet inculptam. vnde & illud, Laureoticæ noctuæ. Plutarchus in vita Periclis tradit illi è superiore nauis tabulato concionanti, noctuam ad dextram aduolasse, ac malo insedisse: quod omen effecit vt omnes irent in illius sententiam, Erasmus. Γλαύξ ἵππατορ, Noctua volauit. Ante pugnam in Salamine noctuam præteruolantem aiunt victoriæ omen fecisse, Hesychius. Aiunt reuera noctuam victoriæ nunciam per exercitum Atheniensium volasse, cum bellum eis contra barbaros esset, Aristophanis Scholiastes. Ἄν γλαύξ ἀνακράγη, δεδίδχαμιν, Menander. hoc est, Si noctua clamauerit, timemus. Accedenti ad seriam actionem homini occurrentem noctuam inauspicatam significationem dare aiunt. Cui quidem rei testimonio fuit Pyrrhus Epirotarum rex: cum enim in illius Argos proficiscentis hasta quam erectam ferebat, hæc auis sedisset, ei malum auspiciam dedit. nam Argos ingressus, valde ingloria atque ignobili morte occubuit. Quare mihi Homerus (libro 10. Iliad.) præclarè intellexisse videtur, auem hanc mali auspicij esse, cum Diomedem ad castra Troianorum exploranda proficiscenti, Mineruam facit auspiciato mittentem erodium, non noctuam, Ælianus. Diuitibus supremus honos, prænuntia fati Noctua præcedit, Archirenius. Noctæ (vt vulgus opinatur) mortes hominum prænuntiare videtur vobis importunis, Author de nat. rerum. Noctuas in Creta non nasci, & inuertas etiam mori aiunt. quamobrem Euripides inconsideratè fingere videtur Polyidum (in hac insula glauce, id est noctua conspecta) coniecturam & auspiciam sibi concipere de inueniendo etiam Glauco defuncto Minois filio, Ælianus.

Prouerbia.

1. Aquilæ noctuæ cõparas.

2. Noctuas Athenas.

mas.

¶ *PROVERBIA.* Aquilam noctuæ comparas. *vide* in Aquilæ. ¶ Noctuas Athenas, Γλαύξαις εἰς Ἀθῆνας, (Erasmus non rectè, *Vlulas Athenas.*) subaudiendum portas aut mittis. Conueniet in stultos negotiatores, qui merces eò comportant, vbi per se magis abundant: vt si quis in Ægyptum frumentum, in Ciliciam crocum inuectet. Venustius fiet, si metaphora ad res animi trãsferatur: vt si quis doceat doctiorem, carmina mittat poetæ, consilium det homini consultissimo. Cicero ad Torquatum, Sed rursus γλαύξαις εἰς Ἀθῆνας, qui hæc ad te. Idem ad fratrem, Et tibi versus quos rogas, hoc est Athenas noctuam mittam. Aristophanes in Auibus, Τί φῆς, τίς γλαύξ ἀθῆνας ἤγαγε; id est, Quid ais? quis, oro, vehit Athenas noctuam? Vsurpat idem atq; exponit Lucianus in epistola ad Nigrinum. Porro parcemia inde fluxit, quòd noctua in Attica plurima est, ei regioni quasi peculiaris. Demon quidam apud Aristophanis interpretem existimat, non ob id solum dici, Noctuas Athenas, quòd Athenis noctuarum sit copia, sed quòd in nummis etiam tum aureis tum argenteis Atheniensium noctua inculpi soleat vna cum facie Mineruæ, (sed probabilius videtur ab auibus tantum illic abundantibus ortum esse adagium) Erasmus Conuenit hoc prouerbium in eos qui potentioribus & nullarum rerum indigis aliquid mittunt, Io. Textor. Hesychius exponit, de illis qui aliquid frustra faciunt, &c. Vari-

nus ὅτι τῆς συμβαλλόντων ἐνθα μὴ χρεῖα συμβολῆς ἢ ὅτι τῆς ἡμιζόντων, ἐνθα πολὺ ποιεῖτον πλῆθος. Οἱ δὲ παλαῖοι φασὶ καὶ ὅτι τὸ γλαῦκας Ἀθλίω (εἰς ἀρμόζει ὅτι τῆς ἀλλοθεν μάτιω καὶ πλεονάζοντα ὡς ἀνάιτινα ἐμπροσθεν ὄντων ὅ καὶ εἶναι ὁμοῖον τῷ Πύξον (Varinus perperam habet Πυρὸν) εἰς Κύπρον ἤγαγε, ἢ ἰχθὺς εἰς Ἑλλάσποντον, Varinus ex Eufathio: apud quem etiam sic effertur, Γλαῦξ εἰς Ἀθλίω: ut apud Aristophanis Scholiasten, Τίς εἰς Ἀθλίω γλαῦκ ἐνόχησεν. ¶ Γλαῦξ ἐν πόλει, Noctua in ciuitate, παροιμία τῶν ἀλθίω. ἀπέκειλο γὰρ ἔσπο φάιδρα ἐν τῇ ἀκροπόλει, Hefych. hoc est, Et prouerbio dicitur, & reuera Phœdrus in arce noctuam consecrauerat. ¶ Noctua aliud sonat, aliud cornix, in diffidentes & quibus malè inter se conuenit. vide in Cornice D. ¶ Noctua inter cornices, hodie vulgò dicitur, vbi stupidior aliquis in homines petulantes ac dicaces incidit: simile illi apud Græcos, Afinus inter fimias, Erasmus Germanicè effertur, ¶ *Ein Eule vnter einem hauffen Krähen.* Vocabulum autem *Eule* vlulæ potius quàm noctuæ conuenit. ¶ Noctuinum ouum, Γλαῦκειον ὄν, refertur à Nicolao Perotto in Copiæ cornu prouerbij loco, nec explicatur tamen. Fortassis antiquitus abstemium & à vino abhorrentem hoc adagio significabant. Philostratus enim oua noctuæ infantibus data vini odium in eis excitare scribit. Sunt qui negent noctuinum ouum inueniri. Prouerbium itaq; quadrabit vel in hominem nihili, nullius frugis, iuxta fabulamentum Æliani, (sed ex Æliano quædam hoc in loco transferens Erasmus, nycteridem imperitè noctuam vertit) vel in rem raram inuentu iuxta horum sententiam, Eras. ¶ Noctua volat: vide supra inter Auspicia. ¶ Noctuæ Laureoticæ, prouerbium iam inter icones explicatum est: & illud, Multæ noctuæ sub regulis latitant, ibidem. ¶ Noctuæ quid commune cum Minerua? videtur prouerbialiter dici posse, sicut & illud Mineruæ felem comparas. nihil enim his animalibus cum Minerua commune præter cæcios oculos.

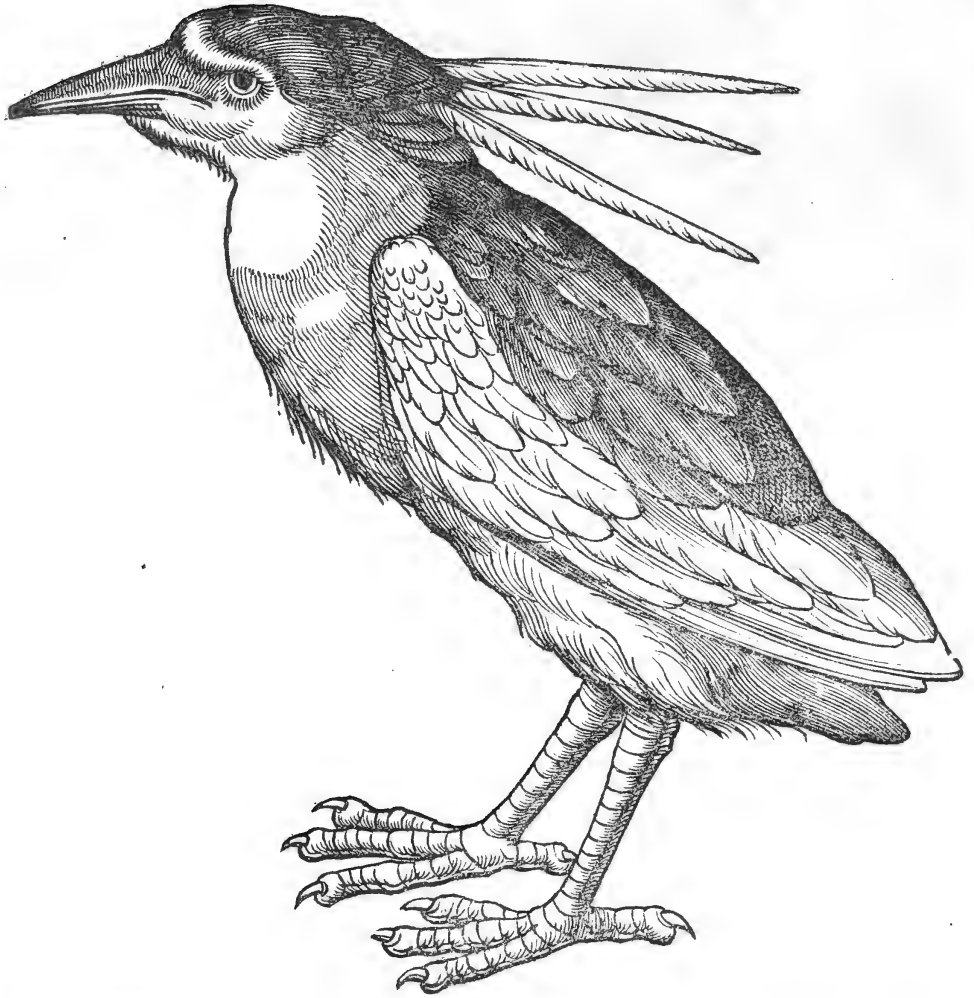
3. Noctua in ciuitate.
4. Noctua inter cornices.
6. Noctuinum ouum.
7. Noctua volat.
8. Noctua Laureotica.
9. Noctua quid commune cum Minerua. Emblemata.
Charadrius & Aſio noctuæ species.

- ¶ Emblemata Alciati, *Senex puellam amans* inscriptum: Noctua ut in tumultis, super ut q; cadauer a bubo, Talis apud Sophoclem nostra puella (Archippe) sedet. Integrum in Bubone scripsimus. vide etiam supra in H. c.
- ¶ Eiusdem aliud sublemmate, *Prudens magis quàm loquax:* Noctua Cecropijs insignia præstat Athenis, Inter aues sani noctua consilij. Armiferæ meriti obsequijs sacrata Mineruæ est, Garrula quo cornix cefferat ante loco.
- ¶ CHARADRIVS videtur species noctuæ, Niphus. sed noctuæ nomen nimium extendere videtur. non enim omnem nocturnam auem rectè noctuam appellabimus.
- ¶ ASI O noctuarum genus est maximum, quibus pluma aurium modò emicat, Plinius. Græci Aſio noctuæ vocant, aliquando nycticoracas, id est vlulas: & quandoq; otos quasi auritas, Hermolaus. Vide supra in Elemento A.
- ¶ Apud Nigritas reperuntur vespertiliones & noctuæ magnitudinis trium palmorum, Cadamustus.

DE NYCTICORACE.

NYCTICORAX genus auis solitariæ, Varinus: Νυκτὶ πετόμενος, ὁ νυκτικόραξ, Idem & Hefychius. Obscurus quidam ineptè nycticoracem scribit, & bubonem interpretatur. Eucherius, Isidorus, & Ambrosius noctuam & nycticoracem pro vna aue accipiunt. vide in Noctua A. Nycticoracem multi bubonem esse contendunt. sunt etiam qui afferunt esse orientalem auem, quæ nocturnus coruus appellatur, Eucherius. *Aduduc* est nycticorax, & secundum alios est auis quæ dicitur bubo, Vetus glossographus Auicennæ. vide in Bubone A. Γλαῦκας, id est noctuæ & nycticoraces, nominantur ab Aristotele de hist. anim. 9. 34. vbi Albertus, Auis autem quæ *heiu* vocatur, & ea quæ *glaux*, sunt genera bubonum, & aliæ quædam genera sunt noctuarum. Et alibi (in librum 8. c. 3. hist. anim.) coruum nocturnum Græcè ait *kanen* vocari. quæ vox fortè Arabica aut Persica est, & ab Auicenna vsurpata. nihil minus enim quam Græca est. Nycticorax dicitur etiam cicuma. Sunt qui otum dicant nycticoraca, Hieronymus noctuam, Cælius. Theodorus apud Aristotelem in oti auis descriptione pro nycticorace vertit *vlulam*, quod non probo. alibi verò *egolion* vlulam interpretatur, nycticoracem cicumam. Festo cicuma est auis noctua. nisi fortè legendum est *nocturna*. Græci etiam noctuam cicymida nominant, per onomatopœiam vt videtur. Vide in Cymindide inter accipitres. Chaldæus Psalmo 102. pro Hebraico nomine *kos*, vertit *kiphupha*, כִּפְּפָה (noctuam quidam interpretantur:) quod ad cicumam Latinum accedit: & ad *cucupha* Ægyptiacum, quod est vpupa: nam & *kos* vpupam aliqui reddunt. Afiones noctuarum genus maximum Græci scôpas vocant, aliquando nycticoracas, id est vlulas: & quandoque otos quasi auritas, quoniam plumeas eminentes habent aures, vt inquit Plinius, Hermolaus. Scoppa nycticoracem Italicè *barbaiane* interpretatur: quæ vox vlularum generis auem significat, ein Schfeiereul. Audio & *nitoran* esse Italicum nomen auis nocturnæ, peregrinæ & similis *cia* ab Italis dictæ. videtur sane *nitoran* nomen à Græco nycticorax factum. Georgius Agricola Germanicè *Nachttrabe* id est coruum nocturnum: cuius iconem hîc posuimus. Στίγλος auis quæ & νυκτικόρα dicitur: alij nycticoracem reddunt, Hefychius. Strix quidem etiam Latinis auis nocturna est. Γλαῦξ, νυκτικόρας est, auis nocturna, Idem. Sunt qui nycticoracem velint esse vespertilionem, Niphus. ¶ Ego noctuam, bubonem, vlulam

Nyctico-
rax non
veterū sed
vulgō sic
dictus
circa Ar-
gentinā,
avis pisci-
uora.



& vespertilionem, quatuor diuersa auiū genera esse sentio: & quintum ab eis diuersum nycticoracem. ¶ Hebraica nomina *kos* & *tachmas* aliqui nycticoracem transferunt: de priore *vide* in Bubone *A.* de altera in Noctua. *Schalak*, Deut. 14. in translatione Græca & communi Latina nycticorax vertitur: *vide* in Mergo in genere. Septuaginta Regum 1. 26. *kore* vocem Hebraicam faciunt nycticoracem, alibi perdicem. *vide* in Perdice *A.*

B.

Cicum auis est nocturna, vnguibus aduncis, carniuora, Aristot. Ad imum intestinum appendices paucas habet, Idem. vulgati quidem codices Latini corruptè *ciconiam* habent pro *cicum*. Nycticorax hoc est coruus nocturnus niger est, vt alterius generis coruus, sed eo plerunq; minor, Georg. Agric. Nigræ varietatis est, minor quàm noctua, Albert. Magnitudine turturis Alberto, colore niger, Niphus. Caput habet ingens, nec vt aues ceteræ formatum, rostrum aduncum vt nifus, vngues hamatos & asperos, Author de natura rerum, à noctua hanc auem non distinguens.

C.

Quibus
in locis
degit.

Nycticorax est auis loca deserta amans & ruinosa, & fugiens habitata, Suidas & Varinus. In domicilijs & parietibus, præcipuè rimosis quæ sine tecto sunt, libenter habitat, & pullos suos fouet. humanis vocibus delectatur. mures & omne genus eorum persequitur, Author de natura rerum, hanc auem cum noctua confundens. Auis est vigil, teter coruus noctis, habitans in ruinis, vbi parietes stant sine fundamento: vnde scriptum est, Factus sum sicut nycticorax in domicilio, Author glossæ in Psalterium. Noctuæ & nycticoraces, (apud Athenæum mutila est lectio, *córaces*) & reliqua quæ interdium nequeunt cernere, noctu venando cibum sibi acquirunt. Verum non tota nocte id faciunt, sed vespertino & matutino. Venantur autem mures, lacertos, verticillos & eiusmodi bestiolas, Aristoteles. ¶ Nycticoracis vox est *eho*, (aliàs *chobo*,) & quum vocat (*volat*, legit Niphus) reuoluit se conuertendo in aere. consuetudo ei & venatio eadem quæ noctuæ, & est similiter lucifuga. Pedes ei debiles sunt, vt omnibus ferè nocturnis auibus, volatus autem velocissimus. Rarò viderur, & plerunq; circa ædificia diruta ac templum apparet, augurijs infausta auis, bis visâ nobis, Albertus. Niphus sibi nunquam visam ait. Nycticorax mortem significat. quemadmodum enim hic derepente pullos noctu, sic & mors homines neq; opinatò inuadit atq; opprimit, Orus.

Cibus.
Vox.
Volatus.
Auspiciū.

Otusa-

E.

Otus auis laudata & saltans capitur, velut nycticorax, Ælius Dionysius apud Eustathium.

G.

Albugines oculorum tinges illito nycticoracis ovo, Archigenes apud Galenum de compof. fec. *Medicamentum*
locos. & Galenus Euporiston I. 43.

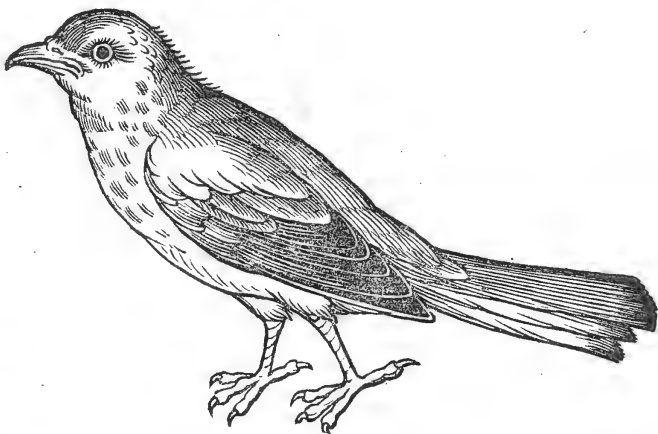
¶ b. Extat facetum Lucillij distichon in citharcedum infelicem huiusmodi: *Nυκτικόραξ ἄδειθα- ex ovo e-*
ναπιφόρον. ἀλλ' ὅταν ἄση Δημόφιλος, γήσκει καὶ τὸς ὀ νυκτικόραξ. *insidem.*

¶ TURNERVS in literis ad me missis caprimulgum auem se vidisse scribit prope Bonnam, *Descri-*
(Germaniæ ciuitatem ad ripam Rheni, supra Coloniam,) vbi à vulgo appelleretur *Naghtrauen* / id est *ptio auis*
coruus nocturnus. Nos in præcedente pagina effigiem adiecimus auis quæ circa Argentoratum, vt *cuius effi-*
audio *Nachtram* / alibi *Nachtrab* nominatur. quæ tamen neq; caprimulgus, neq; nycticorax mihi *gies supra*
detur, cum iuxta aquas & inter arundines eam versari audiam, vbi nocte clamet voce absona & tanquã *posita est.*
vomiturientis. Nidificat in altis arboribus. oua terna aut quaterna parit. piscibus vescitur.

DE AVIBVS, QVAVM NOMINA O. LITERA INITIALI
scribuntur.

O CEN aliqui legunt apud Plinium vbi ita scribunt: Qui negant volucrem vllam sine pedibus esse, confirmant & apodas habere, & ocen (Hermolaus non ocen sed *nycterin* legit) & drepanin in eis quæ rarissimè apparent. Sed cum locus translatus sit ex Aristotelis historia animalium I. I. vbi oce prorsus (vt nec vsquam alibi apud vllos authores) non nominatur, sed nycteris tantum, nos cum Hermolaus omnino *nycterin*, id est vespertilionem, legemus: aut potius nycterida vel nycteridem.

D E O E N A N T H E.



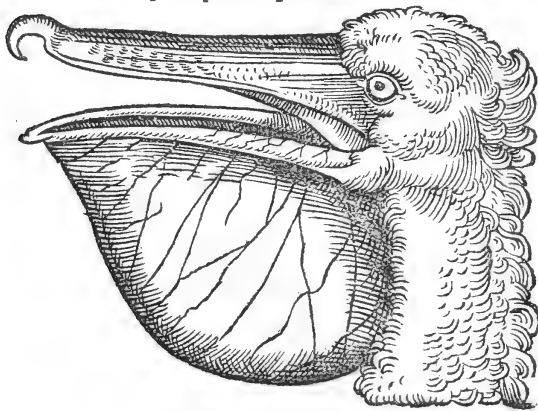
DE Oenanthe aue quæ Aristoteli statos latebræ dies habet, ex oriente Sirio occultata, ab occasu eiusdem prodiens, *Gaza vitifloram* vertit: scripsimus nonnihil supra in Capite de Columbibus feris, & quarum numero est auis etiam quæ cenàs appellatur. Nulla auis in Creta magis abundat, quàm cui Gallicum nomen est *piovine*, quæ per humilia fruteta volat. Ea quoniam parua auis est, capite, cauda & parte corporis nigra, multis vulgò asprocolos nominatur, quasi albicilla à podice albo, contraria significatione. (nam alia quædam auis propriè albicilla (*cul blanc*, Gallicè) vocatur, cenanthe Græcorum, Latinè vitifloram dixeris.) Sunt qui *piovinam* nostram congruentius melanocephalon, hoc est atricapillam nominent, vt veteres Græci melancoryphon. est autem auis eadem fycalis, Gallis *papasiga* vel *becasiga*, Latinis ficedula, Bellonius in Singularibus obseruationibus. ¶ Italis circa Ferrariam auis quædam *chullo* (*culo*) *bianco* appellatur vulgò, quæ vermibus, muscis & alijs insectis vescitur, vt audio: & degit in agris proscissis.

¶ Circa Argentinam auiculam quandam ficedulæ magnitudine, vt pictura ostendit, vulgò *Wirsiner* appellant, quam vis pinguescere audio: Inter condensa fruticum degit, infrequens alioqui, oua ferè vt curuca humi fouet. color ei fuscus, pars supina alba, maculis aliquot aspersa cinereis. partem etiam sub cauda albere puto. longiores alarum pennæ nigricant. rostrum longiusculum modicè inflectitur. Sed cum de occultatione eius nihil cognorim, cenanthen esse non assero. Speciem eius in præfente pagina adiecimus.

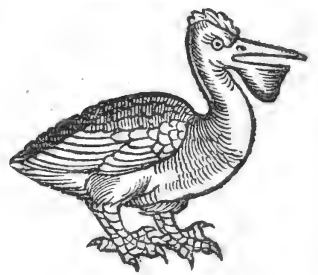
Icon hæc onocrotali est, capti in Heluetia in lacu prope Tugium, quem ipsi inspeximus.



Onocrotali caput, à pictore quodam olim nobis communicatum.



Onocrotali figura ex tabula Septentrionali Olai Magni.



A.

HANC autem à Latinis *truonem* appellari Verrius Flaccus scripsit: unde Cæcilius Comicus (vt citat Festus) irridens quendam ob nasi magnitudinem dixerit: Proh dii immortales, unde hic prorēpsit truo: *Kaath* Hebraicam vocem, כַּאֵת, interpretantur alij cuculum, alij onocrotalum, pelecantum, mergulum, vpupam: vt diximus supra in historia Mergi in genere. Esaiæ 34. numeratur inter aues solitudinis, vbi onocrotalum Hieronymus vertit, Septuaginta simpliciter ὄρνις, id est aues. Leuitici xi. Septua-

Septuaginta primum, deinceps reliqui interpretes Græci & Latini, onocrotalum trāstulerunt: & Deuteron. x i i i. Dum pisces venatur in gluuie repleta aqua per oris spiramenta illam reuomit, atque ita præda vescitur. ab hoc aquæ vomitu *kaath* Hebræis dicta existimari potest. nam verbum *kaah* vomere significat. In medio Assur cuculus (*kaath*, Hieronym. onocrotalum vertit,) atq; noctua (*kippod*, id est hericius) pernoctabunt, Sophoniæ 2. Similis factus sum pelicano (*kaath*) deserti, Psal. 102. *Kaath* in Thalmud (teste R. David Kimhi) auis esse dicitur solitaria, in locis maritimis degens, quæ alio nomine *kik*, קיק, appelletur. Iudæi vulgò *kra*, id est cornicem interpretantur, Paul. Fagius. Sunt qui chasida etiam Hebraicum auis nomen onocrotalum vertant. vide in Ciconia. ¶ Græcè onocrotalus, ὄνοκρόταλος, appellatur propter absonam vocem, qua rudentem asinum refert: quod nomen etiam hodie Græcia seruat. Italicè *grotto* & *agrotto* secundum Matthæolum Senensem, vel *grotto molinaro*, vel *grotto marino*: alii *ocello d' el ducha*, id est auem ducis. Albert. aliquoties hanc auem vulgò *volinare* dici scribit, nec addit qua lingua. ego nomen Italicè linguæ *molinaro* corruptum puto. sic quidem Itali hodie molitorem vocant, cui quid cum hac aue conueniat nescio. Nomè *grotto* ab onocrotalo corruptum videtur. ¶ Hispanicè *cróto*. ¶ Gallicè vel Sabaudicè potius circa Laufannam *gouttrensè*, quasi gutturosa, ab ingluuie quæ strumæ instar propendet. ¶ Germanicè *Schneegans* / vt Ge. Agricole placet: nos anseri fero hoc nomen tribuimus. Aliqui, vt audio, *Meergans*, id est anserem marinum appellant. ferè enim peregrina à mediterraneis *marina* vocantur. & quanquam in dulcibus etiam aquis reperiatur onocrotalus, magis tamen frequentat marinas. Machliniæ in Germania inferiore, vbi publicè iam supra quinquaginta annos onocrotalus alitur, ficto nomine vulgò nominatur *Vogelheine*. In Austria, vt audio, *ein Dnuogel* / quasi dicas auem absurdam, & à communi auium natura multum diuersam, vt hominem absurdum vocamus *ein Dumensch*. Possent etiam fingi nomina, *Efelschreier* à voce asinina: *Kropffuogel* / ab ingluuie prominente. ¶ Turcicè *sackagusch*.

¶ Bellonius onocrotali nomine se intelligere scribit non boues tauros, id est ardeas stellares: neque aues Gallicè dictas *pales*, (plateas interpretor:) sed quas Aristoteles pelecans nominet. Gaza quidem vbiunque Aristoteles pelecans nominat, Plinium imitatus, plateas vertit. Ego quoque plateas à pelecans non distinxerim. onocrotalum verò genus diuersum iudico, licet recentiores quidam confundant, & ex antiquioribus etiam Oppianus. Vide infra quoque in Pelecano *A*. Amicus quidam iam senex mihi narrauit, adolescentem se Romæ vidisse onocrotalum à nostro diuersum, rostro anteriori lato cochlearij æmulo, sed cauo instar conchæ alicuius, dependente ab eo vt re non nudo, sed plumis tecto: multò minorem cygno, paulò maiorem anseri, colore albo & nigro vel fusco distinctum. Quòd si is rectè meminit, hæc onocrotali species propter rostri formam pelecano vel plateæ congener fuerit.

¶ Onocrotalos vocant aues rostro longo, quorum duo sunt genera, Isidor. Albert. genus vnum aquaticum, alterum syluestre facit. ¶ Osina est auis alba, cygno maior vel æqualis, quam nostri quidam volinarum vocant, Albert. Matthæolus Senensis non osina, sed ossifraga apud Albertum legit, describens hanc auem in suis in Dioscoridem commentarijs, onocrotalum interim esse nesciens. Sed author etiam de natura rerum osina habet, adiuncta descriptione quæ omnino onocrotali est.

¶ In prouincia Manzi vel India superiore, præcipua ciuitas est *Censcalan*. in hac anseres habentur pulchri, duplo maiores nostris, toti albi, cum ossè supra caput vnus breui (sic habet Codex manuscriptus) quãtitate, colore sanguineo. Sub gula pellis per semissimè pendet. pinguisissimi sunt, Odoric. de foro Iulij. Apparet sanè hæc auem vel onocrotalū ipsum esse, vel alterum eius genus. Sed & Celam auem Æliano memoratam, cui nomen à cela, id est struma vel vt re à gutture prominente, onocrotalum Indicum dixerim. *Lege* supra in Elemento *C*. Magnales quoq; Orientis, vt scribit Albert. maximæ, pedibus magnis (aliàs nigris) & rostro, hominibus innoxia, piscibus in fluminibus & stagnis insidiantes: nisi onocrotali fuerint, vt sanè videntur, quòd referam nescio. ¶ Onocrotalum eandem auem cum botaurò, quæ ardea stellaris est, arbitrantium, crassior est error, quàm qui pluribus refelli debeat. nihil enim his auibus præter soni absurditatem, quo hæc mugit, illa rudit, commune.

B.

Onocrotalos Gallia septentrionalis proxima Oceano mittit, Plinius. Circa Laufannam Sabaudia, (in lacu Lemano nimirum,) semel tantum anno apparere audio, & peregrinum esse. Martialis Rauiennatem onocrotalū cognominat, à ciuitate Italiae circa quam cõspicitur, (in paludibus scilicet,) quam Bellonius Gallia & Italiae incognitum esse scribit, nisi quòd interdum in lacu Mantuæ videatur. Reperitur & in Benaco lacu interdum. Sed Matthæolus Senensis, In Hetruriæ maritimis (inquit) vulgaris est omnibus, præsertim his qui circa Argentarium promontorium habitant. nam circa Herculis portum & Vrbecelli stagnum, frequens reperitur, incolæ *agrotto* nominant. In Heluetia rarissimus est. ego semel tantum captum memini circa finem Februarij, in lacu prope Tugium, omnibus ignotum & facie & nomine. Circa Strymonem fluuium abundat, Bellonius. Circa Gazaram Ægypti ciuitatem vidimus greges onocrotalorum versus mare volantes, Idem. In flumine Physon inuenimus aues albas, magnis rostris, vt sunt aues Pattauia infulæ Danubij, quæ rostra in vsu sunt ad aquam è nauibus projiciendam, Innominatus qui Italicè scripsit de Terra sancta. Circa Fortem infulam in Nouo orbe con-

pectus est onocrotalus ingens, Petrus Martyr. Author de nat. rerum auem esse scribit, quæ loca ad Orientem incolat. In Holela lacu Finlandiæ, quæ pars est Scandinaviæ regionis vel insulæ ad Septentrionem remotissimæ, (item in lacu albo Biarmiæ regionis in eodem tractu) auis reperitur (inquit Olaus Magnus) magnitudine anseris, saccum sub rostro habens, in quo partem cibi recondit, & magnum clamorem edidit instar botauri auis. Nos figuram ex tabula Olai depictam supra posuimus. adscribitur autem in tabula illius vox Surpessi, quasi nomen illarum auium eo in loco.

*De eiusdem
auis magnitudi-
ne.*

¶ Plinius onocrotalum oloris similitudinem habere scribit: nec distare (inquit) æstimaretur omnino, nisi faucibus inesset alterius vteri genus: non solum colore specieq; corporis similem, sed etiam magnitudine parem innuēs. Recentiorum aliqui cygno æqualem, vel etiam maiorem esse scripserunt: Ant. Nebriffensis duplo maiorem: Petrus Martyr vulture maiorem. Olaus Magnus anseri comparat. ¶ Auis quædam alba est cygno maior, cuius extensio alarum excedit quantitatem extensionis brachiorum hominis in vtraq; parte, Albertus. ¶ Duos onocrotalos mihi videre contigit: alterum cominus in foro Bononiensi, (*crotan* vocabant) ad vulgi spectaculum publicè expositum: alterum eminus ad Anæ fluminis ripam, ad cuius volantis monstruosam magnitudinem visendam, multi mortales concurrerunt. æquiparabat sanè mole sua agnum anniculum, Antonius Nebriffensis.

*De inglu-
uiei mira
capacita-
te.*

¶ Onocrotali nihil ab oloribus distare existimarentur, nisi faucibus ipsis inesset alterius vteri genus, miræ capacitatis, Plin. Cygnis aliquo modo persimilis est. Plin. qui dem quid per vterum hinc intelligat satis liquet. nec tamen per (hoc) nomen (proprie) significatur quod ipse vult, hoc est ingluuius, quæ à Græcis *ερόλοος* dicitur. hæc in onocrotalo mirum in modum est ampla, quippe quæ amphoræ mensuram aut non multò minus capiat. de qua Martialis lib. 11. *Turpe Rauennatis guttur onocrotali.* nam turpe guttur, pro *magna ingluuie* posuit, Ant. Nebriffensis. Vteri qui huius auis faucibus hæret, tanta est capacitas, vt ipsi viderimus ingentis stature hominem ocreatum pedem vsque ad genu in fauces immittentem, eximentemque sine læsione, Perottus. Vidi & ego qui bomba occisæ huius auis siue gulam siue ingluuiem appelles, capiti suo instar cuculli imponeret, reliquo corpore à tergo pendente. Rostrum hæc auis magnum habet, prælongum, & validum: & à gutture vsque ad pectus instar sacculi (magni sacci, ante guttur & pectus, ex rostri inferiori parte ante pectus pendens) receptaculum longum & amplum, rubicundum, foras prominens, radici linguæ eius annexum. In hoc cibus receptus primum emollitur: & inde ad stomachum digerendus transmittitur. alia cibi receptacula non habet, & ideo a quibus viuere dicitur, Albertus & partim Author de natura rerum. Quidam in onocrotalo viuo ingluuiem illam latere mihi retulit, præterquam cum cibum cepit aut capere parat: ego mortuum tantum vidi. Rursum alius in Italia onocrotali hanc partem albam, non rubicundam vidisse se narravit: & fit nimirum vt per ætatem mutetur. ¶ Albertus onocrotali genera duò faciens aquaticum & syluestre,

*Descri-
ptio corpo-
ris.*

vt utrumque solum inter aues splene carere scribit. ¶ In Rhodo vidimus onocrotalum cicurem, per ciuitatem circumeuntem: paulò minorem cygno, multò maiorem anserem, vndiquaque album: curibus cygno similem, vt etiam pedibus, sed colore cinereo, dura pelle intactis. Rostrum ei longum & instar canalis est, acutum & recuruum in fine. plumas à vertice retrò tendit, vt vanellus suam cristam, Bellon.

*Onocro-
tali Ma-
chlinien-
sis descri-
ptio.*

¶ Onocrotalus Machliniensis, quæ *Vogelshain* à Brabandis vocatur, quinquaginta annis, vt ipsi ferunt, Machliniæ vixit, cygno maior est. pennæ foris albicant, in fundo verò rubrum quiddam ostendunt. collum duas spithamas longum est, aut paulò longius. rostrum, quod rubrum habet, dodrantali longitudine est & quatuor uncias longius, & in fine hami propemodum more incuruum, & versus finem latius latiusq; proturbinatur. crura anserinis similia, breuia, nimirum pro magnitudine tanti corporis: in pectore magnum habet veluti sacculum protuberantem. Alis est longissimis, & ipsis in summa extremitate nigris, Guil. Turnerus in epistola ad me. De eadem aue Io. Culmannus Goppingensis, vir eruditus & mihi amicissimus, in hæc verba ad me scripsit, icone etiam missa: Auis quam Mechliniæ mihi conspectam *Vogelshain* appellant, cygno vel anseri simillima est, sed magnitudine superat, colore albo omnino, præter pennas quas in alis subtus gerit, nisi quòd præ senectute iam rubescere paulatim incipit. rostrum habet oblongum & latum aliquatenus. sub rostro strumam amplam quæ interdum inflatur. De ea dicunt huius regionis homines fide digni, octogenariam esse, & Cæsaris Maximiliani castra aliquot annis præcessisse, & quasi castris locum signauisse. idem etiam temporibus Philippi huius Imperatoris parentis factum autumant. Postea in aula reginæ aliqua diu dum per ætatem volare potuit, semper ex præparatu aulicorum perfectionem adornari cognouisse dicitur. Itaq; quandiu per ætatem licuit, reginam quasi auis cicurata sequuta esse fertur. nunc quod ego vidi impensis regijs à quadam vèrula illic alitur, quatuor nummis quos *supheros* vocant in singulos dies ei decretis. pascitur nunc piscibus, & cibus liquidioribus vt pane exiure, &c. Et rursus, Hęc auis ab anu quam dixi, eiusque patre, annis quinquaginta sex nutrita est. De ætate ipsius & vnde aduenerit non constat. Alarum extensionem spatium quatuor vlnas Brabanticas æquat, hoc est quinque Helueticas ferè. Ante viginti annos tam sublimi in aerem volatu quandoquæ euehebatur, vt hirundine nihilo maior appareret. Ab eo tempore non nisi rarò ex ædibus vbi asseruatur in aulam Cæsaris, quæ ferè contigua est, volauit. Iam rostrum & pedes colore cœruleo & quasi subflauo videntur, cum olim ruberent, propter senectutem. Piscibus tantum viuus alitur, parcius nunc quàm olim, Hęc ille.

¶ Cæte-

¶ Ceterum onocrotalus quem ipse captum vidi circa finem Februarij, in lacu ad Tugium, duobus Tiguro miliaribus nostris distante, cuius integri iconem dedimus, talis erat. Rostrum ad oculos vique duos dodrantes longum, circiter tres digitos latum. Rostrum diuaticato ab vna extremitate ad alteram duo pedes spatij intererat. Margines rostri vtrinque admodum acuti. Longitudo ab initio rostri ad pedes vltimos extense auis, hominis proceritatem equabat. Latitudo inter extrema alarum circiter decem pedes. Color crurū & pedum fuscus vt in cynis. Totus erat albus, præter maiores alarum pennas fuscas. Ponder totius auis libræ duodecim vnciarum, viginti quatuor. Magnitudo & latitudo supra cygnum. Ingluuius rubicunda ad croceum inclinans, dodrantis longitudine à posteriore rostri parte recta deorsum: tam ampla vt brachium cum pugno facillimè procul infereretur. Lingua nulla. Arteria aspera in ingluuiem ad sex digitos pertingebat. Ingluuius ipsa toti rostro adhæret, angustior ad extremum rostrum, & paulatim profundior ad trianguli ferè figuram. Plumis munitur densissimis, vt omnes ferè aquaticæ aues. Lien exiguus & subrotundus erat, quanquam huic aui lienem Albertus neger, iecur magnum, vt etiam cor. ventriculus angustus & oblongus, in quo succus quidam viridis continebatur & vermiculi quidam. Vesicam quoque nescio qua corporis parte (alius enim qui exenterauerat viscera ad nos misit. puto autem circa ventriculi principium sitam fuisse, collum versus) continebat, tenui membrana constantem, cylindri forma, diametro ambitus palmari: nescio in quem vsum, nisi fortè vt commodius natet ac minori labore.

Alterius onocrotali auctore visidescriptione.

¶ Bononiæ visus est mihi onocrotalus (verba sunt ex epistola Angli cuiusdam amici ad me) plumis cinereis tectus, cygno maior, palmipes, capite mergi, rostro quatuor palmos ferè longo, & in fine ad unco, collo deplumi, amplissimo, vt anatem deuorare posset. Captam aiebant in lacu Benaco.

C.

Onocrotalus auis est aquatica, Albertus. palmipes enim est & aqua vt anser vitur. Fluuio ac piscinas inhabitat, Author de natura rerum. Pascitur tum in salsa tum in dulci aqua, Bellonius. In Ægypto vidimus volantes onocrotalos, qui à Septentrione versus meridiem tendebant: ab ijs autem locis hyeme reuertuntur, (ad mare scilicet,) Bellonius. Ciconiæ quæ ætatem in Europa transigunt, circa Antiochiam parte hyemis degunt, sicut etiam in Ægypto, item onocrotali, Idem. ¶ Onocrotalus auis est rapax, longo rostro, quod in aquam vel terræ lutum ponit & infigit: & quasi cornu sonans horribilem vocem emittit, Albertus. instar rugitus, Author de natura rerum. instar botauri vel ardeæ stellaris, Olaus Magnus. Onocrotalus dicitur quòd collum aqua mergens, spiransque, veluti ruditum asini ædat, Perottus. ¶ Nunquam hæ aues nisi in aqua diffusiori & piscibus abundanti habitant. paruum enim aquam citissimè, etsi piscibus copiosam, ingluuie sua euacuant, Author de natura rerum & Albertus. Omnia inexplebile animal in genus illud vteri, quod faucibus inest, congerit, mira vt sit capacitas. mox perfecta rapina (postquam omnia ingurgitauit) sensim in os reddita in veram (aliàs, inferam) in aluum ruminantis modo refert, Plinius. Ingluuiem aqua explet, atque ore aperto piscibus se obiectat. quos cum sentit deprehensos intra ingluuiem, aquam per oris spiramenta euomit, atque ita præda vescitur. Ab hoc aquæ vomitu, ego suspicor ab Hebrais auem cognominatam, *caath*, quod vomitum interpretantur, Antonius Nebrissensis. Cicuri si quis piscem libralem aut maiorem (audio enim eos pisces vel trilibres deuorare) in os imponat, ita inuertunt vt rostro præmissa deglutiant. Pisces intra ingluuiem colligit donec paulatim glutendo digerat, Albertus. In faucibus folliculum (vtrem quendam) habet, in quo primum cibum concipit, & post horam in ventrem suum mittit ac digerit, Author de natura rerum. Amplam piscium copiam in vtre faucium reponit, vt scilicet in tanta mole diffusa natura non egeat, paulatimque digestis in ventre cibis inueniat paratum quod præbeat, Idem. Solis vitat piscibus, & bis tantum anno bibit, Turnerus. Eum qui Mechliniæ cicur alitur, liquidior eam cibo, vt pane è iure, vesci diximus. Cibus ingluuie receptus primum emollitur: & inde ad stomachum digerendus transmittitur. alia cibi receptacula non habet, & ideo aquis viuere dicitur, Albertus. Pisces, præsertim anguillas, auidissimè vorat botaurus auis, Turnerus. idem amicus quidam de onocrotalo ad me scripsit. ego onocrotalum quidem hoc facere non dubito: de botauo dubitari potest, præsertim cum multi etiam non indocti cum onocrotalo eum confundant. Onocrotalus conchas deuorat, quas calore interno apertas reuomit, & carnem ab ostreis seligit, Bellonius. Veteres de pelecano tantum hoc scribunt: quem Bellonius eundem onocrotalo facit. ego distinguo quidem, sed fieri posse conijcio vt auis vtraque hoc faciat. Nam & Oppianus *pelecino* (sic vocat, non pelecantum) hoc adscribit. constat autem ex verbis ipsius pelecinum ab eo pro onocrotalo sumi. Pelecini (inquit) non minus quàm lani voraces, non toto tamen corpore merguntur. sed vt solent qui se in caput præcipites voluunt, colla, quibus vlnæ (*ὄργυλα*) proceritas est, subinde demittunt, dorsi interim supra mare prominentibus. piscem obuium quenque amplissimis faucibus exceptum deuorant. Sinus (*κόλπος*) quidam ante petus dependet, in quem cibum omnem tuburcinantes aliquantisper recondunt, & ne testa quidem intectis abstinent, (*ὅτε τέκνον*, fortè *τελλίον*, ὅτε *οκληρῶν μωδῶν ἀπεχόμενοι*) sed vnà cum testis primum quod se obtulerit deglutunt: deinde mortua in os reuocant, & reiectis testis pulpam vorant. Nam quæ dum viuerent oclusæ erant conchæ, vita spoliata aperiantur ac dehiscunt. ¶ Cum volat, sonum alarum ictu ciet instar cygni, Bellonius.

Onocrotalus auis aquatica.

De eius voce & rugitu.

De eiusdem cibo & voracitate.

D.

De eius animositate.

Auis est alacris & animosa, capite recto & sublimi, Bellonius. Aues ignota (sunt autem onocrotali vt figura addita indicat) aliquot in Misnia & Thuringia anno 1561. visæ & sclopetis percussæ sunt. Vna ex his tacta quidem bombardæ globo, sed parte non lethali, rustico qui percusserat (accurrenti nimirum vt caperet) omni conatu, mordicus impetendo, alis explicatis, & faucibus apertis (collo inflato) fortissimè restitit, & imperum curriculò in ipsum fecit: rusticus autem bombardæ ceu baculo se defendit, non cessit tamen auis, donec bombardæ in fauces eius inserta, suffocata est. Auis erecta staturam hominis æquat: rostrum ad 2. dodrantes longum. alæ explicatæ orgyiam æquant aut superant: struma tam ampla vt aliquot tritici mensuras continere possit. Facile cicuratur, vt in B. diximus.

E.

Vfus pelliculis onocrotali & eiusdem in gluuici.

Pelle gutturis onocrotali, quæ longè amplissima est, (fortè dimidiæ vlnæ amplitudine,) fenestræ alicubi (in Italia, vt audio) integuntur. transparet enim tanquam membrana. Eiusdem detracta pellis cum plumis, substernitur puerorum lectis. non læditur enim vrina. aliqui eandem vestibus subdi & asui curant. ¶ Multi piscatores Nili in nauiculis suis non aliud aquam exhauriendi instrumentum habent, quàm onocrotali ingluuiem rostro suo tanquam ansæ hærentem, ea figura quæ reticulum quo in pilæ ludo vtuntur refert. nam si rostra posteriore sui parte quæ versus caput est ligantur, circum ingluuiem repræsentat. humiditate quidem non vitiatur, & longo tempore durat.

F.

Qualis in cibo.

Onocrotalus affus in cibo mihi gustanti grauis & ferini odoris, nec grati saporis visus est, etsi prius in aqua & vino pariter mixtis elixus fuerat, conijcio autem annosum fuisse.

H.

Truo pro onocrotalo.

a. Prò dij immortales vnde hic processit truo? Cæcilius irridens magnitudinem nasi, Perottus. Trua nomen est vas, quod à transuolando aliqui dictum putant, quòd transuolet ex ea aqua. vnde & truo auis dicta est, ob colli magnitudinem, quòd per id aqua transuolet, Perottus. ¶ Rauenatatem onocrotalum Martialis dixit. licebit & turpem, rudentem, pisciuorum, voracem, & longæuum cognominare.

¶ c. Nostri sæculi quidam monachos imperitos non ineptè phalacrocoraces & onocrotalos nominauit.

Emblemata.

¶ h. Gurgulione gruis tumida vir pingitur aluo. Qui larum, aut manibus gestet onocrotalum, Alcianus in Emblemate Gula inscripto.

¶ Eiusdem aliud in garrulum & gulosum:

Voce boat torua, pralargo est gutture, rostrum

Instar habet nasi multi forisq; tube:

Deformem rabilam, addictum ventriq; gulaq;

Sionabit, volucer cum truo pictus erit.

Ophiomachus.

OPHIOMACHVS auis est dimicans in serpentes, vnde accepit nomen, Io. Rauifius. ego ophiomachus, vel ophiomachen locustarum generis tantum esse inuenio, absque pennis. Paulus Venetus scribit aues epimachos dictas pulcerrimas in prouincia Abasiæ inueniri.

Epimachi aues.

OPHIRVS, Ὀφίερος, auis quædam in Æthiopia, Hesychius & Varinus. apparet autem nomen illi à cauda serpentina inditum, qualis nimirum basilisco, quem vulgus appellat, tribuitur.

Ophiurus. Opilo.

OPILO, genus auis, Festus.

ORCHILVS oua noctuæ exedit, Aristoteles. Καὶ ὄρχιλος, ἢ καὶ ἐλεθεὺς Διῶν ἐς κοίλας ὄρεας, Aratus inter signa tempestatis. hoc est, Orchilus & eritheus cum caua terræ foramina subeunt. Scholiastes nihil quàm auium genera esse dicit. Auienus quoque interpres Latinus nomina Græca reliquit, his versibus: Orchilos infestus si floricomis hymenæis Imapetit terræ. si demique paruus eritheus. Conijcio autem non alia ratione hymenæis infestam hanc auiculam eum dixisse, quàm quia tempestatem indicat: cum nuptiæ sereno tranquilloq; cælo gaudeant. Ego orchilum non aliam quàm trochilum auem esse puto. cum vtranq; paruam auiculam esse, & foramina subire legamus: vtranq; noctuæ inimicam. facile autem vulgus vel negligentia, vel ioco (ad ὄρχιλος, id est testes, alludens) trochili nomen in orchilum mutauit. Alius est trochilus auis quæ iuxta aquas degit, & celeriter currit, inde nomine imposito, multorum generum. ¶ Ὁσον τὸ πλῆθος κατέπεσεν τῶν ὄρχιλων, Aristophan. in Vespis de filiis Carcini poetæ: quos ceu paruos (vt orchilus auis parua est) & libidinosos (à testibus quos Græci ὄρχις nominant) traducit: vel tanquam magna habentes genitalia, vel saltationi deditos. nam ὄρχεσθαι saltare est, vt Scholiastes admonet. Idem in Auibus, Si quis Ioui (inquit) sacrificauerit arietem, rex nunc est orchilus auis, βασιλεύς ἐστ' ὄρχιλος ὄρνις. solebant autem Ioui κριὸν ἐνορχίον, id est arietem marem non castratum sacrificare. Ioui quidem orchilus auis facerè adscribitur, tanquam libidinoso & adultero, ἀπὸ τῶν ὄρχις, id est à testibus, à quibus poeta hoc nomen confinxit, vt scribit Scholiastes, & repetit ex eo Varinus. Præterea cum trochilus auis Aristotele teste, alijs nominibus rex & senator (βασιλεύς, ἀρχεῦς) appelletur, nimirum eandem auiculam non immeritò orchilum faciemus; quæ hîc Ioui regi tanquam & ipsa rex attribuitur. Aristoteles tamen historiæ 9. 1. cum orchilum noctuarum oua exedere scripsisset, subiungit, etiam ἀρχεῦς ei esse inimicum: vnde pro diuersis eum habuisse apparet. ¶ Ὁρχίλος, auicula vilis, quæ ab aliquibus σαλπιγτῆς dicitur, Hesychius.

Orchilus & trochilus an eadem sit auis.

Orchilus & trochilus an eadem sit auis. cum nuptiæ sereno tranquilloq; cælo gaudeant. Ego orchilum non aliam quàm trochilum auem esse puto. cum vtranq; paruam auiculam esse, & foramina subire legamus: vtranq; noctuæ inimicam. facile autem vulgus vel negligentia, vel ioco (ad ὄρχιλος, id est testes, alludens) trochili nomen in orchilum mutauit. Alius est trochilus auis quæ iuxta aquas degit, & celeriter currit, inde nomine imposito, multorum generum. ¶ Ὁσον τὸ πλῆθος κατέπεσεν τῶν ὄρχιλων, Aristophan. in Vespis de filiis Carcini poetæ: quos ceu paruos (vt orchilus auis parua est) & libidinosos (à testibus quos Græci ὄρχις nominant) traducit: vel tanquam magna habentes genitalia, vel saltationi deditos. nam ὄρχεσθαι saltare est, vt Scholiastes admonet. Idem in Auibus, Si quis Ioui (inquit) sacrificauerit arietem, rex nunc est orchilus auis, βασιλεύς ἐστ' ὄρχιλος ὄρνις. solebant autem Ioui κριὸν ἐνορχίον, id est arietem marem non castratum sacrificare. Ioui quidem orchilus auis facerè adscribitur, tanquam libidinoso & adultero, ἀπὸ τῶν ὄρχις, id est à testibus, à quibus poeta hoc nomen confinxit, vt scribit Scholiastes, & repetit ex eo Varinus. Præterea cum trochilus auis Aristotele teste, alijs nominibus rex & senator (βασιλεύς, ἀρχεῦς) appelletur, nimirum eandem auiculam non immeritò orchilum faciemus; quæ hîc Ioui regi tanquam & ipsa rex attribuitur. Aristoteles tamen historiæ 9. 1. cum orchilum noctuarum oua exedere scripsisset, subiungit, etiam ἀρχεῦς ei esse inimicum: vnde pro diuersis eum habuisse apparet. ¶ Ὁρχίλος, auicula vilis, quæ ab aliquibus σαλπιγτῆς dicitur, Hesychius.

De Oto. A. B. C. D. E. Lib. III. 635

IN Hieroglyphicis Ori. 4. de ORYGE legitur tanquam aue, τὸ το μόνον τῆς ἄλλων. sed perperam, & ἴσως fortè aut κίτων legendum. oryx enim quadrupes est, & piscis. orygem verò auem nemo tradidit, & co etiam in loco pro quadrupede accipi certum est.

DE OTO.

A.

OTVS & otis aues sunt lōgè diuersæ. De otide inter gallinas feras scripsimus. otus verò noctuæ similis est, sed maior, vt bubone minor, auribus plumeis eminentibus, vnde & nomen illi. quidam Latine asionem vocant, teste Plinio. Sed cum Gaza ex Aristotele scōpem Latine asionem interpretetur, nos quoque scōpis historiam in Elemento A. sub Asionis nomine posuimus: & obiter quædam de otide tradidimus, hic non repetenda: præsertim quòd otus Latine *asio* verti debeat, secundum Plinium, qui etiam asionem noctuarum genus maximum esse scribit: scops verò, qui noctua minor est, Latinum nomen quod sciam non habet. Item quòd authores aliqui otum cum otide confundere videantur, vt Athen. Aristotel. Plinius: nisi ea librariorum alicubi culpa est, de qua re pluribus etiam in Otide scriptum nobis est. ¶ Otus (ὄτος, prima circumflexa: quanquam codices impressi vltimam acuunt) noctuæ similis est, pinnis circiter aures eminentibus, vnde nomen, quasi auritum dicas. nonnulli nycticoracem appellant, (Gaza vertit, nonnulli vlulam eum appellant, alij asionem,) Aristotel. Asiones noctuarum genus maximum, quas Græci quandoq; scōpas vocant, aliquando nycticoraces, id est vlulas: & quandoq; otos quasi auritas, Hermolaus Barb. in cuius verbis nos reprehēdimus: Primum quòd asionem Græcorum scopem esse dicit: alterum quòd nycticoracem interpretatur vlulam, in vtroq; secutus Gazam. Asio noctuarum genus maximum est, cui pluma aurium modo emicat, Plin. Quidam otum vocant bubonem, Obscurus. Otum lagodiam vocari (à lepore nimirum, quòd pedes plumis villosos habeat,) Alexander Myndius auctor est apud Athenæum.

¶ Otus Hispanis, vt audio, dicitur *mochuelo*, Gybert. Longolius, item Eberus & Peucerus Germanicè interpretatur *Schleiereul* vt ante eos Turnerus, qui etiam aliud nomen Germanicum adfert *Nanseul*: & Anglicum *a horn owl*: vt Eliota *a shryche owle*. Sed auis quam nostri vocant *ein Schleiereul* aurita non est, vlulatum generi in V. elemento à nobis adnumerata. Ego potius otum eam auem esse conijcio, quam aucupes nostri vulgò vocant *ein Drhüwel*. ¶ Otus bubonis figuram habet, & ideo à multis bubo vocatur, aures habere videtur, plumis instar aurium erectis. vox eius est *hubu*, tãquam hominis frigore nimio affecti, Albertus. Auis est quæ vulgò (Gallis puto) *huans* dicitur à sono vocis *hubu*, auis. quam noctu horrificam emittit, impropiè vocem humanam simulans, ita vt hominem contractum frigore clamare credas. sed certæ regiones sunt, in quibus huiusmodi voces profert, in cæteris vt plurimum muta: bubone minor, noctua maior: rostro ac pedibus vncis, plumis circa aures eminentibus. nocte volat, præda viuit, carnibus vescitur, mures persequitur, & ab auibus cæteris odio habetur, Author de natura rerum, & partim Albertus.

B.

Quod ad partium oti descriptionem, nonnulla iam in A. retulimus. Pinnulæ ei circa aures eminent, vnde auritus vocatur: vt & buboni & aluconi minori, & scopi vel noctuæ minimæ. quanquam Plinius scribat buboni tantum & oto plumas velut aures haberi, cæteris cauernas ad auditum. Athenæus oto magnitudinem columbæ tribuit, & formam humanam (nimirum quod ad faciem), tanquam ex Aristot. apud quem nos nihil tale reperimus. Otum vncis vnguibus esse apparet ex lib. 8. historiarum animalium cap. 12. propè finem. Reddens enim causam quòd otus planipes & imitator sit, subdit: Omnes deniq; aues vncæ breui sunt collo, & lingua lata, aptæq; ad imitandum. Quin & noctuæ similem esse testatur, habet autem noctua vncos vngues.

C.

Otus noctuæ similis est, non nocturna tamen, Aristoteles citante Athenæo. ego nihil tale apud Aristotelem inuenio, & otum quoq; nocturnam auem esse puto.

D. & E.

Otus est blatero, & hallucinator & planipes, (κόβαλος καὶ μιμητής, vide in Asione, vbi vocem κόβαλον copiosè explicui, &c.) saltantes enim imitatur. capitur intentus in altero aucupe, altero circumcunte, vt noctua, Aristot. Auis est imitatrix ac parasita, & quodam genere saltatrix. capitur haud difficulter vt noctuæ, intenta in aliquo, circumcunte alio, Plin. Otus imitatur omnia quæ homines faciunt: quos saltantes cum imitari conatur, capitur, (αὐτορχέιδρος ἀλίσκεται.) In aucupio illarum, qui saltandi peritissimus fuerit, saltat in conspectu earum, & simul ipsos contra aspicientes ad saltationem inducit, (ὡς τὰδι cupipάζωα βλέποντα εἰς τὸν ὄρχιδρον νευροσασταίται.) Alius à tergo latens voluptate imitandi captas comprehendit, idem & scopes facere aiunt, &c. Athenæus. Otus laudata & è regione saltans capitur, sicut & nycticorax: quam obrem etiam homines stolidos & ambitiosos otos appellabant, Æl. Dionysius apud Eustathium. Orus in Hieroglyphicis turturem quoque saltatione ac tibia cæpi scribit. Capiuntur capiatur.

& otides venatorum imitatione oculos aqua è pelui inungentiũ, & aque loco in altero vase relinquentium viscum, siue otides verè id faciant, siue pro otis ab authoribus nominentur: Quere in Ouide E.

G.

Glaucomata magi dicunt curari felle recentis aſionis, Plinius.

H.

Otus quasi aurita.

Otus vel ὠτίον auricula est. habent autem auriculas solæ quadrupedes viuiparæ. Sed quoniam in oto aue plumæ vtrinque in capite auricularum instar eminent, Græci otum quasi auritam dixerunt, vt hodie aliqui cornutam hanc auem esse dicunt. ¶ Otus auis laudata & saltans capitur, (vt scripsimus in E.) vnde otos item dicimus qui nullo negotio decipiuntur, aut gloriæ vanitatem affectantes, Cælius. ¶ Otus dicuntur homines stolidi sunt, ac negotio propè nullo insita simplicitate decipiuntur, otia à comicis vocantur, ex auis natura, quæ ac faciles. quum imitatrix sit inde ab aucupibus facile capitur, Cælius. Qui facile à quouis falluntur, otia dicebantur. aptius quidem illi, qui solo auditu nulla ampliore cura consideratis verbis decipiuntur, sic dicerentur, Eustathius. Vt cepphus, sic & otus hominem stolidum vel simplicem imposturis expositum indicat. Quare & Comicus traducens Athenienses ceu qui facile dictis quæcunq; audirent fidem habentes deciperentur, ὁ μόνος ὠτίον ἔλλωων, dixit, Idem.

Fabula de Oto & Ephialte.

Emblema.

¶ Otum (ὠτίον) & Ephialten Aloei & Iphimedie filios fuisse aiunt & Martem ligasse: cuius fabulæ expositionem requires apud Eustathium in Iliad. e. Maximi hi fratres fuisse feruntur, & bellum cælo ac superis inferre ausi, in quo Apollinis sagittis confecti sint: alij in venatione imprudentes inuicem se iaculis transfixisse aiunt Dianæ consilio, &c. Eisdem primos Musis sacra fecisse aiunt.

¶ Emblema Alciati *Fatuitas* inscriptum:
Miraris nostro quod carmine diceris otus,
Aurita est, similes & habet ceu noctua plumas,
Hinc fatuos, captu & faciles, nos dicimus otos,

Sit vetus aproauis cum tibi nomen Otho.
Saltantemq; auceps mancipat aptus auem.
Hoc tibi conueniens tu quoque nomen habe.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA P. LITERA INCIPIT.

DE PARADISEA, VEL PARADISI AVE.

PARADISEAM vel paradisi auem, vel apodem Indicam appello illam cuius figura sequens est, à clarissimo viro & doctissimo I. C. felicis memoriæ Conrado Peutingero nobis comunicata: qui & mortuam similem sibi visam testabatur, vt & alij multi fide digni homines alij alias se vidisse mihi testati sunt. Et nuper charta quædam Norimbergæ excusa, quæ huius auis simillimam nostræ iconem continet, ad nos missa est, his verbis adiectis: Paradisea vel apus Indica magnitudine est turdelæ, miræ leuitatis, alis prædita oblongis, teneris & visui peruijs, & pennis (si pennæ dici debent, potius quàm setæ, deplumes enim sunt. in nostra effigie non expressæ) duabus longis, angustis, nigris, duritie cornea. pedes nulli, perpetuò volat, nec vsquam quiescit nisi in arbore aliqua (ab altera de longis illis fetis ramo implicata pendens.) Nulla nauis tam celeriter in mari pergat, aut tam procul à continente, quam non circumuolet. Callida est, præsertim circa victum. Magni pretij propter raritatem. primates in militia galeis pro crista inserunt. Ostentatur Norimbergæ apud Io. Kramerum, & numis argenteis octo drachmarum ferè, (quos à valle Ioachimica denominant,) centenis indicatur.

Manucodiata.

¶ In Moluchis insulis sub æquinoctio (inquit Hier. Cardan. lib. 10. operis de Subtilitate) auis mortua in terra aut mari colligitur, (*manucodiata* vocat, vocabulo linguæ indigenarum) quæ viuens nunquam videri solet, quoniam pedibus careat: tametsi neget Aristot. auem vllam pedibus carere. Hæc igitur, quam ter videre iam cõtingit, sola vt ita dicam ob id pedibus caret, quod in sublimi aere atq; procul ab omni visu humano habitat. Corpus eius rostrumq; magnitudine & forma simile hirundini: pennæ alarum & caudæ accipitrem magnitudine dum alas extendit superant, æquant verò fermè aquilam. Pennarum crassitudinem excogitare potes. tanta enim est, qualem pro auiculæ paruitate conuenire ratio docet. Sunt igitur tenuissimæ, & persimiles præter tenuitatem pennis pauonum fœminarum ex toto. neq; masculorum pauonum pennis assimilantur, quod non sint oculatæ, vt quæ in masculi pauonis cauda cernuntur. Masculi dorsum auiculæ huius sinuatur intus, in eamq; cavitatem oua fœmina facere ratio ipsa docet, cum & ipsa fœmina cauum habeat ventrem, vt sic vtraq; cavitare possit oua incubare. Masculo hæret in cauda filum longius tribus palmis, coloris nigri, medium inter quadratum rotundumve, neq; crassum, neq; admodum tenue, verum ei non absimile quo crepidas cerdones confuere solent. Hoc existimamus dum fœmina oua incubat alligari firmius illam masculo. Neq; mirum est in aere perpetuò habitare. nam cauda & alis in orbem extensis haud dubium est sponte sustineri. Vicissitudo etiam si quid est lassitudinis illam excutere potest. Cibum nullum esse puto præter celi rorem, qui simul sit cibus & potus, & ita natura prouidisse diligenter tanto miraculo videtur, vt in aere habitare posset. Vesca autem aere puro haud verisimile est, quod nimis tenuis sit. Vesca animalculis: neque id, quod ibi non fiat congregatio ad generationem illorum haud dubiè necessaria: neque in auium ventribus



ventribus illa cernuntur, qualia in hirundinum. sed tamen hoc non cogit, cum manucodiatas solo senio confici credendum sit. at nec vapore, cum infra copiosior sit, vnde descendentes viderentur. vapor etiam nonnunquam perniciosus est. rore igitur per noctem vesci verisimile est, Hæc ille. Et rursus in struthiocameli mentione. Sunt qui ob raritatem nunc manucodiatæ tum alas tum caudam in cristas figant, addita etiam superstitione qui secum habeat in bello non vulnerari.

¶ Sunt qui hanc auem Germanicè *Lufftuogel* appellēt, hoc est auem aeris: siue quòd in aere semper ferè degat, siue quòd eo etiam viuere vulgò existimetur. Quidam receptaculum putant sub alis habere sceminam, vbi oua foueat. ¶ Reges Marimin (in Moluccis insulis) paucis antè annis immortales animas esse credere cœperunt: haud alio argumento ducti, quàm quòd auiculam quandã pulcherrimam

Lufftuogel.
Reges insularū Mo

*buccarum
huius auis
argumen-
to inducti
sunt cre-
dere im-
mortali-
tatem a-
nimarū.*
nunquam terræ aut cuiquam alij rei quæ in terra esset infidere animaduertent, sed aliquando ex summo æthere exanimem in humum decidere. Et cum Mahumerhani qui ad eos commercij causa com-
*Mamuco
diata.*
mearent, hanc auiculam in paradiso ortam, paradysum verò locum animarum quæ vita functæ essent, attestarentur, induerunt hi reguli Mahumeti sectam, quòd hæc de hoc animarum loco mira pollice-
*Rhynta-
ces aues.*
retur. Auiculam verò *mamuco diata*, id est auiculam dei appellant: quam ad eò sanctè religioseq; habent, vt se ea reges tutos in bello existiment, etiamsi suo more in prima acie collocati fuerint. plebei autem caphræ, id est gentiles sunt. Reges harum insularum auiculas numero quinq;, singuli singulas dono ad Carolum V. miserunt, Maximilianus Transylvanus.

¶ Milites in aula Turcarum imperatoris quos Genissarios appellant, cum multa superbè faciunt, tum pennis struthionum se ornāt, & rhyntacis auibus, quas Arabes vendunt exiccatas carne adempta, ita vt pellis tantum supersit, à qua pennæ procedunt pulcherrimæ in vnum ceu manipulum collectæ, ea crassitie quæ capi est. Hanc aliqui recentiorum *apodem* vocant, ego *phœnicem* veterum esse conijcio, Bellonius. Nos de Phœnice & Rhyntace auibus infra suo loco dicemus.

¶ Hæc iam perscripseram, cum Melchioris Guilandini Borussi (doctissimi iuuenis, & incōparabilis circa simplicium medicamentorum indagacionem doctrinæ ac diligentia) literæ Patauio missæ ad me peruenerunt, in quibus paradiseam auem his verbis describit: memoriæ ac literis (inquit) proditum est, apud eos qui integra de Hispanorum nauigationibus in alienum & tot iam sæculis incognitum orbem, volumina condidère, in Moluccis insulis auiculam quandam pulcherrimam otri, mole quidem corporis exiguam: verum pennarum ob causam, quæ ei sunt longissimæ inque orbem digestæ, ita vt amplioris circuli describant ambitum, primo aspectu videri maximam. Auicula est corporis magnitudine & penè forma coturnici similis, pennarum ambitu discolor, verum venusto admodum & decoro, visuq; iucundissimo vndique exornata. Caput quale hirundinis maiusculum, pro corporis amplitudine. Pennæ superiorem eius partem à prima ceruicis vertebra ad rostri vsq; initium exornantes, breues sunt, crassæ, duræ, spissæ, coloris lutei insigniter splendentis, & auri purissimi modo, radiorumve solarium instar fulgentis. Cæteræ quæ mentum contegunt, & molliores, & tenuiores, atque ex cyaneo mirè equidem virides deprehenduntur, haud planè colore ijs ab similes, quas in anatum masculorum capitibus, dum lucidissimo obuertuntur syderi, conspiciamus. Rostrum item quàm sit hirundini prolixius. Pedes nulli. Pennæ alarum ardeis forma pares, tenuiores tantum longioresque, colore fusco, inter ruffum & nigrum, fulgentes. Verum cum omnes, tum quæ alas constituunt, tum quæ caudam efformant, in orbem extendantur, rotæ similitudine, etenim cuti animantis veluti infixæ hærent spicula, immobiles planè, mirum videri non debet, sponte sustineri, neque vnquam in terris quoad in viuis est conspici, quando & pedibus vsus nullius in aere existentibus, prorsus destitui, (quod tamen placitis Aristotelis scholæ Peripateticorum summi principis refragatur, auem vllam pedibus carere negantis,) paulò ante dictum sit. Cæterum exoriuntur iuxta singulas maiorum pennarum, alas constituentium, origines, aliæ quoque minores, neq; sanè pauçè pennulæ, quæ supra maiorum principia extensæ, ea obtegunt, dimidio quisquiliatæ, ruffæ, coccineæve, reliqua parte croceæ, & fuluo auri colore splendidæ, multum hercule gratiæ ac venustatis auiculæ ob eximiam illam & singularem colorum disparitatem conciliantes. Corporis reliqua moles tota, pennis fuluis in ruffum vergentibus obducitur ita tamen vt aliquid adhuc inter eas discriminis animaduertas. Nam quæ in pectore & ventre collocantur, & frequentissimæ sunt, & pariter latissimæ, duorum triumve digitorum amplitudine, colore fuluo, & eo quidem nitidissimo, haud sanè alio, quàm iecur ipsum splendentis. Quæ verò dorso infixæ sunt, rariores neq; ita frequentes esse apertè cognoscimus: & in super amplis diuisuris hiare, pennarum omnino ardearum tergo adhærentium similitudine, clarè videmus. Neq; etiam ad tam insignem latitudinem accedere, aut præstantem illum hepatis colorem adæquare, quin puniceo potius colore, carni æmulo obscuriore etiamnum relucere, plenissimè perspiciamus. Porro pennæ hæc simul omnes, tum quæ à ventre suam trahunt originem, tum quæ à dorso enascuntur, caudam, cum sint longissimæ, cōstituunt, quia ea cæterarū auicularum more minime exornatur. Nec id equidem mirum, quando & alæ ipsæ diuersa sint ratione concinnatæ, quippe quæ in arcū contrahi, vel latum diffundi, pro animantis libitu, nequeant, sed naturaliter vno tantum eodemq; modo perpetuò consistant. Præterea masculi huius auiculæ dorsum omni ex parte depressum inflexumq; est, adeò vt sinum quendam foueamq; efformet. In eam cavitatem oua fœminâ deponere ratio ipsa claro est argumento, quum & femina ventrem cauum obtineat, vt hoc pacto oua facilius possit incubare, ac tandem pullos excludere. Deniq; adnectuntur maris dorso fila gemina, nigra, cornuum modo vtrinq; in rectum extensa, tres & amplius palmos longa, neq; rotunda exactè, neq; etiam perfectè angulata, sed figura inter quadratum & rotundum media, nec crassâ valde, nec summe tenuia, verum, sutorio filo haud planè dissimilia. Horum vsum talem esse, cum cæteris sæculi huius viris eruditissimis existimo, quo nimirum fœmina, dum oua incubat, mari firmitus alligetur, copuleturve. Cibis eis nullus præter cæli rorem, qui simul est cibus & potus. interiora si spectes, inane nihil reperias, verum continua ac perpetua pinguedine auiculam totam expletam videas. Hæc auiculæ ipsius integra & certa historia, cui neotericorum peritissimi quique calculum vno ore omnes adiiciunt, præter vnum Antonium Pigafetam, rostro prolixo, & pedibus palmi vnus longitudine donari,

donari, falsissime affirmantem, quum hoc me hercule longe ab omni veritate sit alienum, quod ipse aliter se rem habere, iam bis (neq; enim pluries videre contigit) oculis manibusq; proprijs liquidissime deprehenderim. Hæc Guilandinus ad nos. suspicatur autem hanc esse rynthacem auem, cuius in vita Artoxerxis Plutarch. meminit: de qua nos suo loco in R. elemento scribemus. ¶ Sunt qui hanc auem, vt Ispidam vulgò dictam vestibus apponi scribant aduersus tinearum iniuriam. ¶ Pteregotyranus auis Indicæ Varinus meminit, quæ fortè paradisea nostra est. *vide infra mox post Pstittacos.*

¶ S V N T & aliæ aues paradisi dicte, vt author de nat. rer. scribit (apud Ægyptios, Albert.) non quia ex paradiso veniant, sed ob insignem pulcritudinem: qua ita excellunt, vt nullus eis color deesse videatur. magnitudo eis anserum, vox mirè dulcis & blanda. captæ gemere non desinunt donec in libertatem restituantur. Super Nilum habitant, qui de paradiso profluere perhibetur, rarè aliàs repertu.

¶ Nauigando in flumine Physon inuenimus aues quæ aues paradisi nominantur, mirabili colorum varietate conspicuas: ita vt si quis propius intueatur, nimio earum splendore visum propè amittat, Author incertus, qui de Terra sancta Italicè scripsit.

¶ ALIÆ præterea in Ægypto aues eodem nomine veniunt, fusci coloris & subrutili, monedulis minores. aues autem paradisi vocantur, quia vbi nascantur, vnde veniant, & quò se recipiant, nescitur. non enim coitus earum videtur: sed certis temporibus collectæ terras quas habitant transurrunt, Albertus & Author de natura rerum.

¶ Ispidam quoq; auem propter pulchritudinem colorum, nonnusquam in Italia auem paradisi vocari audio: & similiter vrupam Venetijs.

DE PARDALO.

PARDALVS, Πάρδαλος, etiam auicula (ὄρνειον, auis) quædam perhibetur, quæ magna ex parte gregatim volat, nec singularem hanc videris. colore tota cinereo est, magnitudine proxima mollicipiti, (qui paulò minor turdo est, etiam ipse totus cinereus, pedibus valens, pennis non item: etsi Gaza pro εὔπυς, legit δ᾽ πύς, vt neq; pedibus neq; pennis valeat) sed pennis ac pedibus bonis. vocem frequentem (πολλῶν) nec grauem emittit, Aristot. Pardalis, Πάρδαλις, auis quædã, Hesych. Graucalus, Γραύκαλος, auis cinerea, Idem & Varin. suspicor autem corruptum esse vocabulum pro pardalo, quæ Aristoteli colore tota cinereo est. quanquam & caucalias auis quædam iisdem Græmaticis memoratur. ¶ Cybert. Long. eumq; secutus Turnerus, vt hunc Eber. & Peuc. pardalū auem vulgò pluuialem dictam interpretantur, em Puluer/ de qua infra priuatim scribemus. Pardalo nomen fortè à maculis factum est, sicut & pisci vel ceto pardalidi: aut à rapacitate & laniatione, vt lanio, qui etiam cinereus est, conueniat, vt & magnitudo, si is gregalis esset.

¶ PARONIS auis Festus meminit, ni fallor: vt & varonis & rupicis ex Lucilio.

DE PARRA.

PARRA, vel vt alij scribunt *para*, per simplex *r*. (vt & Hermol.) auis est, quæ oriente Sirio (ipso) die non apparere, donec occidat traditur; Plin. Arist. hæc eadem de cenanthe scribit, vt auis vna existimanda sit. Sed alia videtur inauspicata illa Horatij parra, cuius meminit Carminum 3. 27. his verbis: *Impios parræ recinentis omen Ducat, & prægnans canis, &c.* In capite paucis animalium, nec nisi volucris apices: alijs aliter, phasianæ corniculis, præterea parræ, Plinius. alij *paro* legunt, Hermolaus *parco*: quæ verò sit auis parcus fatetur se ignorare. *vide infra in Vanello.* Festus duobus in locis parram numerat inter oscines aues, quæ ore canentes faciant auspicium. ¶ Author libri de natura rerum parram cum regulo confundit. Regulus (inquit) qui & parra, quasi auis parua dicitur, multa est prole & garrui.

DE PARIS DIVERSIS, ET PRIMVM IN GENERE.

A.

ÆGITHALVS, Αἰθήαλος, auis Aristoteli memorata, cuius tres species describit, nos plures agnoscimus, à Gaza vertitur parus, recentioribus eadem parix est, Alberto & alijs. In Campania & alijs regionibus *parula* vocatur auicula, cuius vertex nigricat coronæ specie, quæ an parus veterum sit nondum perspexi, Hermolaus Barb. mihi quidem eandem esse dubium non est. sed & alia pari species est cæruleo vertice, nigro tres aut plures. Parus vulgò *parizola*, rusticè apud nos *parascius*, Niphus Italus. In alijs Italiæ locis *parruzza*, in alijs *zinzin*, & *orbesina* nominatur parus communi pluribus speciebus vocabulo. ¶ Gallicè *mesange* vel *sparuczolo*, Bellonius. Iacobus Syluius etiam *mesangam* vocat. Sabaudicè *mayerche*. ¶ Germanicè *em Mayse* vel *Mayß*. ¶ Anglicè *a tit mouse*. ¶ Illyricè, ni fallor, *sjkora*. ¶ Galli & Germani quidam putauerunt meropem esse auem, quæ Gallicè *mesang* appellatur, quod falsum est, Bellonius.

B.

Descri-
ptio.

In capite paucis animalium, nec nisi volucribus, apices, alijs aliter, phasianæ corniculis, præterea paræ; Plinius. aliàs *paro*. Hermolaus legit *parco*. vide infra in Vanello. *Paro* maximo pectus luteum est, &c. cæterorum corpora albo, nigro, pallido & cyanco coloribus distinguuntur, Turnerus. *Pari* omnes ferè iuxta oculos maculas albas habent.

C.

De pari
cantu.

Pari gregatim volitant. ¶ *Parus* enim quamvis per noctem tinniet (aliàs tinninet) omnem, At sua vox nulli inre placere potest, Author Philomelæ: tanquam *parus* noctu canat, quod fortè *para* vel *parra* facit.

Cibo.

¶ *Parus* vermiculis vescitur, Arist. & Albert. Iniuriam apibus infert, Aristot. & alij. vnde *apiastram* aliqui esse coniecerunt, quæ tamen *merops* est. Vescuntur *pari* non solum vermibus: sed & *cartabino* femine & *nucibus*, quas rostris suis acutioribus solèt perforare, seuo duo priora genera (*parus* magnus, & *montanus*) delectantur, Turn. ¶ *Pari* omnes vnguibus suis reptare & facilè ubi volunt adhærere possunt: ita vt ad nucem a filo eis suspensam adhærescentes comedant. ¶ Capiuntur apud nos etiam media hyeme. ¶ In cauis arborum nidificant, Albert. Oua plurima ædere feruntur, Aristot.

Vnguib.

Nidifica-
tione &

partu.

Mores
eius.

Parus auis est animosa, & ad se defendendam strenua, pro sua magnitudine: vocalis, clamosa, vocalu impetuosa, præsertim maior. Noctuam odit.

E.

Ratio eas
capiendi.

Gregatim volant: quare sæpe complures capiuntur per noctuam. Gustatu farinæ vino dilutæ primum inebriati capite grauantur, deniq; cadunt, & abiecti volare non queunt, & facile tolluntur ab apariis. nocent enim apibus, Ælianus. *Paros* & *Iuscinijs* audio stultas esse aues & facile capi, quod propter curiositatem mox ad eum locum accedant à quo aucupes abierint.

F.

Veniunt etiam in cibum *pari* apud nos, etsi non admodum delicati.

G.

Vsus eius
in medica
mentis.

Sunt qui *paro* eandem facultatem tribuant, quam veteres ictero vel galgulo aui, vt scilicet regium morbum aspectu patientis in se recipiat, ille sanetur.

H.

Αἰγίθα-
λος, an ca-
primul-
gus dici
possit.

Αἰγίθαλος, nomen auis, & saltationis genus, Suid. & Varin. Αἰγίθαλος & αἰγίλος herbæ sunt, Varin. Aristophani in *Auibus* ægithallus scribitur / duplici: vbi Scholiastes, *Ægithalus* auis est de genere accipitrum, sic dicta quod capram fugat, ὅτι τὸ ἐξ αἰγῶς περιλακίνας, vt quidam putant. Sed quæ capram fugere fertur auis nocturna est, αἰγροθήλας Græcis dicta, id est *caprimulgus*. quæ forsitan *para* vel *parra* Latini- norum fuerit: ægithalus verò *parus*, non à capra dictus, quam Græci *æga* vocant, sed ab impetu fortassis quo vitur volando. nam & αἰγίδα, qui flatus est impetuofus, à verbo αἰσσειν deriuari suspicor. Sed video Oppianum quoq; lib. 3. de aucupio ægithalum pro *caprimulgo* accipere: fortè quòd heroicum carmen quo vsus est ægothelæ vocabulū respueret. *Ægithalum* (inquit) capturus capræ papillam visco circumlinat. Cæterum auis caprinum lac hauftura, cum vltra sepes in stabulum peruolauerit, & fugere capram

Parus pi-
scis.

inceperit, effuso ei ad pedes vsq; visco deprehenditur. ¶ *Pari* piscis meminit Bellonius de piscibus lib. 1. cap. 1. item Wottonus. ¶ Vt Græci *struthópoda*, hominem cuius crurum tenuitatem notare voluerint, sic nostri à *pari* crusculis *Meysenbeinste* nominant.

DE PARO MAIORE.

Fringilla-
go.

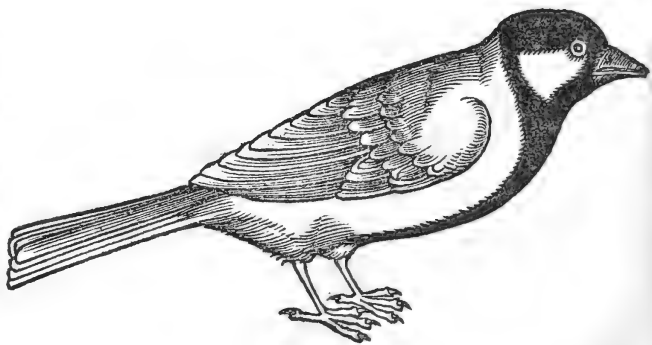
PARI genus quod maius est *fringilla* lago vocatur, αἰγίθαλος ἀπὸ τῆς, quippe quod *fringillam* æquet, Arist. Genera parorum plura sunt, quamvis Aristotel. tria tantum refert. *fringillago*, maxima omnium, pulcra, inferius ex luteo virefcens, in vertice nigricans, quæ

Nomina
varia.

Germani vocant *Spiegelmeiß* / *Kolmeiß* / *Eberus* & *Peucerus*. Longolius etiam & Turnerus parum maiorem *Kolmeiß* interpretatur, hoc est parum carbonarium, ab atro colore capitis, qui vtrinque etiam à collo descendit per petus & ventrem medium, longiore in

maribus, breuiore & angustiore in fceminis spatio: nostri partem hanc nigram *bracham* appellant *die Bruch*. Sed nostri aucupes parum aliam minorem vertice nigro *Kolmeiß* appellant: maiorem verò *Spiegelmeiß* à colorum pulcritudine quibus distinguitur. eundem Germani quidam, *Brandmeiß* /

similiter



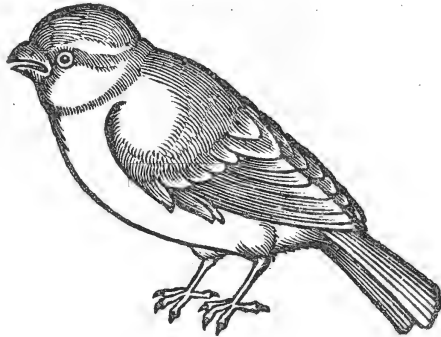
similiter ab atro colore: aliqui *grosse Meiß*, id est parum magnum. Brabanti *masenge*, vt Galli *mesange*. Sabaudi *maienze*. Angli *the great titmou, or the great oxei*. Itali *parisola* vel *parussola*, *orbesina*, quanquam communia hæc nomina etiam alijs paris videntur: vel *parisola domestica*, & circa alpes *schirrabó*. alicubi etiam *capo negro*, quod nomen ficedulæ potius vel attricapillæ conuenit. Lusitani *tintilaum*. Turcæ *alá*. Ex ægithalis alter (quasi duo tantum genera sint) à nonnullis ἐλαγός vocatur, ab alijs *melas* (vox videtur corrupta, Wottonus legit *melas*;) & sycalis, id est ficedula tempore quo ficus maturæ sunt, aliàs *melancoryphus*, Athenæus. vide in Ficedula, & in Elea. Sed & alij pari, præter cæruleum, omnes melancoryphi sunt. propriè verò melancoryphus dicta auicula, id est attricapilla, tempore tantum à ficedula differt, à paris plurimum. ¶ Parus maximus ineunte statim vère cantunculam quandam breuem, nec admodum iucundam exercet, aliàs mutus. huic pectus luteum est, intercurfante linea nigra maiuscula, Turnerus. Pari magni à quibusdam in ædibus aluntur, & muribus quoq; vescuntur cute tantum detracta obiectis: & cantillant interdum. ¶ Aduersus calculum renum motacilla seu caudatremula vulgò dicta, furno siccata, efficacissima creditur. item quæ vulgò Gallorū *messengua* dicitur, Jac. Syluius. Vide in Motacilla. Eadem quas veteres galeritæ auiculæ vires ad colicos & nephriticos cruciatus, easq; probatissimas, tribuunt aliqui pulueri auiculæ quam vulgus *mesenguam* vocat, Ant. Mizaldus.

Melan-
coryphi.
De huius
avis cãtu:

Vsu in me-
dicamen-
tis.

DE PARO CÆRULEO.

PARVS alter monticola cognomine est, quoniam in montibus degat, cui cauda longior. tertius magnitudine sui exigui corporis discrepat, quanquã cætera similis est, Aristot. Turnerus parum secundū facit qui Germanicè dicitur ein *Meelmeisse* / (Anglicè *the less titmou*. sed hæc eadem est, quam nos *Blawmeiß* vocamus, id est cæruleum parū, qui cæteris minor est, & solus cæruleo insignis capite, quod in alijs omnibus nigrū est vel totum vel ex parte. atqui secūdus Aristotelis parus caudam habet longam præ cæteris paris,

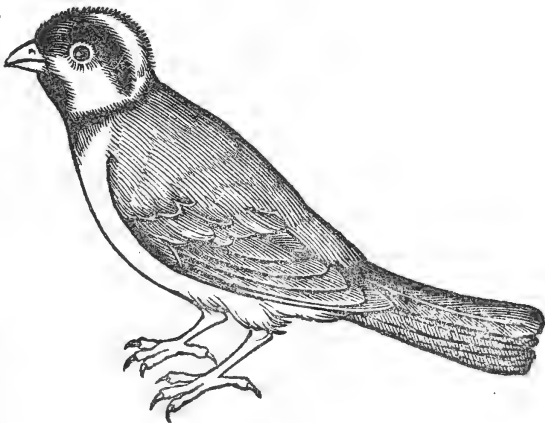


Monti-
cola.

quamobrem eum nos esse putamus qui à nostris *Wfannenstil* nūcupatur, cuius iconem infra dabimus. ¶ Tertium parum (inquit Turnerus) Angli *nonnam*, à similitudine quam cum velata monacha habet, nominant. Sabaudi parum cæruleum nostrum *moyné* vel *moynetou*, hoc est monalem: atque hoc tertium pari Aristotelis genus esse nobis videtur. alij in eadem regione, ni fallor, *lar dera*. Gallis *marenge*. Itali *parussolin*, vel *parozolina*. Hispani & Lusitani *chamaris*, ni fallor, vel *almonine*, vel *milheiro*. Nostris *Blawmeiß*: circa Norimbergam *Wymeisse* / quod apiculas deuoret. Parus minor vulgò nominatur ein *Pimpelmeiß* oder *Meelmeiß* / Gyb. Longolius. ¶ Genus hoc pari vt alijs pleriq; minus, ita etiam manue-tioris ingenij est & minus impetuofum. ¶ *Titmou* Anglorum oua ferè sedecim parit: vnde & paruas mulieres fecundas eiusdem auiculæ nomine vulgò appellant.

DE PARO ATRO.

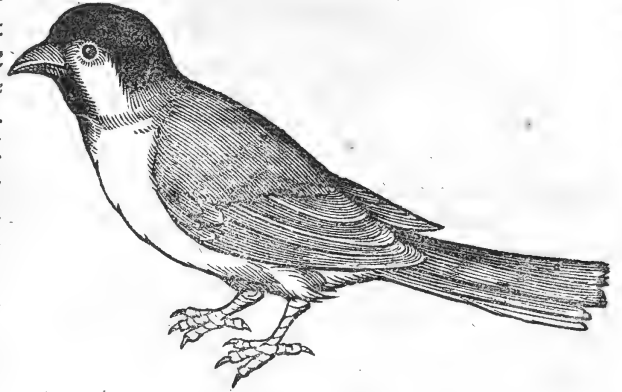
PARVM atrum appello, quem pleriq; Germani *Kolmeiß* / id est parum carbonarium nominant, quanquam etiam Parum maiorem Saxones & alij quidam similiter appellant. Alba macula ei infra oculos est, & alia in occipitio, reliquum caput atrum, venter luteus, crura fusca. ¶ Nostris non hoc, sed palustre genus pari, de quo iam dicitur, carbonarium cognominant.



DE PARO PALVSTRI.

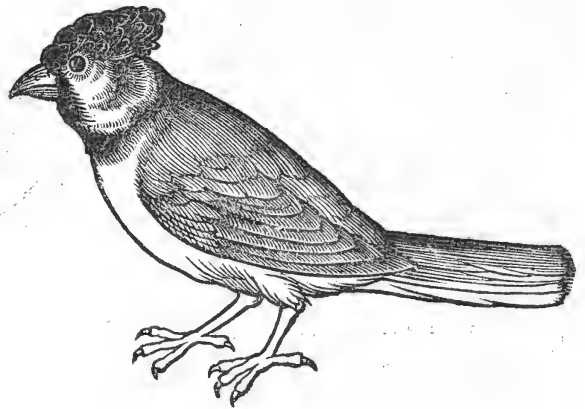
PARVS palustris, Germanicè ein *Murmeiß* oder *Kietmeiß* / oder *Kaitmeiß*: nostris *Kolmeiß* / cum alij genus præcedens sic appellant: capite prorsus nigro est: cum superior in medio per occipitium maculâ albam habeat. Pectus & ven-

ter albicant, crura rosea sunt, vt pictura indicat. Dorsum & cauda fusca, aut ferè cinerea: vnde etiam *Aeschmeisfle* à quibusdam appellatur: ab alijs *Kaatsmeisfle*/ fortè quod circa cœnum & paludes degat. Habet etiam aliquid ruffi in supremo dorso: vt pictura Argentoratensis præ se fert. Ego cum captum nuper parulum carbonarium siue atricapillum nostrum inspicerem, deprehēdi illum paulò minorem esse cœruleo parulo, corpore fusco ad cinereum vergente: macula nigra continua per totum caput medium insignem, vtrunque candicantem: ventre è cinereo albicante, cauda magis quàm vertex nigricante, crusculis ad cœruleum inclinantibus. Turnerus hanc auem Aristotelis iunconem (*scheniclon*) facere videtur, & à passere harundinario non distinguere.



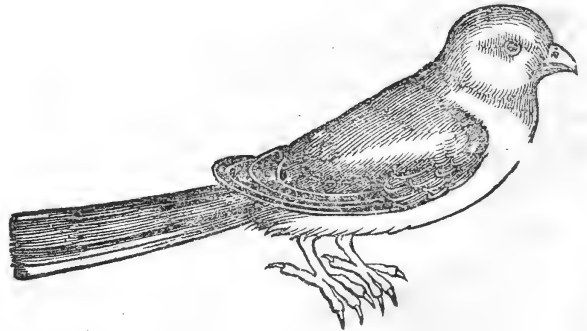
DE PARO CRISTATO.

PARVS cristatus nigro est capite cū paucis punctis albis, crista retro extensa, corpore prono fusco, pectore albo, cruribus cinereis. Germani à crista vocant *Kobelmeis*/ *Strusmeislin*: vel *Heubelmeis* / & *Heydenmeis* / vt Eberus & Peucerus interpretantur. Galli *mesange hupée*. Minor est paro maiore, montano par magnitudine, Eberus & Peucerus.



DE PARO CAUDATO.

PARVM caudatum hanc auem voco, quòd caudæ longitudine paros cæteros excedat. hæc esse videtur parus alter Aristotelis, monticola cognomine, quoniam in montibus degat, cauda longiore. Caudæ longitudo nomen ei apud nos fecit, *Schwanzmeislin* oder *Pfannenstil*: vt loca montana quæ frequentat, *Bereckmeisfle*. Parus *αὐάνιος*, minimus quidem omnium in genere parorum, sed longissimam habet caudam, *Zagelmeis*/ *Pfannenstiglitz*/ Eberus & Peucerus. Niger est parte prona, albus supina, in medijs alis rubet, vt & circa ventrem imum sed dilutius.



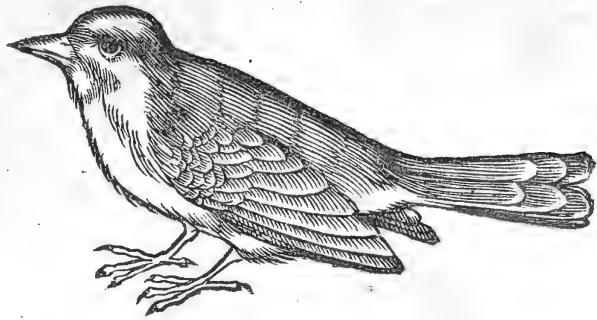
¶ Tempore verno vocem ædit inconditam, *guickeg, guickeg*. Gregatim ferè volant, deni aut duodeni. Vescuntur vermibus, araneis, fortè & gemmis arborum. Fecunda est auis: nam octo, decem aut duodecim ferè pullos educat. Rarò inuenitur nisi tempore frigido. Nidum struit duos ferè palmos cum dimidio longum ex musco & filis (araneorum, vt videtur) compositum, aditu semper angusto, inter frutices. facit autem oblongum, propter caudæ longitudinem. In genere ripariarum Plinio auis est, quæ nidum è musco arido struit, non quidem oblongum, sed pilæ figura tam absolutè vt inueniri non possit aditus.

DE PARO SYLVATICO.

HIC quoque parus perquàm exiguus est, macula per medium verticem rubente conspicuus, partibus vtrunque nigris, crusculis fuscis, alis nigricantibus, & cauda quoque extrema: reliquo corpore viridis,

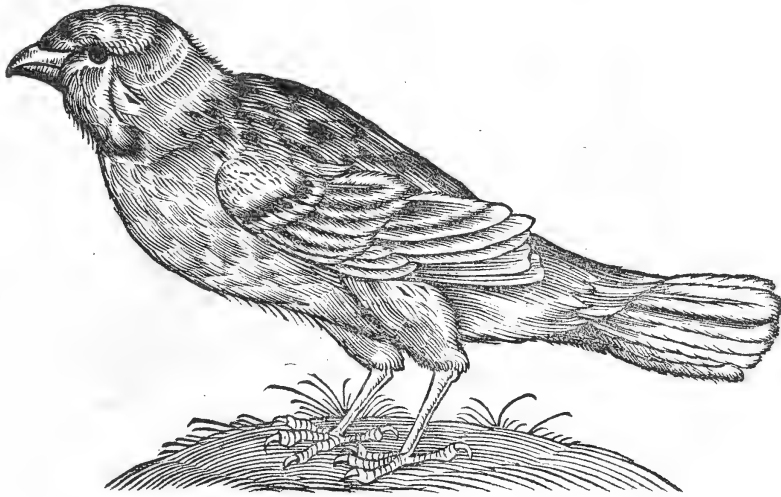
dilutius in ventre. Nostri à syluis in quibus degit, præsertim circa abietes & iuniperos, vocant *Waldmeiste* / *Thanneiste*: aliqui minus propriè *Waldzinsle*. alij à voce *Zilzelsperle*. cantillat enim *zul zilz alp*. Turcæ, vt audio, *agulzysin*. Auiceps quidam apud nos aliquandiu aluit, sed mutam.

¶ Audio & *moumier* apud Gallos nominari quandam pari speciem, exiguam, atro capite, reliquo corpore subcœruleo vel cinereo: quæ nidum rotundum aditu gemino ad arboris alicuius truncum suspendat, & multa oua pariat.



Moumier.

DE PASSERE.



A.

PASSERIS nomen etiam si ad omnes ferè minores aues extenditur, (*vide infra in H.a*) priuatim tamen speciem certam significat, de qua præcipuè hîc scribimus. ¶ *Zippor* Hebraicè, צִפּוֹר, secundum aliquos est generale vocabulum auium, tamen si translatio nostra sæpe vertat passerem: & inuenitur in vtroque genere. Kimhi dicit quòd aliquando capiatur pro certa auium specie, nempe *Plalmo* 84. pro aue parua quæ vulgò vocetur passer. Pluralis numerus est *ziparim*, *Esaie* 31. Secundum *Mosen* Gerundensem auis est quæ mane ad ascensum auroræ incipit cantare, *Munsterus*. *Zipor* *Deuter.* 14. dicitur de omnibus auibus mundis. *Chaldæus* eo in loco habet *zipar*. *Arabs* *taer*, טֵאֵר. *Perfa* *gongescheck*, גִּינְגֶשֶׁךְ. Nominantur autem aues omnes ab vnguibus (*ziparen* vnguis est) *ziparim*, vt à volatu *ophim*, *Leuitici* 14. vbi de mundatione leprosi agitur, *Chaldæus* pro passere habet *zeparā*, זֵפָרָא. *Arabs*, *azbur*, אֶזְבּוּר. *Perfa* etiam retinet generale vocabulum *gongescheck*. Lxx. ὄρνιθα ponunt, *Hieronymus* passerem. *Agur* etiam Hebraicam vocem aliqui passerem interpretantur: *vide* in *Grue* supra. *Alhassafir*, id est passerum, *Andr. Bellunensis*. *Stupion* (*Struthion* legerim) passer, *Syluaticus*. *Lesan alhassafir* (aliàs *alafafir*) id est lingua passerum, de fructu fraxini vel orneoglossi arboris legitur apud *Arabicos medicos*. *Babebot* est auis quædam omnium calidissima, *Venerem* stimulan, mihi ignota, *Syluaticus*. videtur autem esse passer.

¶ Στρεβία, omnes auiculæ: sed στρεβός propriè qui τρωγλίτης dicitur, *Varinus*. Στρεβός ex *Aristotelis* descriptione auis illa videtur, quæ vulgò τρωγλίτης dicitur, specialiter accipiendò, nam alioqui generale nomen est, *Eustathius* si bene memini. *Xuthros*, alijs *struthos*, vel *pyrgites*, alij *troglyten* vocant, *Kiranides*. Passerculus in *Creta* vulgò *sporguitis* appellatur, *Bellonius*. sunt qui στρεβίτης vel ἀστρεβίτης vulgò vocari mihi retulerint. videntur autem hæc nomina corrupta à prisca voce τρωγλίτης: quòd hoc genus auium circa turres versari solet. Στρεβοί τρωγλίται, id est passeres turricolæ, *Galeno* de sanitate tuenda libro sexto capite decimosexto dicuntur, qui in turribus quæ in locis excelsis sunt nidulantur. *Alaudæ cristatæ* aues sunt similes passerculis, vt inquit *Galenus*, qui *pyrgitæ* ac *troglytæ* nominantur in oppidorum muris ac turribus frequentes, extra quàm galero quo illi carent; *Hermolaus*. nos idem legimus apud *Aetium* 9. 31. *Troglytæ* quidem dicti mihi videntur domestici passeres, quòd pas-

sim in ædium troglis, id est cauis versari ac nidulari soleant: (vt & troglodytæ ab his diuersi in eaus terra circa sæpes præcipuè) & iidem quoque pyrgitæ, nisi quod circa turres & loca excelsiora degunt, quare etiam salubriores habentur. In paruorum passerum (ad differentiam nimirum τῶν μεγάλων σπυρθῶν, hoc est struthocamelorum) numero πύργιαι etiam sunt, Galenus libro tertio de alimentis. Cypselos Pfellus in libro de victus ratione trogletas nuncupat, quia in foraminibus & cauis ferè latent, Cælius. Laudat quidem Pfellus in cibo passeret & troglatas (vt Georgius Valla transfert) quæ hirundinibus similes, pedibus curtis, foraminibus turrium solum se committunt. Ego verò hæc verba, hirundinibus similes, pedibus curtis, à Valla imperitè adiecta existimo, vt sic quas ipse aues troglatas esse putaret interpretaretur. illas sanè hirundinibus similes aues apodes & cypselos appellant Græci, quas in cibum admitti nullis equidem hominibus nisi fame coactis existimem. quare Pfellum de passeribus troglitis & pyrgitis sensisse dixerim. nam & alibi inter attenuantes cibos cum perdicibus & auiculis montanis trogletas nominat. Ego non trogletam neque troglatam, sed troglitam per iôta in penultima scribendum censeo. Vulturem odit τρωγλίτης, Philus. Est & fimi τρωγλίτης mentio apud recentiorum quendam Græcum, qui de morbis accipitrum scripsit.

Nomina
variarū
gentium.

¶ Italicè *passara*, vel *celega*, vel *passara cazarenga*. Passerculum pullatum vulgus *cilegam* dicit modo, vti coniecto, quasi spicilegam, siue frugilegam: quod genus spermologon nuncupant Græci, Cælius ex Hermolao. ¶ Hispanicè *gorrion* vel *paxáro*. Gallicè *monieau*, *moucet*, *passé*, *passereau*, *passerat*, *passereau*. ¶ Germanicè *Spar*/*Spas*/*Hußspar*. Saxonibus *Sperck*/*Sperlingk*. alijs *Lüningk*. Germanis inferioribus *Müschel*/*Späsel*. ¶ Anglicè *sparrow*. ¶ Illyricè *Wrabecz*.

Duo esse
passerum
genera.

¶ Alexander Myndius duo passerum genera esse dicit, alterum mansuetum, alterum ferum, Athenæus. Struthocameli quoque passeret feri, ἀγροί σπυρθοί dicuntur, Eustathio teste. ¶ Passer duorum est generum, vnum griseum (cinereum aut fuscum,) quod in tectis degit & nidificat: & alterum minus, rubeum in vertice, in cauis arborum nidificans, Albertus.

B.

Descri-
ptio passe-
ris.

Passer est auis parua, cinerea, Albertus. Fœminæ vbique sunt coloris cinerei, Idem. Color *καρυμῆς*, id est testaceus, passeris est & plerisque pulueratricibus, Gibertus Longolius. Passeris pennæ quoties frigora vrgent acriora interdum in albas transeunt, Aristoteles. qui alibi etiam passerem quandoque album conspectum memorat: audio & nostra memoria eodem colore visum. Vidimus passerem album in Taurinis, Scaliger. In Insula sancti Thomæ Passeret virides sunt, canori. Idem fortè sunt chlorides vel Canariæ. Nigrities quæ est in rostro vel mento æstate incipit, cum vêtis initio nondum spectetur: vide infra in C. de vita passerum. Passeri, vt auiculis omnibus, non gula, nec ingluuiet, sed ventriculus longior est, Aristoteles. Ad imum intestinum appendices paucas habet, sed per exiguè, Idem. Passeribus alijs ventri, alijs intestino fel iungitur, Idem. Mares guttulis nigris & albis distinguuntur, Albertus. Mas nigredinem habet circa os, fœmina verò albedinem, Obscurus. Alexander Myndius fœminas dicit rostro esse colore magis (quàm in maribus) corneo, facie verò nec admodum alba neq; nigra, Athenæus. ¶ Domestici syluestribus corpore paulò maiores sunt, & capite pro corporis portione satis magno, Longolius.

C.

De passe-
rum voce.

Passer vocem sibi peculiarem habet, sicut & turtur, Obscurus Aristotelem citans: apud quem nihil eiusmodi extare puto. *Pessimus at passer tristia flendo pipit*, Auth. Philomele. Pipire pullos gallinaceos Columella dixit, pipare gallinas Var. Sed circumfiliens modò huc modò illuc, Ad solam dominam vsque pipilabat, Catullus de passere Lesbicæ. Πιπίζειν verbum fictum est ad imitationem vocis auium, Suidas & Varinus. videtur autem passeribus præcipuè conuenire. Titos palumbes dici interpretor ex passerum salacitate, qui solent πιπίζειν, Cælius. Et rursus, Passerculi creduntur πιπίζειν, id est titillare: ex quo titis corruatur, vt scribit Æl. Dionysius, auiculæ species, aut etiam auis quælibet minor. Draco deuorat passerculos *ἐλεεινὰ πειρῶτας*, Iliados β. alioqui πειρίζειν verbum proprium est voci vesperilionum. Qui stridunt potius quàm canant, σπυρθίζειν Græcè dicuntur, quod Latine enunciare licet struthissare: ex passerum voce qui struthi vocantur verbo deflexo, Cælius. ¶ Passer vermiculis vescitur, Aristoteles & Albertus. Muscas venari fertur, Obscurus. Hordeum præ cæteris in cibo amat, & corticem celeriter à grano separare: & si quando nimium auidè paleam cum grano deuorauerit, suffocatur, Albertus. Vescitur & acinorum quorundam granis, vt sambuci, Tragus. Mox digerit quicquid deuorârît, vnde corpus eius cibo non pinguescit, sed sustentatur tantum, Author de natura rerum. Auicula est naturæ perquam calidæ, (omnibus auibus calidior, Author de natura rerum.) libidinosa & multi motus, quas ob causas non obefatur, Albertus & alij. ¶ Stercus eius calidissimum est quando emittitur, sed mox refrigeratur, Author de natura rerum. Passer tum lauare tum puluere solet, Aristoteles. ¶ Aues quædam saliant, vt passeret, merula, Plinius. ¶ Passer gregatim ad pastum volat, Author de natura rerum. ¶ In tectis habitat & in altis locis, in petreæ foramine nidificat, Obscurus. Pyrgitæ passerculi nominantur quod circa turres versari soleant. Passeret domestici in ædium & turrium cauernulis, quin etiam capsulis pensilibus nidum collocant, Gibertus Longolius. Passer griseus in tectis degit & nidificat: alterum verò genus in cauis arborum nidum struit, Alber-

Cibo.

Stercore,

Nidifica-
tione.

Albertus. Conscientia vel suæ infirmitatis, vel sui corpusculi exiguitatis, passeret in ramorum cacuminibus, modò ab ijs sustineri queant, nidus contexunt, sæpeque numero ea machinatione sibi factas à venatoribus insidias declinant: eò sanè ij propter rami tenuitatem ascendere non queunt, *Ælianus*: passerum nomen fortè communius pro auiculis quibusuis paruis vsurpans. ¶ Passer supra modum libidinosus est, Author de natura rerum. hinc illud, Passere salacior, *Erasmus* prouerbij specie vsurpati posse ait. Passer animal est libidinosum & fecundum. quare *Terpsicles* eos etiam qui passeribus in cibo utuntur, ad res venereas ait procliuiiores fieri. Perdices mares, vt & passeret, genituram emittunt, non solum conspectis fœminis, sed etiam voce earum audita, *Eustathius* ex *Athenæo*. Passer pyrgites immodica ira & copia seminis ductus (*ἄπο ὀργῆς* [fortè *ὀργῆς*] *ἔξω πολυαπειρίας ὀχλῶδης*) septies in hora fœminam inuit, copiosum confertimque semen effundens, *Orus*. Passer aded salax est, vt in vna hora fortè vigesies cœat, *Albertus*. Aliqui cum trecenties die coire aiunt, *Vrsinus*. Sunt qui passerum etiam mares anno diutius durare non posse arbitrentur, argumento quòd veris initio nulli mentum habere nigrum spectentur, sed postea, tanquam nullus anni superioris seruetur. fœminas verò hoc in genere esse viuaciores volunt. capi enim has cum nouellis, cognoscique laborum callo (duritie quadam) asseuerant, *Aristoteles* de historia animalium. Et in libro de longitudine vitæ, Mares (inquit) si salaces fuerint, breuioris vitæ sunt quàm fœminæ, vt in genere passerum. Passeri minimum vitæ, cui salacitas par (vt columbis & turturibus) mares negantur anno diutius durare, argumento quia nulla veris initio appareat nigritudo in rostro, quæ ab æstate incipit. fœminis longiusculum spatium, *Plinius*. *Aristoteles* scribit passerem marem vno anno tantum viuere, quod de passeribus Orientis credimus. nam & illa nigredo de qua dicit quòd sit in collo (mêto) masculi, non est in eis qui sunt apud nos, scilicet in Europa, Author de natura rerum. Ætas passeris apparet in rostro, quia iuuenis habet illud cinereum, & circa fauces croceum, senex verò durum & nigrum, *Idem*. Mares parum viuunt propter coitum & nimium motum, quæ exiccant in eis humidum vitale, *Albertus*. *Alexander Myndius* ait fœminas maribus infirmiores esse, *Athenæus*. Mares hyeme perire, fœminas verò durare *Aristoteles* putat, probabiliter ex colore hoc conijciens immutato, *Idem*. *Albertus* passerum vitam computat à tempore coitus. dicit enim nullum passerem viuere à tempore coitus plus vno anno. *Ephesius* fortasse magis ad verba *Aristotelis* attendens, computat annum à tempore natiuitatis, asserens nullum passerem viuere à tempore suæ natiuitatis plus vno anno, *Niphus*. ¶ Passer bis anno vel ter parit, in singulas vi- *Partu*. ces septena, vt plurimum, vt minimum quaterna oua, *Albertus*. Parit ad summum octona, *Athenæus* *Aristotelem* citans. Aues nonnullæ imperfectos & cæcos pariunt pullos, videlicet quæ cum paruæ corpore sint, multos progenerant, vt passer, hirundo, *Aristoteles*. Cuculi oua passeris in nido reperia deuorat & sua subiiciunt: hic post illa suscepta fouet & nutrit, *Isidorus*. ¶ Passer comitalem mor- *Morbis*. bum, imò & lepram pati creditur, *Iac*. *Oliuarius* absq; authore: quāquam Author de natura rerum, In quibusdam regionibus (inquit) morbum caducum hæc auis patitur: nimirum quia semine hyoscyami pascitur, vt *Aristoteles* credit. Ego nihil huiusmodi apud *Aristotelem*. *Plinius* verò de coturnice, elleboro eam vesci, & solam præter hominem comitali obnoxiam esse tradit.

D.

Passer est auicula, valde circumspècta, Obscurus. Passeris pulli cum etiolare debent, vicini passeret cum eorum parentibus conatus ipsorum euolantium comitantur, vt imbecilles si necesse sit pluri- *Quarta* rum constipatione adiuuentur, Author de nat. rerum. In furorem citò concitantur, sed nulla morâ dif- *tione pas-* ferri pulli cordiæ, *Idem*. ¶ Passer dum aucupum venatione petitur, ad noctuam accurrit, à qua mox opprimi- *euolare* tur, *Orus*: Apud nos pica aliquando deuorat passerem iuuenem, *Albertus*. Hirundines & passeret *discant*. interimunt se mutuò cum conueniunt in vna domo, *Auicenna*. vide in Capite de Hirundinibus sylue- *Hostes* *passerum*. *stribus*. Vulturem timet troglites, *Philes*.

E.

Passeret syluestres facilius capiuntur, domestici difficulter. ¶ *Struthi* (id est, auiculæ in genere) *De eorum* diuersi visco capiuntur, & ramis duobus myrti colligatis annexo funiculo, &c. vt scribit *Oppianus* *capiendo-* de aucupio 3. 3. Capiuntur visco passeret & cæteræ aues paruæ vel magnæ, si virgulæ inuiscatæ *rum ra-* ponantur in locis vbi pasci vel morari consueuerunt, *Crescentiensis*. Et rursus, Capiuntur passeret *tione*. præcipuè iuuenes minus sagaces cum faxa seu brechoëllo, quæ est quædam cauea ex iuncis constru- cta, de qua exire non possunt, cum ad passerum pullos impositos ingressi fuerint. Coturnices, perdi- ces, & passeret, quàm sint libidinosæ aues, & quomodo libidinis earum tempore speculo proposito, capiantur, recitauimus in Coturnice C. Pantheron retis genus, quo Galli ad passeret, sturnos, & grues vtuntur, *Budæus* describit in Annotationibus in *Pandectas*. Accipitres capiunt passeret, & alias aues diuersas, *Crescentiensis*. E nidis quos in parietibus habent mustelis aut viuerris cicuribus immis- sis extrahuntur. Aues etiam quas nos lanios appellauimus pueri cicures alunt, vt passeret è nidis cap- *Medos è* *regione* *sua expa-* *lerunt pas-* *seres*. *prent*.

¶ In Media (aliquando) aded ingens passerum inoleuit copia, iacta absumentium femina, vt ho- mines malo acti ad alia migrarint loca, *Diodorus Sic. lib. 4. de fabulosis ant. gestis*. ¶ Passer clamans mane tempestatem significat, *Gratarolus*.

F.

*De alimē,
to ex pas-
seribus.*

Passeres & turdi in delitijs habentur præ ceteris cibis, Suid. Auiculæ (omnes scilicet minores, vt præcipuè passeres) & *cuzardi* (alaudæ) improbantur. nam si parum de ossibus eorum deglutiatur, gula & intestina aliquando exulcerantur. Quòd si de pullis harum auium fiat *frosa* (edulium) cum ouis & cepis, promouent coitum. Iura earum ventrem soluunt, carnes astringunt, maximè si macræ sint. Deteriores ex eis sunt, quæ saginantur in domibus, Elluchasem. Caro passerum calida est vsque ad tertium gradum, & sicca ferè in eodem, difficilis concoctu, corporibus tēperatis insalubris. aliarum quoque auicularum carnes declinant ad caliditatem, sed magis ad siccitatem. quamobrem de ceteris (auiculis, non passeribus) præferuntur pingues. harum enim caro laudabilis est, & boni nutrimenti, facilis concoctu, & conualescentibus salubris, Michael Sauonarola. Paruorum passerum, inter quos & pyrgitæ sunt, caro durior est quàm gallinarum, perdicum & similibus, Galenus. Psellus trogletas laudat & attenuare scribit. Trallianus tympanicis concedit ex minutis passeribus illos qui pingues non fuerint.

¶ Ex auibus laudantur perdices cum montanis omnibus passeribus, deinde gallinæ, phasiani, &c. Galenus de ingenio sanitatis cap. 2. quo in loco Conciliator per passeres se intelligere scribit aues minutas, & non passeres propriè dictos, qui (inquit) calidissimi sunt, (teste etiam Rasi) & libidinem incitant. Passerum ac palumbium caro dura & difficilis concoctionis est, malique nutrimenti, sanguinem calidum & siccum generans, Haliabbas S. Theoricæ, capite vigesimo secundo. Et paulò post, Omnino vitandi sunt passeres domi nutriti. procreant enim sanguinem pessimum. Passeres auium calidissimi sunt, & præ ceteris auiculis astringunt, & sanguinem acedunt, Isaac. Et alibi, Calidi & sicci sunt, stomachum corrumpunt. quamobrem rarè sunt admittendi. calfaciunt enim, & faciliè in nidurosos vapores & bilem rubeam conuertuntur, præcipuè syluestres & macri. concoctioni sua siccitate obfistunt, & ventrem astringunt. Passeres omnes calidi & sicci sunt in fine caloris, Auerrois. Hæc omnia ex recitatione Antonij Gazij.

¶ Passeres omnes mali sunt, Auicenna. Passeres & ipsi salaces sunt, & vescentes eis procliuiores in Venerem fieri Terpsicles prodidit, Athenæus. *Vide etiam in G. & de cerebellis passerum ad eundem vsum parandis, Ibidem.* ¶ Pastillus à passeribus: Cape bubulam aut vitulinam, & adipem vituli incisum minutatim, & caseum optimum, aromata & crocum, Coquus Gallicus.

¶ Omnia quidem oua, sed præcipuè passerum, rem Venerem promouent, Auicenna. Venerem conciliant oua passerum in cibo, Plinius & Marcellus. Passerum oua ceteris calidiora sunt, & sanguinem feruidiorem generant, Antonius Gazius.

G.

*Vsus pas-
serum in
medica-
mentis.*

Passer assus in cibo sumptus delectationem facit & mouet Venerem, Kiranides. Passeres in cibo Venerem conciliant, Plinius & Marcellus. In libro Secretorum qui Galeno attribuitur, compositio quædam præscribitur ad coitum promouendum: qua cum (inquit author) passeres quandoque decoquuntur. A salacioribus inuentum est passeres pinguiusculos commanducare, Alexander Benedictus. *Vide etiam in F.* ¶ Cinis passerum farmentis crematorum cochlearibus duobus in aqua mulla (potus) morbo regio resistit, Plinius. Similiter crematorum passeris pullorum cinerem ex aceto aduersus dentium dolorem vtiliter infricari tradunt, Idem. ¶ Passeris adeps ponitur in emplastro Nicol. Myrepsi ad tofos seu poros, numero 70. ¶ Cibarium factum ex capitibus passerum & maximè masculorum, adiuuat coitum, R. Moses. Cerebella animalium quomodo reponi debeant, docetur ex Bulcasi in vulgari & barbara ædicatione Nic. Præpositi libro 1. cap. 13. Peculiariter verò cerebella auium (inquit Bulcasi) quorum ad remedia vsus est, accipi debent de auiculis quæ nidificant in domibus, tempore autumnii aut vèris. quibus decollatis exempta cerebella ponantur in vase mundo, & purgantur à ventriculis (membranis) ambientibus. pro singulis verò cerebellis decem, vitellum oui recentis nati ex gallina à gallo compressa addes: & mixta siccabis in patella super cinere calido: deinde in solabis vt amplius deficcetur, aut iterum ad ignem pones. Sunt qui sine vitellis hoc medicamen faciant, aliqui cerebellis mox recentibus vtuntur. alij cerebellis & ouis parum mellis admiscunt, & ad ignem coagulata reponunt. Cerebella passerum vère occiforum lauantur, purgantur. Ex his decem cum vitello oui subacta, parum igni friguntur, deinde Sole vel igne siccantur: adiecto, si libet, pauco melle, ad Venerem incitandam parantur, alij vt adipem & medullas parant, Syluius. ¶ Passeris fel pondere *danic* solum in *zambacelo* pondere aurei, virgæ testibus & inguinibus inungitur, vt vim ad Venerem confirmet, Rasis. ¶ Passeris fimus à lentigine purgat faciem: quod si sputo hominis varices illinantur, extirpat eas, Hali. Dolorem dentium statim abire tradunt fimo passerum cum oleo calefacto, & proxime auiculæ infuso, pruritus quidem intolerabilem facit, Plinius. Stomacho exoluto & nauseabundo passerum sterces aridum velut polentam, siue aquam biberint, siue vinum, inspergito, Archigenes apud Galenum de compos. medic. sec. loc. Passeris sterces cum vino potum erectionem facit magnam: cum adipe verò porcino inunctum alopeciam sanat & explet, & carbunculos frangit, Kiranid. Remedijs contra accipitrum & falconum lumbricos aliqui passeris (alias *passeris Indici* vel *solitarij*: vel, si is desit, communis) sterces admiscēt. Troglitæ fimū vel carnem cum vino aut melle accipitri cōtra morbum quædam dari iu-

dari iubet incertus author Græcus recentior: εἰς συκχαμῶν μύρονι ἔραχε. ¶ Oua passerum in cibo sumpta Venerem augent, Hali & alij. vide in F.

H.

a. Passer dubij generis nomen, in masc. gen. vsurpari solet. vnde diminutiuum passerculus apud Etymon Plautum, Ciceronem & Varronem. Passeres sunt minuta volatilia à paruitate vocata. Verbum φραθός ἔρσηνον non modo passerem aut struthionem significat, sed & aues alias: quod & nos (Latini) quandoque sequi-
mur: vt Cicero cum dixit, omnibus passeribus insitam à natura voluptatem. hodieq; aues ipsas in com- Passer La-
mune passeres vocant Hispaniarum vernaculi, Hermolaus. Passeres dici possunt omnes aues minutæ, τινε, & Syluaticus. ¶ Σφραθός oxytonum est, (secundum canonem Eustathio relatum,) Atticè verò penanfle- φραθός
ctitur Herodiano, vt scribit Aristophanis Scholiastes in Aues. Generis est communis, Eustathius. Σφραθός Græcè no-
θός nomen alijs etiam auibus commune est. sed placet magis φραθός vocari vt plurimum aues illas Ho- mensest a-
mericæ strutho (quarum scilicet Iliados secundo ille meminit) congeneres, Idem. Σφραθία dicuntur o- lijs etiam
mnes minimæ auiculæ: φραθός verò propriè qui (vulgò) τρωγλίτης dicitur, Varinus. τῶν φραθίων nomi- auibus cō-
ne, auiculas omnes in dumis versantes Galen. ferè intelligit, Longolius. Reperitur & φραθίον pro pas- mune.
serculo. Σφραθός dicitur ab eo quòd cum furore quodam in libidinem feratur, τῶν τοιετῶν οἱ φραθίον (περὶ τὴν ὀρχεῖαν,) Eustathius. Nicander inter remedia contra aconitum φραθὸν pro gallinadixit, & con-
tra fungos πᾶτον φραθίον κροτικῆδος pro fimo gallinæ. nam & ὄρνις per excellentiam pro galina ponitur. Κίχλαι, εἶδος φραθῶν, Varinus. Legitur & φραθός pro struthione vel struthiocamelo, vt Ἀρεθὴ ἐλεφάν-
των ἄρματτα κ δ. σιωαρίδες τράγων, ἐξήκοντα. βραβαλίων, κ φραθῶν, ὀκτώ, citante Eustathio. Σφραθὸν Attici
simpliciter pro struthocamelo dicunt, Hesychius. Aliàs verò φραθοχάμυλοι, μεγάλαι φραθοί, & ἄρχει φραθοί dicuntur. Vbi de historia plantarum quarto Theophrastus φραθῶν πλεεξεί dixit, ac Theodorus stru-
thorum alas reddidit, auium transferre maluit Plinius: tanquam struthos Græcis quandoque de auitio dicatur, sicuti Latinè passer, Cælius. sed Theophrastus de struthocamelis sensit, non de passeribus. nam
Indicas quasdam arbores describens, sic inquit: Ἐτέρων δὲ τὸ φύλλον, πλὴν μὲν μορφῶν ὁμοίως τοῖς τῶν φραθῶν πτεροῖς ὅμοιον, ἀποκρίθεται τῶν τῶν κρότων. Σφραθός φραθός, κὶ ὄσπελον, Hesychius. Elei passeres
vocant δειρίαι, vt Nicander Colophonius ait, Athenæus. Δίγηρες passeres, Hesychius: Varinus penar-
flectit. Inuenio & δηγηρες, δηγηρες, & δρηγες pro passeribus apud eosdem. item δρηες, Macedonum lingua
Ἐλλόποδες & ἔλλοι (Hesych. habet ἔλλόπιδας) passeres & hinnuli, ἀπὸ τῆς ἄλλασθαι, & catuli serpentis, He-
sychius & Varinus. Κίλιας, passer mas, Idem. Σμάρδικον, φραθίον, Idem. hinc σμαρδικοπῶλαι, qui passe-
res vendunt.

¶ Epitheta. Arguto passere vernat ager, Martialis. Leuis passerculus, Varro apud Nonium. Pas- Epitheta.
ser saltitans, cantillans, foliugus, apud Textorem. ¶ Ωκέες φραθοί, ταχέεις, ἐωρεπεῖς, κέρφοι, Hesy-
chius & Varinus.

¶ Passer ille Catullianus allegoricòs, vt arbitror, obsceniorem quempiam cælat intellectum, Passer Ca-
quem salua verecundia nequimus enunciare. Quod vt credam, Martialis Epigrammate illo persua- tullianus
det, cuius hi sunt extremi versiculi: Damihī basia, sed Catulliana, Quæ si tot fuerint, quot ille dixit, Dona-
quid signi- bo tibi passerem Catulli, Politianus. Struthium Latinè, vt est apud Festum, à salacitate passeris, mem-
ficet.
brum virile significat, præcipuè in mimis: vt qui passerem in Martialis & Catulli versibus aliter acci-
piunt, nihil mihi dixisse videantur: ne quis in ea re Politianum, quia sine authore loquitur, somniasse
cauilletur, Hermolaus in Corollario. Dic igitur me tuum passerculum, gallinam, coturnicem, &c.
Plautus in Asinar. ¶ Σφραθός, homo salax & libidinosus, Hesychius. Σφραθός, ὁ λελασθημένος, Suidas. Σφραθός
Οἱμοὶ κροκοδίμων, φραθός ἀνὴρ γίγνεται. Ἐκπλήσειαι. πρὸς τῶν ἰμοῖν τὸ δύνειον; Aristophanes in Vespijs. vbi pro homi-
Scholiastes senem, inquit, quia saltat, famulus passerem fieri ait. Idem in Auibus Philocratem τὸν φρά- ne libidi-
θιον (inquit) si quæ auis occiderit, talentum accipiet. vbi Scholia, Ἀνο εἶπεν ὁ τῶν ὄρνιθων. Σφραθίον δὲ εἰ-
πεν ὡς μίλιον. In eadem fabula Cleocritus quidam traducitur ὡς φραθόπυς, τὸ τετιμεγαλόπυς, (à strutho-
cameli pedibus fortassis: vel à passerinis per antiphrasin: ἢ ὡς πλὴν ὄφιν φραθῶδης, Scholiastes. Ego strutho-
poda eum dixerim cui pedes & crura exigua fuerint, vt nostri meisenbeinle: Sic & Plinius: Eudoxus (in-
quit) author est in meridianis Indiæ, viris plantas esse cubitales: fœminis adeò paruas, vt Struthopodes Strutho-
appellentur. Plautus cruscula todila dixit, citante Festo, cui todus est genus auis parux. Monstruosi partus pus.
in vtero fiunt, vel parte aliqua magnitudine excedente, ὡς τὰ μεγαλοκέφαλα (scilicet τέρατα) vel des- φραθοκέ-
ciente, ὡς τὰ φραθοκέφαλα, Author Definitionum medicinalium quæ Galeno attribuuntur. habet au- φάλα.
rem & struthiocamelus quoque caput proportionè exiguum. Σφραθίον verbum à nomine φραθός, quod Σφραθίον
est passer, deriuatur, & tantum vilem adere significat, τὸ ἐντελὸς (alias εὐτελὸς, quod placet) πῶς ἄδειν,
Eustathius. Quæ stridunt potius quàm canant φραθίον Græcè dicuntur, ex passerum voce, Cælius. Poculum
Σφραθίον, τριζέιν, Suidas. Poculum quoddam Persicum φραθίον dictum Athenæo, à quibusdam struthis
(passeribus) denominatum sit non constat, Eustathius. Struthio herbæ folium oleæ est, quod à medi- φραθίον
cis aureum poculum vocatur. ab hac similitudine potiorum quoddam vasculum fortasse struthion dictum.
appellatum sit, Hermolaus. Struthium, in mimis præcipuè, vocant obscenam partem virilem, à sala- Struthiū
cite videlicet passeris, (etiā si anseris in codicibus plerisque scriptum est, Hermolaus) quæ Græcè φρα- membrū
θός dicitur, Festus. virile.

- Passer marinus.* ¶ Passer marinus, quem vocat vulgus Struthiocamelum, Festus. Græci *στρουθιον* simpliciter pro struthiocamelo ponunt, vt supra ostendi: aliquando *ἀργίαι*, vel *Λιβουσαι*, vel *μεγάλω* cognominant. Est & passer marinus piscis, Græcorum *ψῆλα*.
- Struthiū herba.* ¶ Stirpes. Struthium à nostris (vt Plinio) radícula vocatur: spinosa herba, non tamen acanacea: Flos spectabilis estatibus, sine odore, caule lanuginoso, semen nullum, radix magna, quæ conciditur purgādis lanis, mirum quantum conferens candore mollitiāq; &c. Smyrnea mulier Galena florem hunc nō struthion, sed strythion vocauit, Hermol. *Στρουθιον*, radix herbæ lanis eluendis apta, Hesyech. *Ἐστρουθιοσμοδία* Græcis dicuntur struthio herba repurgata (vellera,) Cælius. Dioscor. ad *αἴστυ* laudat lanas *ἀστρουθιοσμοδίας*, hoc est illotas & radícula non curatas. Medicis hodie & orbi nostro, in quo prouenire etiam non puto, struthium ignoratur. Serebatur olim passim. Spōte verò nascitur in Asia Syriaq; & trans Euphratem. Hippocrates commendat nascens in Andri insulæ littoribus. ¶ Alterum syluestris papaueris genus *fo-nus heraction* vocatur, ab alijs aphron, folijs (si procul intuearis) speciem passerum præsentantibus, similia specie ne spumeo. Ex hoc lina splendorem trahunt ætate, Plinius 20. 19. Dioscorides huic papaueri folia *passerum* tribuit *σφόδρα μικρά*, *στρουθίω ἐοικότε*: id est, minima vel breuissima, struthio similia, herbæ videlicet, non repræsen- passeribus. tribuunt autem quidam struthio herbæ folium oleæ: vt lapsus videatur Plinius. nam Theophrastus quoque de historia pl: 9. 13. (vnde & Dioscoridem & Plinium mutuatos apparet,) Papauer *bens.* Herculanium (inquit, interprete Gaza) folio constat struthi, quo splendorem linteis tribuunt. *τὸ φύλλον* *Mála struthia* *ἔχουσα οἶον στρουθιον, ἢ τὰ ἰθόνια λευκὰ ἴσσι.* ¶ *Mála struthia*, *μύλα στρουθία*, *στρουθιόμυλα*, è cotoneorum genere, minori amplitudine, & serotino prouentu, odoratius vibrant. Aetius verò struthia vocat, quæ magna sint & uaiuora, minoriq; placeant acerbitate. Nominat struthium etiam Macrobius inter malorum genera 3. 19. Et Callistruthis, roseo quæ semine ridet, Columella ficuum genera enumerans. *co-* *dex* nostræ habet *Challistruthis*. ¶ Errant qui passerinam vulgò dictam florem candidum ferentem, anagallida existiment, Hermol. Passarina, inter leucioj nomenclaturas, apud Dioscorid. *Ticedillo*, id est herbæ passerina, quam ignoro, Syluat. Centumnodia, lingua passerina, Idem. Lingua passerina, vt quidā vocant, genus minus lithospermi, quod in aruis reperitur, radice inutili, Tragus. ¶ Auicenn. 2. 435. *lesan alahfir*, vel *lesan albassafir*, (linguam auis interpretantur, Bellunens. linguam passerū) arborem quandam vocat, quæ Græcis recentioribus *orneoglosson* est. videtur autem fraxinus vel fraxini species, in cuius siliquis medulla inest lingue auis similis, &c. Syluat. c. 703. *vsnen* herbam interpretatur stercus passerum, vel herbam *kali*, & c. albam esse aiunt, & pannos ea lauari ac dealbari. quærent diligentiores struthione an papaueri spumoso descriptio eius conueniat. mihi ad struthium potius accedere videtur.
- Icons.* ¶ Icons. Ægyptij hominem qui ad proprium patronum confugiat, nec eius subleuetur auxilio, monstrare cupientes, passerem & noctuam pingunt. hic enim dum aucupum venatione petitur, ad noctuam accurrit, à qua mox opprimitur, Orus. Idem hominem semine abundantem volentes designare, passerulum pyrgiten pingunt, Idem.
- Nomina propria à passere desumpta.* ¶ Propria. M. Petronius Passer nominatur apud Varronem de re rust. 3. 2. *Στρουθίας*, Struthas fa- trapæ regij nomen est apud Xenophontem rerum Græcarum lib. 4. ¶ Passer, nomen loci, cuius meminit Martialis: *Non mollis Sinuessæ, feruidiq; Fluctus Passeris, aut superbus Anxur.*
- Similia.* ¶ b. Iliā passeris, Horatius 2. Serm. *Σπίζαν* auiculam passeri similem esse tradunt Hesyech. & Varinus: item *σπαράσιον*. Corydalis passerulus est, similis passerulis quos pyrgitas à turribus, & troglitas ab antris & cauernis appellant, sed maior & cristatus, Aetius. Sirènes supernæ specie sunt *στρουθῶν*, id est 4 passerum, Gyraldus. *Ὁ Ἰνέχεις στρουθῶ πανομοίον. ἢ ῥά σε Κίρκη Ἐς πλειυλὴ μετέθηκε φύσιν κυκλωει πτόνισα,* Diftichon Iuliani. Passerem quadrupedem circa paludes Liberde oppidi in Lusatia captum, Georgius Fabricius nobis significauit.
- Passer quadrupes.* ¶ c. *Ἐκὸλάκευσε ἐ συμπίεσα* *ἄ τὸ σῶμα ὡσπερ πολέμιος, ἀλλὰ τοῖσι στρουθίοισι χωνύσαι ὁμοίως,* Comicus quidam apud Eustathium. videtur autem significare quandam alicui assentatam ore non compresso, sed pleno & hiante, vt hiare solent auiculæ. ¶ In Domino confido. quomodo dicitis animæ meæ, auola (de) monte vestro (sicut) passer? Psalmo decimo. Et passer quolibet vadens, Prouerbiorum 26. Factus sum sicut passer solitarius in tecto, Psalmo centesimo secundo. Aristophanes passerum nubem dixit, (*στρουθῶν νέφος ἄρθεν ὅτι ἄρθαν τὸ ἀπὲρ μὲ ἀπὸ τῶν ἀνακλάψαι.*) Illic (in arboribus) passeret (*ziparim*, aues, Munsterus) nidificabunt, Psalmo centesimo tertio. in translatione Hieronymi. Passer inuenit fibidomum, Psalmo octuagesimo tertio. a.
- ¶ d. Passer aliquò strepitum magnum faciens volat, ne laqueo venantium capiatur: vnde inquit, Anima nostra sicut passer, &c. Glossa in Psalmum 124. ¶ *Τὸ στρουθιον δειλὸν ὄρειον ὃν ἔσπο ἀγωνίας ἐλαύνει τὸν ὕπνον,* Suidas in Nycticorax.
- ¶ Passeres duo nonne asse vaneunt, & vnus ex illis non cadet super terram sine patre vestro? Matthæi decimo. Passeres quinq; nonne vaneunt dipondio? Lucæ 12. *Καὶ γὰρ πῶσω χεῖλλον ἰκετεύω πείθειν Ἀἰνθρωπὸν ἐς ἄνθρωπον, ἀνέχθη βίον, ἢ στρουθῶν, ἢ πτόθικον.* Eubulus apud Athenæum. Pestem a milio atque panico sturnorum passerum ve agmina scio abigi herba, cuius nomen est ignotum, in quatuor angulis fegetis defossa: mirum dictu, vt omnino nulla auis intret, Plinius. Multi ad Milij remedia, ruberam noctu aruo circumferri iubēt, priusquam sarriatur, defodiq; in medio inclusam vale fictili. ita nec passerem nec ver-

nec vermem nocere: sed eruendam priusquam metatur, alioqui amarum fieri, Idem.

¶ h. Χρῶν ὁ θεὸς Ἀ' εἰσοδὶκῶ τῶ Κυμῆσῶν ἰκέτας τοὺς σπυθῆς αὐτῆ ἐφη εἶναι, Porphyrus libro quarto de abstinendo ab animatis.

¶ Apollonius cum Ephesios doceret, oportere eos sese mutuo nutrire atq; nutrirī, passerēs for-
 te in arbore quadam taciti confidebant: vnus autem ex ipsis tanquam alicuius rei nunciū vocem emi-
 sit, qua visus est aliquid cæteris prædicere. Eo audito cæteri clamorem tollentes post ipsum volarunt.
 Tunc aliquandiu tacuit Apollonius, sciens quidem quam ob causam passerēs volitassent, nondum ta-
 men auditoribus id enarrans. Vbi verò omnes in se conuersos, & quasi portentum aliquod admiran-
 tes aspexit, tunc rupto silentio sic est locutus: Puer quidam effusum frumentum in arcam manibus de-
 mittens, cum negligenter illud collegisset, abiit, multa grana passim in angiporto sparsa relinquens: que
 cum passer ille inuenisset, cæteris (vt vidistis) nunciāns, inuentum cibum commnicauit. His verbis per-
 multi commoui, ad hoc visendum cucurrere. ipse verò his qui manserunt, cæptum sermonem de com-
 muni societate seruanda prosequutus est. Postquam verò qui visum ierant cum clamore atq; admira-
 tione summa feueri sunt: Videtis (inquit Apollonius) quo pacto passerēs mutuā de se curam habeant,
 quantumq; communi gaudeāt societate, nos autem homines eam colere dedignamur, &c. Philostratus
 lib. 2. de vita Apollon. Draco quidam terribilis octo pullos passeris vnā cum matre deuorat, & mox
 à Ioue in lapidem conuertitur, Iliados secundo: quod prodigium Calchas interpretatur, fore vt Græci
 circa Ilium nouem annis pugnent, vt draco passerēs nouem deuorārat, & decimo demum obtineant.
 Ex passerum numero belli Troiani annos auguratus est Calchas, Cicero primo de Diuinat. Et rursus,
 Cur autem de passerculis coniecturam facit, in quibus nullum erat monstrum? Sic Apollonius apud
 Philostratum (libro primo de vita Apollonij) ex læna capta, in cuius ventre cæso octo catuli reperti e-
 rant, annuam & mensium octo futuram prædixit, &c. ¶ Σπυθὸν κρατῶν φεύγοντα περιδοῦσα βλάβη,
 Senarius onirocriticus apud Suidam, id est, Passerem fugientem si comprehenderit, damnum expecta.
 ¶ Passer auicula parua est, Veneri sacra, tum propter fecunditatem eius in tantillo corpore, tum quòd
 libidinosa sit auicula, Eustathius. Passeribus Venerem subuechi Sappho cecinit, Cælius. ¶ Qui purifi-
 catur, offerat duos passerēs viuos, Leuit. 14.

Historia
de passere
alios ad ci-
bium euo-
cante atq;
Apollonio
eius vocē
intelligē-
te.

Auspicia.

Passer Ve-
neri sacer.

¶ Prouerbio celebratur apud Italos passerem vetulum non illaqueari. Passaro vecchio non trafe in Prouer-
 gaio vel gaiola: vt apud Latinos Annofa vulpes non capitur laqueo, & Simia non capitur laqueo, in eum
 qui longa ætate, multaq; rerum experientia est callidior quàm vt dolis capi possit, Scoppa.

Passer ve-
tulus non
illaquea-
tur.

DE PASSERE SYLVESTRI PARVO,
 siue torquato.

PASSERES quidam in arborum truncis, qui longo situ foraminosi sunt, nidificant, vitæ quàm
 domestici diuturnioris, corporeq; multò minores. horum colla plumæ candidæ, veluti torques aliqua-
 circundant. vnde & apud nostrates nomen inueniēre (Kingselspan:) qui per hyemem ferè omnes auo-
 lare cōsueuēre. G. Long. Passer torquatus non solum torque albo à communi passere differt, sed & vo-
 ce & modo nidificandi. Hoc genus in Germania frequens est, sed apud Anglos rarum, Turnerus. at-
 qui Eberus & Peucerus passerem in harundinetis nidificantem, de quo mox priuatim scribemus, tor-
 que albo insigniri aiunt. ¶ Hieronymus Tragus passerem quendam syluestrem vocat Waldspan
 id est passerem syluaticum. ¶ Est & alius syluestris passer maior, quem mox describemus.

DE PASSERIBVS DIVERSIS, QVORVM
 scriptores Græci meminerunt.

- ACANTHYLLIS, genus est passeris, Hesychius.
- CORYDALVS, κορύδαλος passerculus, similis est passerculis, quos pyrgitas à turribus, & troglitas
 ab antris & cauernis appellant, sed maior & cristatus. Aëtius in cura colicæ.
- HIPPOCAMPTVS, passerculus quidam, Idem & Varinus.
- PITYLVS, Πίτυλος, auicula quædam syluestris, ὀρνιθία εἰς τὸ ἀργεῖον, Idem.
- SPARASION, Σπαράσιον, auis passeri similis, ἐπιτοσίψ, Idem.
- SPERGVLVS, Σπέργυλος, auicula syluestris, Hesych. & Varin. Ab hac voce corruptum videtur
 Περγύλον, quod idem interpretantur ὀρνιθία εἰς τὸ ἀργεῖον λευκόν.
- PASSERES pyrgitæ & troglitæ à Græcis cognominati. nihil opinor à passeribus domesticis dif-
 ferunt. solent enim domestici passerēs vel circa domos in cauis se abdere & nidificare, vnde troglitæ di-
 cuntur: vel altius circa turres, vnde pyrgitæ dicti. vide supra in Passere A.
- PSARIS, Ψάρις, genus est passeris, Hesychius & Varinus.

DE PASSERE SYLVESTRI MAGNO.

Descri-
ptio.

PASSERIS sylvestris (magni, non superiois qui paruus est) caro neq; redundans, neq; concoctu difficilis est, sed si quæ alia boni succi. Testatur autem Tragon medicus cerebellum eius proprietate quadam comitialibus auxiliari. Est autem passer (hic) magnus, terrestris: neq; in arboribus neq; domibus habitat: verum in summis fruticum furculis desidet, voce nimis quàm garriens, (κελαεζων.) pacititur autem in triticum hordeumq; ferentibus agris, & nidum in terra collocat. colore & magnitudine alaude similis. hyeme non visitur. capitur verò maximè noctua, Actuarius libro secundo Regalium sermonum, vt Gybertus Longolius citat enumeratis etiam verbis Græcis. ¶ Passerem magnum Actuarius varijs de causis Anglorum buntingam, & Germanorum *Gersshammer* esse suspicor, Turnerus in libro de Auibus. in margine etiam adjicit huic passeri mollicipitis apud Aristotelem descriptionem magna ex parte conuenire. ¶ Passer magnus solitarius est, paulò minor merula, Germanis *Gersshammer* / Eberus & Peucerus.

DE TETRACE PARVA.

TETRACEM auem magnam in Gallinæo genere descripsi. sed alia tetrax est auicula, passerum generis, vt mihi videtur, quoniam mentio eius apud authores cum spermologo fit & passere. magnitudo enim his tribus, ni fallor, ferè eadem, & victus similis, è granis vt plurimum: neq; cantu nobiles sunt, vt eo nomine à passerum vilium auicularum genere eximi debeant. Tetrax auicula est à voce dicta, quam oua pariens emittit, (ὅτι τετραζει τὴν φωνήν. ego τετραζειν verbum per onomatopœiam accipio, nec probo illum qui vocem quadruplicem ab hac aue cum peperit ædi reddidit.) Plumis color macularum forde varius, perpetuisq; (μεγάλας γραμμῶν, lineis magnis) lineis, magnitudine spermologi, Hermolaus ex Athenæo: qui colorem tetracis κερμαεὶν esse ait, id est ruffum qualis est lateris vel testæ coctæ, figlinum dixeris. & carpophágon esse addit, id est frugibus vesci, ex Alexandro Myndio. Athenæus ipse auiculam minimam esse ait. Epicharmus apud Athenæum, Λαμβάνοντα γὰρ ὄρτυγας, τριθῆς τε καὶ κορυδάλας φοινοκοίμονας τέτραγας, σπέρματολόγους τε: vbi epitheton φοινοκοίμονας ad alaudas an galeritas referri debeat, dubitari potest: & an σπέρματολόγους pro aue sui generis accipiendum, an tanquam epitheton tetragum: vt runq; enim fieri potest. Et rursus, τετραγῆς τε καὶ σπέρματολόγοι. ¶ Τεσσαῖον, ἐρυθράελόντι, id est auicula quædam, Hesych. & Varin. ¶ Apud Aristot. τεσσαῖζ scribitur, Gaza Græcam vocem reliquit. Alauda & tetrax condense frutice prolem muniunt, Aristot. Niphus hanc auem esse conijcit quæ vulgò *calandrella* vocetur, congenerem alaudæ, magnitudine etiam & colore similem, abscq; apice. Aristot. quidem alibi genus alaudæ non cristatum describens, nullum ei peculiare nomen tribuit, sed *calandrella* alterum alaudæ non cristatæ genus est.

Τεσσαῖον.
Τεσσαῖζ.

DE SPERMOLOGO PARVO.

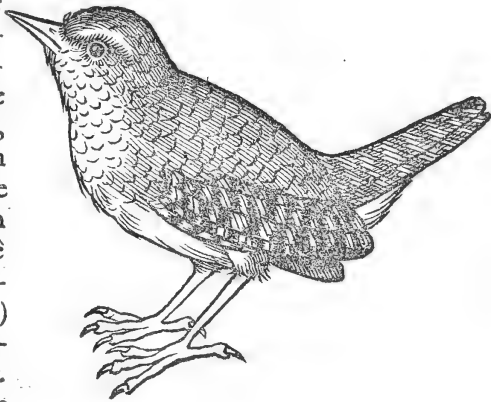
SPERMOLOGVS nomine auis alia maior est, de genere graculi vel cornicis, de qua superius scripsi inter cornices. alia verò auicula exigua, quam ad passerum genus referre volui, propter causas iam proximè in Tetrace paruo assignatas, cui magnitudine confertur ab Alexandro Myndio. Epicharmus pro spermologo spermatologum dixit, vt citavi in Tetrace. Τό τε γὰρ τριθῶν νίφος ἄρθει, καὶ σπέρματολόγων ἐκ τῆς ἀγρῶν τὸ σπέρμα ἄντ' ἄναχέψαι, Aristophanes in Auibus. Scholiastes spermologos auiculas dictas ait ἀπὸ τοῦ ὄρυθῆν τὰ σπέρματα καὶ ἐοδῆν, (ἀναλέγειν, Suidas) hoc est, ab eo quod femina in agris eruat & deuoret. Frugilega vermiculos petit, Aristot. Spermologum nos spicilegam siue frugilegam vocare possumus: quanquam frugilega (καρποφάγον nimirum) nomen generis est, ita victum quærentis apud Aristotelem. *Rura* (Italiæ) ipsum passerulum vocant spicilegam, detrita modò priore syllaba, Hermolaus. ¶ Nuper quidam spermologum auem specie simili monedulæ esse scripsit, magnitudine tetraci æqualem: sed is aues diuersas pro eadem accepit. ¶ Quærendum an spermologus sit genus illud passeris, quod vulgò nostri *immerizam* vocant, cuius iconem paulò post ponemus. ¶ Eberus & Peucerus picam glandariam nostram, garrulum ipsi vocant, Græcorum spermologum esse putant, à quibus ego longè dissentio. ¶ Gruem Græci géranon vocant quasi γήρευνον, ab eo quòd terræ femina scrutetur: & aliter σπέρματολόγον, id est frugilegam, quòd frugum femina quæ humo non obruta fuerint, ab agricolis depascatur, Varinus. ego spermologum, potius epitheton gruis esse dixerim, quàm ipsam gruem.

¶ Οὐλαῖτοι, σπέρματολόγοι, καὶ ὀλαῖτοι, Hesychius & Varin. videtur autem ὀλαῖτος hæc auis dicta quasi hordearia, (vt miliariam dicimus.) ὀλάς enim & ἔλας, hordeum interpretantur. quòd hac fruge pasci gaudeat. Σαρκαῖν, σπέρματολόγος, Idem. Aristophanes in Auibus, auium quædam genera à victu cognominat κοπινοτεράγα, alia κριθοσάγα & σπέρματολόγα. ¶ Spermologus auis est quæ frugibus nocet, quæ & σπέρμονόςμος dicitur. ab ea spermologos vocabant Attici homines (inopes) circa emporia & fora commorantes, & ea quæ de mercibus fortè deciderent (τὰ ἐκ τῆς φορτίων ἀπὸ πύλωντα) colligentes. Per tropum etiam

pum etiam spermologi dicuntur homines nullius pretij, (nullius solidæ doctrine) qui ex collectitia quadam & passim emendicata consutaq; eruditione gloriam sibi aucupantur. vnde & verbum *σπερμολογείν*, ἀπὸ τῆς ἀμεθόδως ὅτι μαθήμασιν ἐκ πινων ὀφθαλμῶν ἀλαζονεύεσθαι, Eustath. Α' πρὸς Ἡρόδοτον ἐν τῇ αἰθίῃ καὶ τὰ ἀκροάματα βωμολοχίας καὶ σπερμολοχίας πολλῆς γέμωνται, Clemens lib. 10. *γραμματ.*

DE PASSERE TROGLODYTE.

AETIUS libro XI. cap. XI. quod communia remedia aduersus vesicæ & renum calculos continet: Passer troglodytes (inquit) est passerulus minimus, iuxta sæpes & muros victum quarritans. estq; hoc animalculum omnium auicularū minimum, ea excepta quæ regulus appellatur. similis est autem regulo in multis, præterquam quod in fronte auricolores pennas non habet. eodem paulò maior est, & nigrior, caudamque semper subrectam, & albo colore retro interpunctam habet. magis item garrulus quàm regulus est: & fanè iuxta summum alæ lineamentum cinerei amplius coloris, (*ψαρότερος*, id est magis varij coloris, *Wottonus.*) breues item volatus facit. Naturalem autem vim aduersus calculum omninò admiratione dignam habet. Itaq; sale conditus & crudus in cibo acceptus, morbum perfectè sanat: & noui adeò quosdam ob eius vsum



nunquam amplius ab affectione vexatos. Conditur autem optimè pennis euulsis, atq; inde largo sale *Vfus in* adobrutus, & postquam fuerit arefactus comeditur, & affectionem perfectè sedat. Melius autem est *medica-* etiam aliter ipfos edere si plures contigerint, coctos nimirum, eius præsertim generis quod per hyemè *mentis.* ubiq; apparet. Exhibetur autem & alio modo. Passerculus non deplumis in ollulam conijcitur, ac deinde operculo addito vritur, animaduersione assidua habita, ne fallaris, quum in cinerem sit redactus, & (ne) in aërem exhalans per exustionem totus consumatur. consuevit enim hoc contingere tum ipsi, tum alijs quæ vritur. quapropter præstat ollæ operculum non oblinire, vt per interualla quædam operculo adempto vstionis modum intueamur. Exhibendus est autem semel omnis vnus passerulus vsti cinis per se, aut modico phyllo & pipere admixto (*καθ' ἑαυτῷ, καὶ μετὰ πεπερέως καὶ φύλλου συμμέτρως δι' εὐκρατομέλιτος πινομένη ἢ τέφρα.* *Ægineta*) quò saporis iucunditate ori commendetur. Vtus itaq; passerulus peregre proficiscentib. cominodus est, licetq; melle cocto exceptum in promptu habere. Melior autem mihi videtur condiendi modus. atq; adhuc dictis præstantior, si quis præeuulsis pennis viuum passerulum sale adobruat. quod & ego facio, inquit Philagrius. Arbitror enim & sanguinis naturam quiddam in se complecti, quod minimè vulgariter profit: cui amplius stercoreis efficacia accedit, quam exustione debiliorem reddi planè credo. Proderit etiam eis qui abundant assatos edere integros, ita vt nihil ex eis præter pennas abijciant. ¶ Eadem verò breuius scribit Paulus *Ægineta* lib. 3. c. 45. Troglodytes (inquit) paulò maior est regulo, & colore illi similis inter cinereum & viridem, rostro tenui, &c. mihi hic inter cinereum & viridem color non troglodytæ, sed regulo tantum conuenire videtur.

¶ Nihil est in Aetij descriptione quod non ad amussim auiculæ cōueniat, quàm Angli *sepiarium*, *Hæc auis* Colonienfes aucupes *koelmuschum* nominant. Vocatur apud Anglos *an hedge sparrow*, hoc est passer se *quomodo* piarius, & *a dike smouler*, hoc est, in sepibus delitescens. Vulgus Colonienfe hunc passerem *ein Grass-* *à Germa-* *musch* (nostri curucam vel attricapillam hoc vocabulo nominant) appellat. verum peritiores quiq; au- *nis & An-* cupes *ein Koelmusch* (nostri parum minorem capite atro, alij maiorem *Kolmeiß* / vel *Koelmusch* ap- *glus voce-* pellant, (hoc est passerè in foraminibus vel cauernis degentē, nuncupant. Hic Germanos monitos vo- *tur.* lo, quum duæ sint aues, *grasmuchi* sua lingua vocatæ, illam solā esse troglodyten, quæ per totū annum regulo similis cernitur: & non illam quæ circa fauces plumosa ineunte statim hyeme discedit. Nidum huius passeris semel humi factum inter vrticas vidi: & pullos antequam volare possunt, relicto nido, inter herbas frutescensq; reptitantes, sæpius obseruauim. Vermibus pascitur, & paulò ante vesperum solet impensius strepere, & omniū ferè auium postrema ad somnum se recipit, *Turnerus*. *Curruca* *à quibus-* Currucam in cu- *dam esse* ius nido cuculus parit, conijcimus esse Anglicè dictum passerem sæpium, *an hedge sparowe*, *Eliota.*

¶ Troglodyten esse credo hunc quem Germanorum vulgus regulum vocat, sæpibus obuolanda esse *tem crebro*, vnde & *Zaunschliffin* cognomeno appellat. Siquidem huic ipsi descriptio Aetij per- *creduntur.* bellè congruit: & doctissimus *Fanstetterus* Collimitus remedium extroglodyte ad hunc modum, *Ab alijs* quem Aetius præscripsit, comperit & expertus est in aliquot calculosis, efficacissimum, *Io. Agricola* *regulus.* *Ammonius.* Audiui & ipse à fide digno homine, qui nonnullos feliciter remedio ex hac auicula v- *fos mihi asserbat.* Quomodo autem quæuis auis aut aliud quoduis animal rectè ad medicinam vri *debeat,* scripsimus in *Alauda G.* Recentiores quidam medici, & Arabes, vel eorum interpretes po-

tius, pro troglodyte passere caudatremulam ineptè interpretantur, & nomine corrupto tanquam Arabico *tragulidunten* appellant. Auicenna *safarabun*, alij *safurion*: & remedium aduersus calculum ex caudatremula parât, vt copiosius in Motacilla scripsi. *Safarabun* est auis (parua, Bellunenſis) sic dicta in Francia, Auicenna lib. 2. cap. 659.

Troglodytes unde dicta sit hac auis. Nomina eiusdem apud varias gentes.

¶ Troglodytes auis, *τρογλοδυτης*, nomen habet a subeundis *trogliis*, id est cauernis, vt & Troglodytæ populi. trogites verò, vulgò apud recentiores Græcos dictus, passer communis domesticus est. Et quoniam passer troglodytes auicularum minima est, ac regulo similis, multi populi regulum appellant. Itali *reatin*, *riatino*: circa Verbanum lacum *aryotin*. circa Florentiam *fiorrancio*, id est flos calendulæ (nisi hic fortè verus regulus est, qui aurei calendulæ floris colorem maculis vtrinque in vertice refert.) Scoppa Grammaticus Italus regaliolum interpretatur *reillo*, & *sericciola*, quæ nomina ad troglodyten pertinere puto, vide in Regulo. *Perchia chagia* Siculis est auicula minor passere, sæpes perforâs, inde nomen, non alia puto quàm troglodytes. ¶ Gallis *roy*. alibi *beurichon*, alibi *farfonte*. Normannis *rebetre*, quasi *roybetre*. Sabaudis *roy des oiseaux*, *roytolat*, *rezeto*, *redoyell*: & alibi *contafasona*, quod saltitando videatur numerare fasciculos. ¶ Germanis *Zunschlipffe*, in Saxonia *Thurnfönick* / *Schnyffünig* / *Zunftünig*. circa Rostochium *Nesselfünig* / *Winterfünick*. alicubi *Neusfönig*, & *Dumelung*. id est *pollicaris* à paruitate. Flandricè *Runingfen*. ¶ Anglis *Wren*. ¶ Polonis *krolik*. ¶ Turcis *bilbil*. ¶ Eberus & Peucet. trochilū interpretâtur, *ein Zaunfönig* / *Schnuefönig* / qui troglodytes noster est, (sed trochilus idē qui regulus est, à troglodyte diuersus.) Passerem verò troglodyten passeruli genus facit, qui Germanicè nominetur *Baumspertling*, vel *Mossperling*, id est passerculus arborum vel palustris. in arborum (inquit) cauitatibus nidificat, supernè fuscus, sed varius & transuersis albis lineis distinctus, infernè cæsius, vertice purpureo, sub collo nigris candidisq; maculis eleganter variatus.

De eiusdē nidificatione, cibo, cantu, & partu. Remedia ex eadem.

¶ Passerulus troglodytes noster iuxta parietes domuum & sæpes nidulum è musco struit, plumis etiam impositis. Vide infra in Reguli nidificatione ex Turnero. Araneas venatur. Mira eius in cantu suauitas, sed ali non potest. Maio præcipuè cantillat, vt ferunt. ¶ Regulus bis anno parit, circiter nouem ova vno tempore, Albertus. videtur autem reguli nomine passerem troglodytem intelligere.

¶ Antidotus ad difficultatem & stillicidium vrinæ mirifica: Passerulum quem troglodyten nominant (Græcè *πλιπιδά* scribitur, voce haud dubiè barbara. intelligit autem passerem troglodyten, Fuchsius. vide an Græcum nomen corruptum sit pro *σποπιδά*, quod nomen motacillam significat, quam recentiores ad idem remedium pro troglodyte accipiunt) integrum cremato, & sumpto cinere ac tenuiter contrito bibendum ex mero dato, quantitate cochlearij, (minoris, quod pendet drachmam vnam, Fuchsius.) Si autem volueris admiscero etiam farinæ prædictarum cicadarum quartam cochlearij partem, & ieiuno ex vino præbeto, Nicolaus Myrepsus antidoto 60. ¶ Aetius cam præscripsisset remedium efficax ciendæ Veneri, nempe vt passer troglodytes dictus in cibo acciperetur, subdit: Verū his qui frequentius & supra quàm conuenit inde coeunt, vrinam capræ bibendam præbe. Cerebellum passerum in antidotum diasatyron alteram, numero 66. apud Nic. Myrepsum recipitur: & rursus in aliam numero 68. cerebellum simul & ova. hæc quidem apud Æginetam lib. 7. etiam in vnguentum entaticon immiscentur.

Fabula de troglodyte.

¶ Narrant quidam (ex Italis) de hac auicula, deplumatam quoq; ligno (veruculo) infixam ad ignem, paulatim aliquoties per se conuerti. Albertus hoc de regulo scribit. ¶ Galli fabulantur troglodyten in festo trium magorum, omnes quos eo anno educauerit pullos congregare, & cum eis cantillare. addunt, regem esse auium, quoniam cum conuenisset inter aues vt rex esset quæ altissimè volasset, hæc aquilæ tergo clam insidens, cū illa iam defessa altius volare non posset, paulò sublimius euolârit, regno quod viribus nequibat arte sibi comparato. Hoc alij de regulo scribunt, vt infra recitabo. ¶ *τρογλοδυτέιν* verbum cauernas subire significat. ¶ Angli hanc auiculam (troglodyten) vulgò aiunt esse fœminam, & marē eius rubeculā esse, quod falsum est. Vtraq; imminentem pluuiam voce prædicat ¶ Troglodytæ Herodoto populi sunt Æthiopiæ.

Prognostica.

DE PASSERIBVS QVIBVSDAM, ILLIS PRÆSER- tim quorum nomina Germanica tantum nobis cognita sunt. Et primum de passere harundinario.

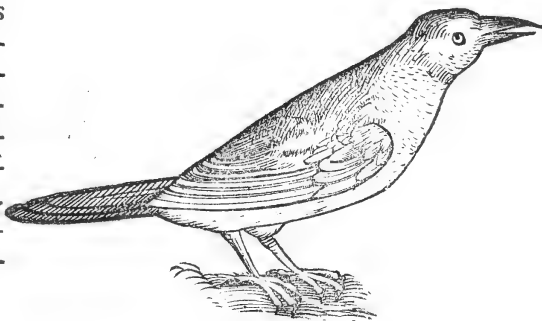
Scœniclos seu Iunco an passer sit harundinarius. Passer aquaticus.

SCŒNICLOS auis Aristoteli est (quam Gaza iunconem vertit,) quæ ad ripas lacuum & fluminum vicitat, & caudam frequenter motitat, turdo minor. Turnerus, Ego (inquit) quum nullam aliam auem nouerim iuncis & harundinibus insidentem, atqui hoc Aristot. non scribit, sed ex etymologia probabile est, (præter Anglorum passerem harundinarium, Anglicè *arede sparrow*,) illum iunconem esse iudico. Auis est parua, passere paulò minor, cauda longiuscula, & capite nigro, cætera fusca, Hæc ille. nominat autem Germanicè etiam alio nomine eum *Reydmûß*. quem parum palustrem esse conijcio, de quo supra priuatim scripsi. De iuncone supra post ipsidæ historiam egimus. ¶ Passer aquaticus

ticus in harundinetis nidificat domestico cætera similis, nisi quòd collum albus cingit torques, *Xhor-* *Passer a-*
sperling/ Eberus & Peucerus. nos de passere torquato supra priuatim scripsimus. Auis *Xhorspåtle* eti- *quaticus.*
 am Hier. Tragus meminit. Vocatur & à nostris *Xhorspar*/ minor passere, ventre fusco, torque albo,
 &c. Circa Argentoratum aliud passeris genus *Xhorgyn*/ vel *Xhorgeus* dicitur, in quo (vt pictura loqui-
 tur) venter albus est, pectus cinereum, mentum nigrum, vt & vertex & pars circa oculos, sed non con-
 tigua. hæc enim figlini coloris est, vt alæ etiam, sed nigris maculis variantibus. longiores earum pennæ
 profus nigræ sunt. dorsum fuscum, partim cinereum. cauda partim nigricat, partim obscure testacei
 coloris est. crura rosea. retro oculos & in parte colli albus est color. nostri aucupes vocant *Wydenspax*/
 id est passerem falicum. autumnno in fructis reperitur. ¶ Calamodyten auem cedri folium perdit, *Calamo-*
 ¶ Alianus. apparet autem ex etymologia hoc quoque nomen passeris esse vel alterius auis inter arundi- *dytes.*
 nes degentis.

DE PRVNELLA.

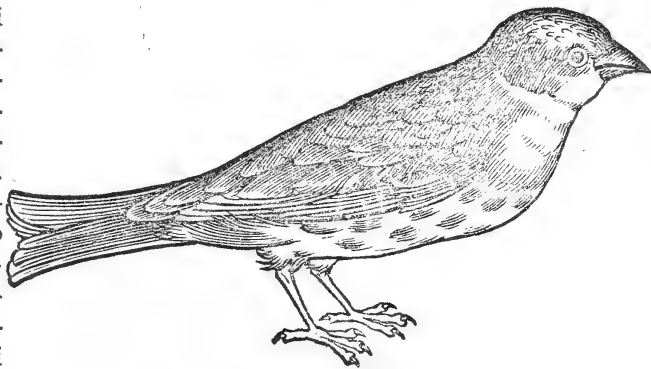
PRVNELLAS aucupes nostri vocant auiculas
 (*prunellen*) à colore qui obscure rufus est, vel fi-
 glinus saturatus. quidam linarijs eas comparant, alij
 passeribus, quibus minores sunt, colore simili fe-
 rè. canoras esse audio, & cantillare instar troglo-
 dytæ passerculi, nunquam auolare. ali à quibus-
 dam in caueis propter cantum. Crura rosea sunt.
 color circa collum & pectus ad cæruleum incli-
 nans, in ventre dilutior. retro oculos macula figli-
 na, rostrum nigrum.



DE EMBERIZA FLAVA ET ALBA.

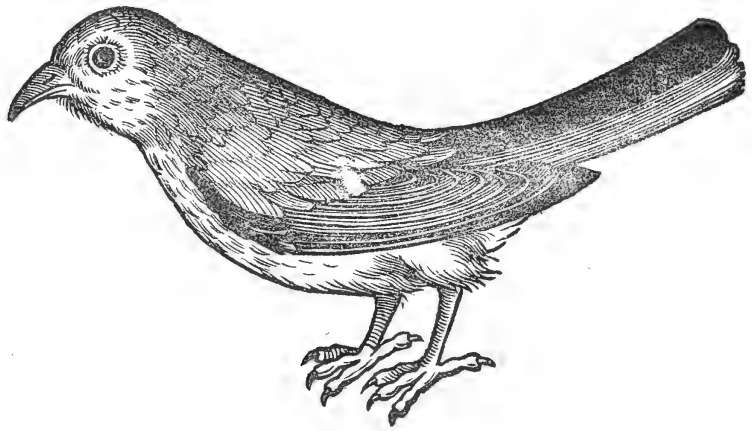
Icon hæc Emberiza flaua est.

DE passere spermologo paulò antè
 scripsi: idem verò aliquando mihi
 visum est hoc genus, quod nostri *Em-*
bris/ vel *Emmeris* appellant, alij *Em-*
mering/ vel *Emmerling*. Circa Rosto-
 chium *Gälgensiten*. In Brabantia *Ja-*
sine, à colore flauo, qui Gallis est *jaune*.
 Alibi *Gilbling*/ vt in Brisgoia Helue-
 tiæ *Gilberschen*/ vel *Gilwersch*/ ab
 eodem colore. Circa Claronâ *Korn-*
uogel/ ab eo quòd granis frumenti pa-
 scitur. Alicubi *Geelgorst*/ (in Germa-
 nia inferiore puto.) Galgulum aliqui
 esse putant Germanorû *Emmerling*/
 (vt Ge. Agricola, qui cum aspiratione
 scribit *Hemmerling*;) alij *Widewol* vulgò dictam auem (id est oriolum) nos eam esse conijcimus cui
 vulgare nomen *Geelgorst*/ Eberus & Peucerus. lidem lagopodem interpretantur *Emmerling*/ *Gol-*
dammer. Ego eandem auem ab alijs Germanis *Emmerling*/ ab alijs *Geelgorst* appellari existimo. Gyb.
 Longolius chloreum interpretatur *Geelgorst*. ¶ Turnerus auem *Geelgorst*/ Anglicè vocari scribit
 a *yelowham*, a *yowling*. & eandem Aristotelis chloreum vel luteum luteamve esse suspicatur. ¶ Itali-
 ca nomina varia esse audio, nempe *cia meglarina*; *verzerot*, *paerizo*: & circa Bellinonam *spaiarda*.
 ¶ Gallica *bruyan*, *verdun*, *verdrier*, *verderenle*, *verdere*. ¶ Illyrij, ni fallor, *stnad* appellant.



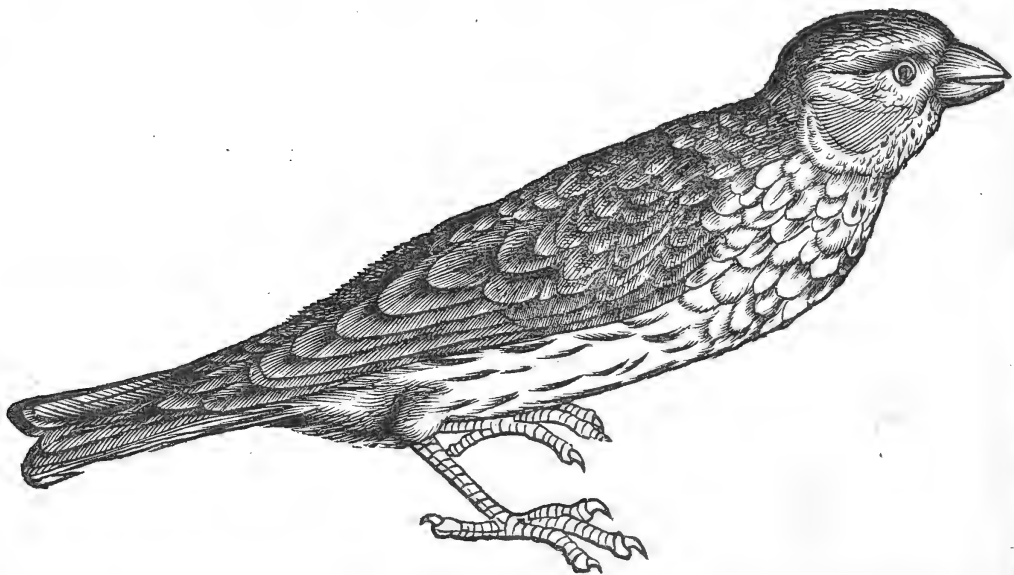
¶ *Geelgorsta* auicula Turnero passere paulò maior est. maris pectus & venter lutea sunt. fœminæ *Geelgorsta*.
 verò pectus luteum, & venter pallidus est. in capite, dorso, & alis, pennis fuscis luteæ intermifcentur.
 Rostrum vtriq; firmum & breue, in quo tuberculum quoddam dentem mentiens, reperias, præter
 vermes, hordeo & auena libenter vescitur. Cauda huius auiculæ longiuscula est, & frequenter moti-
 rans, Hęc Turnerus. conuenit autem hæc descriptio emmerizæ nostræ: quam alij etiam *Goldhammer*
 vocant, quasi aureolam dicas, à colore. ¶ Hyme hanc auem in stercorebus equinis alimentum quæ-
 rere audio. Turmatim volitant, vt passeris, circa villas, horrea & stabula. vescitur enim granis hordei,
 tritici, pane, &c. Includitur à quibusdam caueis ad cantum. ¶ Apud nos plerunq; inueniuntur cucu-
 li in nidis auicularum, *grafemuscha* (id est curucæ;) & citrinæ cuiusdam auis quam alij *gurfam*, ame-

Gurfa vel ringam vocant, Albertus. Hinc natum est prouerbi-
Amerin- mir wie der Guckauch dem Gorse/ (alij scribunt, wie dem Guckauch die Gorse.) Eam mihi mercedem
ga. reddis quam cuculus ameringæ nutrici. Genera vinconum (carduelium) & auis *Gurfe* dicta, animal
 nullum attingunt: edunt verò semina spinarum albarum & rosarum, & herbarum, & maximè semen
 papaueris & lappæ, & huiusmodi, Albertus.



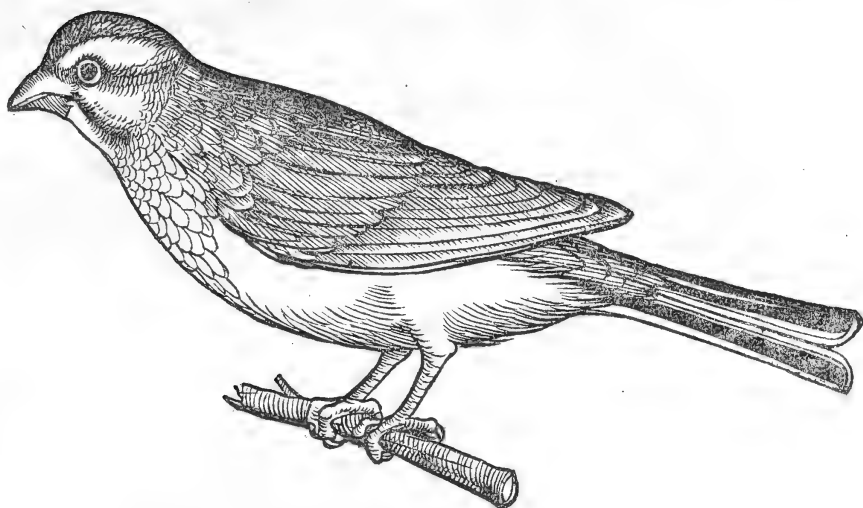
Emmer- ¶ Eberus & Peucerus auem Germanicè dictam *Emmerling* / eandem alio nomine *Goldam-*
ling vel *mer* appellant. alij *Gollammer* scribunt, alij *Gaulammer* / quo nomine missa ad me Argentorato effi-
Goldam gies à nostra emmeriza vel emmerlinga differre videtur. est enim rostro, colore, & reliqua specie dis-
mer Ar- simili. natura verò, vt conijcio, simili. volat enim cateruatim, auenæ & aliarum frugum seminibus pa-
gentinen- scitur. nidificat inter fruteta, & terna vel quaterna oua parit. Tota pars supina flauet, superior nigricat,
sis. per alas medias & dorsum medium ruffa est.

DE EMBERIZA ALBA.



EMBERIZA alba quæ mihi demonstrata est media hyeme apud nos capta, (ein wylse Emberis.) ma-
 ior est superiore, rostro breui, latiusculo, flauo nihil habet, colore similis alaudæ, alioqui dissimilis,
 ventre albicante, à quo etiam albam cognominauimus. In superiore rostri parte retro mucronem tu-
 berculum intus conspicitur. Digni fusci sunt, crura album & puniceum colores mixtos præ se ferunt.
 ¶ Italis *ciamontanina* vocatur, vt audio. ¶ Quærendum an hic sit passer magnus, de quo supra scri-
 psimus.

DE EMBERIZA PRATENSI.



EMBERIZAM pratensem voco, quam aucupes nostri *Wisemmers* à pratis in quibus versari solet, appellant. hæc, vt pictura indicat, colore est testaceo seu figlino, cruribus, pectore, ventre, alis, & cauda media: vtrinque enim in ea nigrae sunt pennae. Dorsum quoque nigricat. & in alis superius maculae nigrae sunt subrotundae: inferius vero margines pennarum secundum longitudinem nigricant. rostrum fuscum, vertex niger. infra quem vtrinque macula albicans retrorsum tendit: tum rursus aliae duae nigrae & albicantes per interualla sequuntur. Hanc autem circa lacum Verbanum *ceppa* vocant.

DE PASSERE MVSCATO.

India mittit muscatum passerem, quem qui volantem viderit, tum ob celeritatem, tum ob paruitatem, crabronem aut vespam iure existimet. pennis aureis viridibusque, aliisque versicoloribus ornatur, magnitudo ape paulo maior. rostro velut acus est tenuissima. totus cum nido grana tritici *xxiii*. vix pondere aequat. hunc è cotto conficit. audax est, & nidum perentibus oculos inuadit, celeritate & paruitate tutior. Constat itaque; auem hanc tenuissimam esse substantiam, calidamque, ob id & audacem. nam cum rostrum, pedes, linguam, alas, viscera, plumam, ungulas, cerebrumque habeat, tum alia multa, subtilè substantiam illius, ac bene elaboratam esse oportuit, atque vt reor hæc est auium omnium minima, Cardanus. Coniecerim ego muscatum dictum, quod instar muscae ferè fit, paulo maior scilicet ape.

DE PASSERE STULTO.

AVIVUM solertissima in India habitat, quam stultum vocant passerem, contrario sensu. Nigra *Passer stultus* est auis, intermicantibus pennis albis in collo, turdi magnitudine. quae aduersus caudatas simias, quarum ibi numerus est incredibilis, hoc modo se munit, vt nec homo tot commoda aduersus periculum *trario* ferè inuenire queat. Eligit primò arborem excelsam, ac spinis obsitam, vt metu terreatur ob altitudinem, & sic dicitur à spinis arceatur ob incommodum. Ramis huius arboris maximè aculeatis suspendit nidum prædurum, ne propter sofrangi ab inimico possit: instruit aditum angustum, vt hostis arceatur, ipsa sola possit ingredi: latum in *tertiam* eimo, vt commodè cum pullis degere possit, tum maximè quòd in eodem excrementa illorum colligere *ius*. cogitur, nullo exitu patente alio quam per quem in suprema parte est ingressus. Verum quia hostem vti nouit manu non secus quam hominem, nidi longitudinè ad quatuor palmos extendit, vt cum manum immiserit etiam procul absit ab imo, atque ea ratione oua vel pullos qui intus latent tueatur, Cardanus.

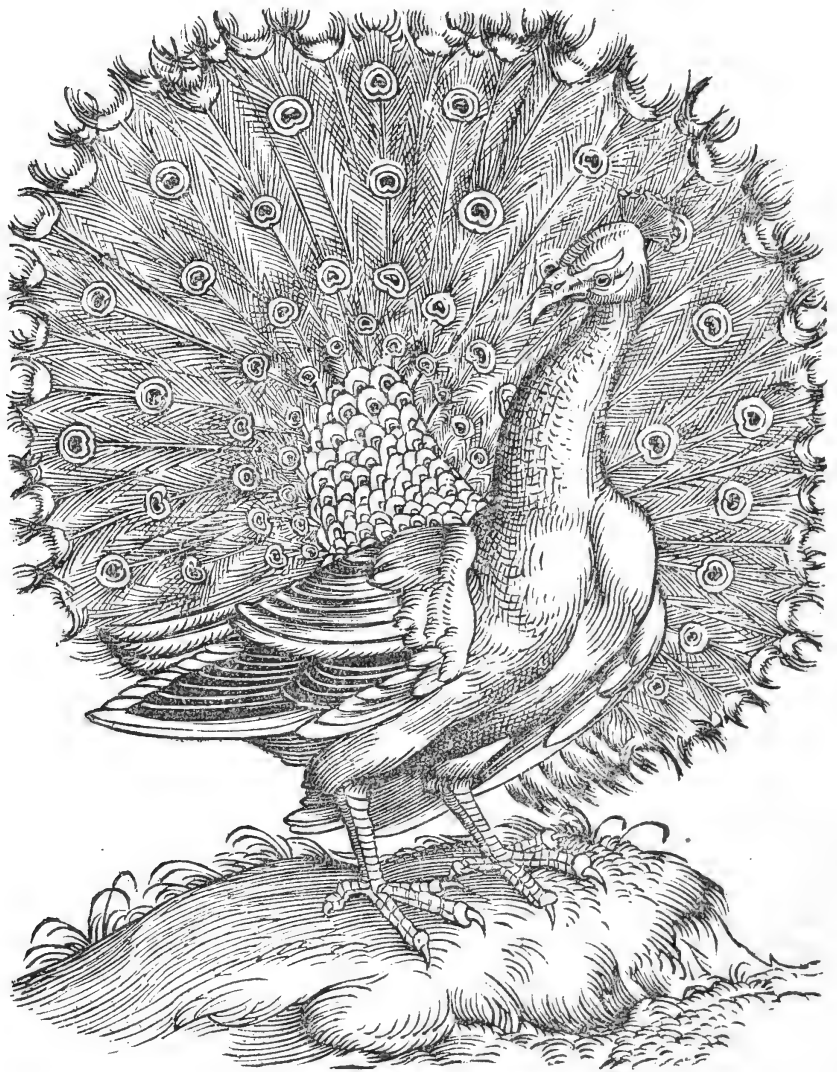
DE ALIIS PASSERIBVS QVIBVSDAM, PRÆ-

*sertim quorum Italica tenemus nomina, de antiquis Latinis
aut Graecis dubitamus.*

DE passere solitatio, supra post merulam scripsimus. Italis vulgò *passara solitaria* dicitur. Remedijs contra lumbricos accipitrum & falconum, aliqui passerum sterces admiscent: alij *PASSERIS* *In-* *liarius.* dici vel solitarij, vel si is desit, communis.

- Tyrānus.* TYRANNVM auiculam Auicenna & Albertus inter passerēs numerant. nos (Itali) vulgò *vesp-uillum* nuncupamus, Niphus.
- Passari-nus.* PASSARINVM Italicè vocant passerulum capite coloris ruffi vel spadicei. idem fortè est, qui alibi *passorono* dicitur. Est & *passara montanina*, id est montanus passer quidam apud Italos dictus: & *passara valina*, à vallibus nisi fallor.
- Boarina.* BOARINA vel *buorino* apud Italos auis est æqualis regulo, vt audio, dorso eodem colore, quo rubecula.
- Pagolino.* PAGOLINO apud eosdem vocatur auicula mirabilis, magnitudine & colore passeris, nisi quòd caput eius magis inclinat ad colorem quem Itali *pauonaceum* vocant. & rostrum eius est instar nerui subtilis, qui tractus extenditur, remissus contrahitur, vt ligulæ è corio subtiles & molles, res fermè incredibilis, cuius etiam Aluigus Pulcius meminit in libro Morgante inscripto Italicè.

DE PAVONE.



A.

PAVO auis, etiam pauus dicitur, & fœm. gen. paua. Hebraicè *tuk*, תוק, quamuis eam vocem aliqui simiam interpretantur. *vide* in Cercopitheco. *Raman*, רמן, aliàs verbum est, & cantare ac vociferari significat: aliàs nomen, quod pauonem interpretantur, alij struthionem vel lusciniam. *vide* in Gallo syluestri. Similiter *neelasa*, בעלסה, vocem Hebraicam alij pauonem, alij gallum ferum transferunt, alij struthionem: de qua itidem plura scripsimus in Gallo syluestri. R. Kimhi Job 39. *neelasa exponit* טרוס, *taos*, quod est pauo. *Hoben*, חבון vel חבון, Ezech. 27. vnde pluralis num. *hobanim*. D. Kimhi super huius vocis significatione varias opiniones recenset. Sunt qui animal putant ex cuius ossibus conficiuntur o-

pera,

pera, vt ex ebore. (Munsterus aliquos elephantem interpretari scribit.) Syrus interpres reddit *tauafin*, טאויסין, pauones. Magistri quoq; Thalmudici, טאויס, *tauafa*, pauonem vocant, vt Arabica lingua, teste Kimhi, *tauas*, טאויס, nimirum voce mutuo accepta à Græco τὰὸς. Alij lignum intelligunt quod vocant יבונים, *ebenum* nimirum. L. xx. εἰσαγομένους. Rectius Kimhi in Ezechiele lignū dicit, quod Arabicè vocatur *abnus*, אבנור, & Hieronymus ligna ebeni ex India, quæ nigri coloris pretiosissima sint. ¶ Vt pauo vel pauus Latinis, sic Græcis τὰὸς vel τὰὸς dicitur. vide infra in H. a. Vulgò hodie τὰὸν, vel τὰὸν. ¶ Italicè *pauon*, *pauone*, *pagone*, fœmina priuatim *pauoneffa*. ¶ Hispanicè *pauón*. ¶ Gallicè *pauon*. ¶ Germanicè *Pfau* / fœmina *Pfäwin*. Flandricè *Pauw*. Saxonice *Pagelun*. ¶ Anglicè *apecock*. ¶ Illyricè *Paw*.

B.

Pauo rara olim auis fuit, vt Antiphanes & Eubulus indicant, nostro verò tempore ita abundant *Pauones* Roma, vt vel coturnicibus nihilo rariores sint, Athenæus. Theophrastus tradit inuectitios esse in Asia olim rari, pauones, Plinius. Pauo ex Barbaris ad Græcos exportatus esse dicitur, Ælianus. In India omnium nunc fœmaximi qui vbiq; sunt pauones nascuntur, Ælianus. Pauonum greges agrestes transmarini esse dicuntur in insulis Sarni in luco Iunonis. item in Planasia insula M. Pifonis, Varro. Pauus è Samo præstantior est, Gellius lib. 7. Paui Iunoni sacri sunt, vt scribit Menodotus Samius in descriptione templi Samie Iunonis: & forte (inquit) in Samo primum & nati & educati sunt, ac inde in alia loca distributi, vt recipiantur. Athenæus. Babylonia pauones plurimos colore vario distinctos nutrit, Diodorus: tanquam illic maior pulchriorq; eorum varietas sit quàm alibi, vt Cælius accipit. Clemens in Pædagogo homines gulosos pauonem Medum celebrare scribit. ¶ Pauo auis varia est toto genere, Aristot. Colores (varios) incipit fundere in trimatu, Plinius & Ælian. Albos pauones duos vidi: vnum in Vasconia. alterum in hac vrbe qui extrat etiam, Scaliger. Pauonis pennæ magnum quidem ornamentum habent, sed is sine corpore existit, Ælian. Auis est pulcherrima, & pulchritudinis studiosa, Author de nat. rerum. Pauoni natura formæ è volucris dedit palmam, Varro. ¶ Pauonis apicem crinitæ arbusculæ constituunt, Plinius. Auis est paruo capite, & quasi serpentino, & longis pennis coronato, ruffo, Albertus. Pluma ei in capite instar coronæ vel potius cristæ, Author de nat. rerum. Collum longum, sapphiri colore, Idem & Albertus. Pauonum ceruix, quoties aliquò deflectitur, nitet, Seneca lib. i. nat. quæ est. Petrus quoque colore sapphiri est, lucidum. alæ ruffæ: dorsum cinereum, ad ruborem declinans, Albertus. Pedes fissi, Aristot. apud Athen. Aues non volaces, vt pauones, gallinæ, vropygium (caudam peninis conditam) ineptum habent, (non aptum flecti qua parte cum cute coalescit,) Aristot. Cauda pauoni ad ornatum data est, Cicero 3. de finibus. Cauda mari est longa, pennis plumosis, & in fine pennarum habet orbes ex viridi quasi chrysolithi splendore, & auri & sapphiri coloribus distinctos, Albertus. *Gauda q; pauonis larga cum luce repleta est, Consimili mutat ratione obuersa colores: Qui quoniam quodam gignuntur luminis ictu, Scire licet sine eo fieri non posse putandum, Lucret. lib. 2. Miraris quoties gemmantibus explicat alas? Et potes hunc sauo iradere dure coco, Martialis. Pauonis caudæ pennarum oculos & gemmantes colores Plinius dixit, vide in D. Nullam auem pulchriorem pauone nostro fingere naturam posse credam, nisi cum videro, tot oculis in cauda tam longa atq; densa plumis, tanta colorum varietate, tanto nitore, tam selectis etiam colorum generibus, vt album ac nigrum, quorum vnus per se tristis est, alter reliquos alios obscurat, colores deuitentur, Cardanus.*

¶ Gyb. Longolitus scribit se pauones albos aliquando tanquam rem raram admiratum Colonia, *De pauone* postea verò frequentiores illos factos esse: aduectos primum à mercatoribus è Nortwegia. Nam cum *nib. albis* spectaculi causa (inquit) pauones varij à nostris essent in regionem istam inuecti, primò genti fuere miraculo, numero deinde per seminum aucto, cum penitus in frigidiora loca commearent, iamq; matres in ipso vere ouis incubantes niuosa illa montium iuga perpetuò ob oculos viderent, ex ouis iam animatis albos pullos excluderunt. Produunt nonnulli & in animalibus alba nasci, ex genitoribus alba imaginantibus, sicuti relatum de pauonibus est, Cælius. Inueniuntur in locis humidis & frigidis albi pauones, qui dictos (caudæ) colores quasi per pannum albū præferunt, Albertus. In Medera insula pauu quàm plurimi syluestres sunt, colore ad albedinē inclinato, Aloysius Cadamustus. Curiana regio noui orbis pauones habet, sed non pictos aut verticologos. discrepat à fœmina parū masculus, Pet. Martyr.

C.

Pauo etiam, vt pleræq; volucres, à sua voce dictus est, Varro. Pupillat pauo, Author Philomelæ. *De pauone* ¶ Pauo cum ad libidinem extimulatur, semetipsum velut mirantem caudæ gemmantibus pinnis protregit: idq; cum facit rotare dicitur, Columella. Gemmantibus suas pinnas ipse miratur, illis semetipsum *nib. voce* protegens quum rotari dicitur, Cælius. vide infra in D. ¶ Pauo (mas, vt quidam addunt) amittit pennas cum primis arborum frondibus: recipit cum germine earundem, Aristoteles. Cauda annuis vicibus amissa pudibundus quærir latebram, donec renascatur, Plinius. Colores varios fundere incipit in *rotatione* (à trimatu, Idem. Aristot. & Ælian. ¶ Pauo est τὰὸν δὲ τὰὸς, hoc est gramine victitat, Aristot. apud Athenæum. De pauonū tum adultiorum tum pullorū cibo, leges infra in E. ¶ *Αἶνον δὲ τὰὸς τοῖς πλεροῖς βύσσας* *Cibo*. *φῆσι*, Philes loquens de auibus quibusdam quæ res diuersas vel edunt, vel in nido imponunt. ¶ Coeunt

- Cœtu.* vère, Aristot. Pauo cum calcat, (coit) clamat: & postquam coierit in posteriora recedit. solum autem vère calcat, Kiranid. Pauones ab idibus Februarijs calere incipiunt, Palladius. Pauonem & alias quasdam aues quidam falsò concipere sine coitu putant, Albertus. Mares singuli quinis sufficiunt coniugibus, &c. Plura de partu & incubatione eorum, leges infra in E. ¶ Partus breui à coitu agitur, Aristot. Semel tantum modo anno parit oua duodecim, aut paulò pauciora, nec continuatis diebus, sed binis ternisve interpositis. primiparæ octona maximè ædunt, Idem. Irrita & subuentanea oua pauones etiam nonnunquam pariunt vt gallinæ, Idem, Ælian. & Plinius. Pariunt maximè à trimatu, Idem. Pauo primo anno vnum aut alterum ouum parit, sequenti quaternà quinave, cæteris duodena, non amplius: intermittens binos dies ternosve: & ter anno, si gallinis subijciantur incubanda. ¶ Excludit pauo diebus tricenis, aut paulò tardius, Aristot. Partus excluditur diebus ter nouenis, aut tardius tricesimo, Plin. Pauonis & anseris oua ad vicesimam nonam diem excluduntur, Florentinus. Ter septenis diebus opus est gallinæo generi. at pauonino & anserino paulò amplius ter nouenis. quæ si quando fuerint supponenda gallinis, prius eas incubare decem diebus alienigenis patientur. Tum demum sui generis quatuor oua, nec plura quàm quinq; fouenda recipient. sed & hæc quàm maxima. nam ex pusillis aues minutæ nascuntur, Columella, & partim Varro. Gallinis subijciunt incubanda oua pauonia: quoniam mas dum fœmina incubat, aduolans ea frangat, quam ob causam & syluestres nonnullæ aues pariunt fugientes marem, & incubant. Subijciuntur maximè bina cum plura suo incubitu nequeant aperire. curaq; adhibetur vt cibis affit, ne desiderio eius discedens gallina, intermittat fouendi operam, Aristot. Mares oua frangunt desiderio incubantium. quapropter noctu & in latebris pariunt, aut in excelso cubantes: & nisi molli strato excepta franguntur. ¶ Mortui pauo caro nec marcescit, nec fœtet, sed manet tanquam condita aromatibus, Kiranides. ¶ Pauo vivit annos viginti quinq;, Aristot. ¶ Pullus pauo si totus madescat & polluat, aliquando perit, Albertus.

D.

De eius pulchritudine suiq; admiratione. Inter alites (id est magnas aues) pauonum genus reliquas præcedit, cum forma, tum intellectu eius & gloria. Gemmantes laudatus expandit (cum iactatione, Platina) colores aduerso maximè Sole, quia sic fulgentius radiant. Simul umbræ quosdam repercussus cæteris qui in opaco clarius micant, conchata quærit cauda: omnesq; in acertium contrahit pennarum, quos spectari gaudet oculos, Plinius. Formam ipse suam pauo miratur, & si quis formosum appellauerit, mox floridas & auricomas pennas expandit, & veluti pratum floribus refertum erigens ostentat, & oculis ipse lustrans in orbem circumducit. Ad eò cauda ei tanquam stellata nitet: ac si quis eum laudauerit de pulchritudine, ambitiosius segeret: si verò reprehenderit, cauda recondita quasi calumniatore odio sibi esse testabitur; Oppianus. Erecto pennarum flabello seipsum miratur, Textor. *Pandentemq; alas caudamq; ad terga rotantem Pauonem spectare.* Tristatur suis pedibus pauo, cauda gloriatur, Petrus Aponensis. Caudam laudatus extendit, & si pedum deformitatem viderit, mox deponit. Quòd si à tacito spectetur, pennas omnes quas spectari gaudet, contractis oculis abscondit. Nocte experrectus, cum se in tenebris constitutum intueri non potest, clamans pauidè, suam pulchritudinem amisisse se putat, Author de nat. rerum. Sentit pauo pulchritudinem suam, exclamatq; dum pedes intuetur, deformitatè eorum aspernatus, caudamq; in rotam erigit, exponitq; Soli vt pulchrior videatur, gaudetq; hominù admiratione qui illam intuentur: ob id vsq; ad lassitudinem eam continet, Cardanus. Hoc quod Cardanus scribit quòd conspectis cruribus vociferetur, irridet Scaliger ac anicularum fabellas esse ait. Quis enim hoc, inquit, palam fecit: Quoties ipse sibi crura obtuetur. quare non semper, sed aliquando luget inuisum à natura decus. Quoties euenit ei vt pascatur, nec crura conspiciat sua? &c. At ei spectaculo cum sit à primis assuetus annis, quid noui patitur in veteri memoria? Hactenus Scaliger. Pauo se non ignorat ex auibus formosissimum esse, verum etiam vbi formæ sita sit pulchritudo, præclare tenet, atq; ea elatus & ceruiculam iactat: & ex pennis, quæ ei non mediocre ornamentum afferunt, maximos spiritus sumit: his enim spectatoribus metum inijcit. & æstiuo tempore natium & non accersitum habet tegmentum. Quòd si quem velit exterrere, pennas primum explicat, deinde ad iniiciendum terrorem his concrepat, capitq; elatione ac superbo supercilio velut triplicem cristam iactat. Cum refrigeratio ei necessaria est, tum passis pennis & in anteriorem partem reflexis, ex sese corpus suum opacans, caloris vim frangit & propulsat. Si retro atque à tergo ventus flat, alas paulatim pandit, atq; ventus interspirans auras & molles & suaves ei afflat, vnde is refrigeratur. Quòd si laudatur, tanquam formosus puer aut mulier pulcra, corporis præstantiam belle ostentat, sic is ipse pennas ornate & ordine erigit, vt vel florido prato, vel variæ picturæ similis esse videatur. Ac verò ante pictorum oculos se ad imitandum exponens, abunde sui pingendi potestatem facit, & spectatorem conspectu suo expleri facile patitur: Et quaqua versus conchatam caudam intorquens, & gemmatiorum & variam magis quàm sint Medorum Perfarumve vestes, suam stolam ambitiose admodum & elatè ostentat, Ælianus. *Laudatas homini volucris Iunonia pennas Explicat, & forma multa superbit aus.* Ouid.

- Inuidum animal.* ¶ Pauo pulchritudinis (puritatis) studiosus, gradu composito incedit ne maculetur: & dum est pullus, madidus aliquando totus & pollutus expirat, tanquam impuritatis impatiens, Albertus. ¶ Pauones inuidi, & ornatus ac pollituræ studiosi sunt, Aristot. Ab authoribus non gloriosum tantum

tantum animal hoc traditur, sed & maleuolum, sicut anser verecundum. quoniam has quoque quidam addiderunt notas in his, haud probatas mihi, Plin. Pauones simum suum reforescere traduntur, inuidentes hominum utilitatibus, Idem. Pauo cauda annuis vicibus amissa cum folijs arborum, donec renascatur iterum cum flore, pudibundus ac mœrens quærit latebram, Plinius.

¶ Pullos suos tanquam alienigenas persequuntur, priusquam illis cristatum nascatur infigne, *De eiusdem* Palladius. Retulit mihi quidam ob zelum pauonum oua quandoque frangi. pugnant enim pauo & *erga pullos studio* paua pro incubatione ouorum præ nimio in sobolem amore, Albertus. Clearchus author est in Leucadia pauonem tantopere adamasse virginem, ut ea defuncta commoreretur, Athenæus lib. 13. Eustathius & Cælius. ¶ Amici sunt pauones & columbæ, Plin. ¶ Phasiani capti recens ita ferociunt, ut *re.* ne pauoni quidem parcant, quin mox ore dilacerent, Gyb. Longolius.

E.

Pauones prisici etiam domi cicures alebant, Athenæus. In hortis Indiæ pauones & phasiani man- *De edu-* fueti aluntur, Ælianus. *candis pa-*

¶ Pauo ex Barbaris ad Græcos exportatus esse dicitur. Primum autem longo temporis interual- *uonibus.* lo rarus: deinde studiosis elegantia & pulchritudinis, pretio spectatus fuit Athenis, & viros & mulieres *De pauo-* admittentes ad huiusmodi spectaculum, ex eo quæstus fecerunt: atque, ut in oratione contra Erasistratum Antiphon inquit, marem & foeminam mille drachmis æstimarunt. De Pauonibus (inquit Me- *ritate &* rula apud Varronem) nostra memoria greges habere cœpit, & veniêre magno. ex his M. Aufidius Lur- *pretio im-* co H-S sexagena millia numum in anno dicitur capere. eundem Plinius scribit ex hoc quæstu reditus *mensis.* sestertium sexagena millia habuisse. Seius à procuratore ternos pullos exigit: eosque cū creuerint, quin- *mensis.* quagenis denarijs (hoc est, libris decem Turonicis, Rob. Cenalis Gallus) vendit ut nulla ovis hunc assequatur fructum, Varro. Pauonum pretia multi extulerunt ita, ut oua eorum denarijs veneant quinque, ipsi facile quinquagenis, grex centenarius facile quadragena millia sestertia ut reddat, ut quidam Albutius aiebat, si in singulos ternos exigeret pullos, perfici sexagena posse, Idem. Hunc locum citans Macrobius in Satur. 3. 13. Ecce res (inquit) non admiranda solum, sed & pudenda, ut oua pauonum quinque denarijs vaneant, quæ hodie non dicam vilis, sed omnino nec veneunt.

¶ Numidicarum gallinarum eadem est ferè quæ pauonum educatio, Columella.

¶ Pauones nutriri possunt in septis villæ affixis, Varro. Et rursus, In auarijs stabulantur turdi *Qua ra-* ac pauones. Pauones nutrire facillimum est, nisi fures, aut animalia inimica formides: qui plerun- *tione edu-* que per agros vagantes sponte se pascunt, pullosque educunt, & altissimas vespere arbores petunt. Vna *cadi sint.* vero his cura debetur, ut incubantes per agrum foeminas, quæ hoc passim faciunt, à vulpe custodias. Ideo in insulis breuibus meliori forte nutriuntur, Palladius. In insulis potissimum manufactis, multisque herbis & floribus luxuriantibus, educantur pauones, Didymus. Pauonum educatio magis urbani patrisfamilia, quam tetrici rustici curam poscit. Sed ne hæc tamen aliena est agricolæ captantis vndique voluptates acquirere, quibus solitudines ruris eblandiantur. Harum autem decor auium etiam exteris, nedum dominos oblectat. Itaque genus alitum nemorosus, & paruulis insulis, quales obiacent Italiæ, facillimè continetur. Nam quoniam nec sublimiter potest, nec per longa spatia volitare, tum etiam quia furis ac noxiorum animalium rapinae metus non est, sine custode tutò vagatur: maioremque pabuli partem sibi acquirit. foeminae quidem sua sponte tanquam seruitio liberatae studiosius pullos enutriunt. Nec curator aliud facere debet, quam ut diei certo tempore signo dato, iuxta villam gregem conuocet, & exiguum ordeï concurrentibus obijciat, ut nec auis esuriat, & numerus aduenientium recognoscatur. Sed huius possessionis rara conditio est, quare mediterraneis locis maior adhibenda cura est, eaque sic administratur. Herbidus, syluestrisque ager planus sublimi clauditur maceria, cuius tribus lateribus porticus applicantur: & in quarto duæ cellæ, ut sit altera custodis habitatio, atque altera stabulum pauonum: sub porticibus deinde per ordinem fiunt arundinea septa in modum cauearum, qualia columbarij tectis superponuntur. ea septa distinguuntur velut clatris intercurrentibus calamis, ita ut ab utroque latere singulos aditus habeant. Stabulum autem carere debet vligine: cuius in solo per ordinem figuntur breues paxilli, eorumque partes summæ ligulas edolatas habent, quæ transuersis foratis perticis inducantur. hæc porrò quadratæ perticæ esse debent, quæ paxillis superponuntur, ut auem recipiant ad silientem. sed idcirco sunt exemptiles, ut, cum res exigit, à paxillis deductæ liberum aditum conuerrentibus stabulum præbeant, Columella. Seius pauonum oua emit, ac supponit gallinis, à quibus ex his excussos pullos refert in id tectum, in quo pauones habet, quod magnum pro multitudine pauonum fieri debet: & habere cubilia discreta, tectorio lauata, quò neque serpens, neque bestia vlla accedere possit. Præterea locum habere ante se, quo pastum exeant diebus apricis. Vtrunque locum purum esse volunt hæc volucres. Itaque pastorem earum cum batillo circumire oportet, ac sterco tollere, ac conseruare, Varro.

¶ Hoc genus auium cum trimatum expleuit, optime prognerat. si quidem tenerior ætas aut *Qua æta-* sterilis, aut parum fecunda est, Columella. Foeminae pariunt trimulæ. iuniores autem vel excludunt *te generet* vel enutriunt pullos, Didymus. Ad greges constituendos parantur bona ætate, & bona forma. Huic *vel pari-* enim natura formæ è volucribus dedit palmam. Ad admitturâ hæc minores bimis non idoneæ nec iam *ant.*

maiores natu, Varro. Vegeti & validi à languidis separandi sunt. quandoquidem hos illi opprimunt maximè, Didymus.

Decorum salacitate & libidine. ¶ Aliquanto pauciores esse debent mares, quàm fœminæ, si ad fructum spectes: si ad delectationem, contra. formosior enim mas, Varro. Mares, singuli quinque sufficiunt coniugibus, Plinius & Palladius. cum singulæ aut binæ fuere, corrumpitur salacitate fœcunditas, Plinius. Masculus pauo gallinaceam salacitatem habet, atq; ideo quinque fœminas desiderat. nam si vnam, vel alteram fœtam sæpius compressit, vix dum concepta in alio vitiat oua, nec ad partum finit perducitur, quoniam immatura genitalibus locis excidunt, Columella. Ab idibus Februarijs calere incipiunt, Palladius. Ferè locis apricis ineundi cupiditas exercet mares, cū Fauonij spirare cœperunt. id est tempus ab idibus Februarijs ante Martium mensẽ, Columella. Faba leuiter torrefacta in libidinem prouocatur, si eis quinto quoque die tepida præbeatur. Sex cyathi vni sufficiunt, Palladius. Signa sunt extimulatæ libidinis, cum semetipsum veluti mirantem caudæ gemmantibus pinnis protegit: idq; cum facit, rotare dicitur, Columella. Cupidinem coeundi masculus confitetur, quoties circa se amictum caudæ gemmantis incuruat, & singularum capita occulta pennarum locis suis exerit cum stridore procurrens, Palladius. ¶ Masculi oua & pullos suos persequuntur velut alienigenas, priusquam illis cristarum nascatur in signe, Idem.

Quomodo fœminæ in parturientes tum incubatæ tractandæ sint. ¶ Post admissuræ tempus confestim matricem custodiendæ sunt, ne alibi quàm in stabulo fœtus ædant, sæpiusq; digitis loca fœminarum tentanda sunt. nam in promptu gerunt oua, quibus iam partus appropinquat. itaq; includendæ sunt enitentes, ne extra clausum fœtum ædant: maximèq; temporibus ijs, quibus parturiunt, pluribus stramentis exaggerandum est auarium, quò tutius integri fœtus excipiantur. nam ferè pauones, cum ad nocturnam requiem venerunt, prædictis periculis insistentes, enituntur oua, quæ quo propius ac mollius deciderint, illibatam seruant integritatem, Columella. Parturientibus per totam mansuculam fœnum aut stramen est substernendum, ne confringantur oua cadentia. Stantes siquidem pariunt anno semel atq; iterum oua emittentes, eaq; omnino duodenum numerum non transcendunt, Didymus. Gallinis oua pauonia subiiciunt incubanda, quoniam mas dum fœmina incubat, aduolans ea frangat. Subiiciuntur maximè bina, cum plura suo incubitu nequeant aperire: curaq; adhibetur vt cibus adsit, ne desiderio eius discedens gallina, intermittat fouendi operam, Aristot. Quotidie diligenter mane temporibus fœturæ stabula circumeunda erunt, & iacentia oua colligenda: quæ quanto recentiora gallinis subiecta sunt, tanto commodius excluduntur: idq; fieri maximè patrisfamiliæ ratione conducit. nam fœminæ pauones, quæ non incubant, ter anno ferè partus ædunt: at quæ fouent oua, totum tempus fœcunditatis aut excludendis, aut etiam educandis pullos consumunt. Primus est partus quinque ferè ouorum. Secundus quatuor. Tertius aut trium, aut duorum. Neq; est quod committatur vt Rhodiæ aues pauoninis incubet, quæ ne suos quidem fœtus commodè nutriunt. sed veteres maximè quæq; gallinæ vernaculi generis eligantur: eaq; nouem diebus à primo lunæ incremento nouenis ouis incubent, sintq; ex his quinque pauonina, & cætera gallinæ generis. Decimo deinceps die omnia gallinæ subtrahantur: & totidem (quot ablata sunt) recentia eiusdem generis supponantur, vt trigesima luna (hoc est expletis triginta diebus) quæ est ferè noua, cum pauoninis excludantur. Sed custodis cura non effugiat obseruare desilientem matricem, sæpiusq; ad cubile peruenire, & pauonina oua, quæ propter magnitudinem difficiliter à gallina mouentur, versare manu: idq; quo diligentius faciat, vna pars ouorum notanda est atramento, quod signum habebit auarium in à gallina conuersa sint. Sed, vt dixi, meminimus cohortales quam maximas ad hanc rem præparari: quæ si mediocri habitus sunt, non debent amplius quàm terna pauonina, & fœna generis sui fouere. cum deinde fecerit pullos ad aliam nutricem gallinæ debent transferri, & subinde qui nati fuerint pauonini ad vnam congregari, donec quinque & viginti capitum grex efficiatur, Columella, Palladius & Didymus. Natos pullos si ad vnam transferre à pluribus velis, dicit Columella vni nutrici viginti quinque sufficere. Mihi verò, vt bene educi possint, videntur quindecim satis esse, Palladius. Vltima parte hyemis concitantibus libidinem cibis vtriusq; sexus accendenda Venus est. maximè facit ad hanc rem si fauilla leui torreas fabam, tepidamq; desieiunis quinto quoque die: nec tamen excedas modum sex cyathorum in singulas aues. hæc cibaria non omnibus promiscue spargenda sunt, sed in singulis septis. quæ arundinibus intexi oportere præposueram, portione seruata quinque fœminarum & vni vni maris ponenda sunt cibaria: nec minus aqua, quæ sit idonea potui. quod vbi factum est, mares sine rixa deducuntur in sua quisq; septa cum fœminis, & æqualiter vniuersus grex pascitur. nam etiam in hoc genere pugnae inueniuntur masculi, qui & à cibo, & à coitu prohibent minus validos, nisi sint hac ratione separati, Columella.

Quibus cibis accendatur in eis libido venere.

De pauonum tum adultiorum tum pullorum cibo. ¶ Pascuntur omne genus obiecto frumento, maximè ordeo. Itaq; Scius his dat in menses singulos, ordeis singulos modios, ita vt in fœtura detur vberius, & antequam salire incipiant, Varro. Pauonum singulis dare conuenit in nutrimentum, hyeme quidem, fabarum torrefactarum in prunis sex cyathos, idq; ante alium cibum aquamq; purissimam exhibere. Sic enim fœcundiores reddentur, Didymus. Cū erunt editi pulli, similiter vt gallinæ primo die non amoueantur, postero die cum educatrice transferantur in caueam. primisq; diebus alantur ordeaceo farre vino resperfo: nec minus ex quolibet frumento cocta pulicula, & refrigerata: post paucos deinde dies huic cibo adijciendum erit concisum porrū

Tarentinum, & caseus mollis (recens) vehementer expressus. nam serum nocere pullis manifestum est. Locustæ quoq; pedibus ademptis viles cibandis pullis habentur. atq; ijs (ita) pasci debent vsq; ad sextū mensem. postmodum satis est hordeum de manu præbere (solenniter). Possunt autem post quintum, & trigésimum diem quàm nati sunt, etiam in agro satis tutò educi, sequiturq; grex velut matrem gallinā singultientem. ea cauea clausa fertur in agrum à pastore, & emissa ligato pede longa linea gallina custoditur, ad quam circumuolant pulli: qui cum ad satietatem pasti sunt, reducuntur in villam persequentes, vt dixi, nutricis singultus. satis autem conuenit inter autores non debere alias gallinas, quæ pullos sui generis educant, in eodem loco pasci. nam cum conspexerunt pauoninam prolem, suos pullos diligere desinunt, & immaturos relinquunt, perosæ videlicet, quod nec magnitudine, nec specie pauoni pares sint, Columella & Palladius. Primis duobus diebus alimenti nihil est offerendum pullis. tertio autem die, hordei farina subacta vino & tritico (πυρὸν τρισεύων, vt Cornarius legit, cui assentior) & zea decorticata madefactaq; ex aqua, pascentur, Didymus.

¶ Pituitas & cruditates ijs remedijs submouebis, quibus gallina curatur. Maximum illis periculum est, cum incipit crista produci. nam patiuntur languores infantum similitudine, cum illis tumens ginguas denticuli aperire nituntur, Palladius. Vitiæ quæ gallinaceo generi nocere solent, eadem has auis infestant. sed nec remedia traduntur alia, quàm quæ gallinaceis adhibentur. nam & pituita, & cruditas, & si quæ aliæ sunt pestes, iisdem remedijs, quæ præposuimus, prohibetur. Septimū deinde mensem cū excesserūt, in stabulo cū cæteris ad nocturnā requiē debet includi. sed erit curādū, ne humi maneant. nam qui sic cubitant, tollendi sunt, & supra perticas imponendi, ne frigore laborent, Columella.

¶ Pauo clamore suo serpentes deterret, & omnia animalia venenata depellit: nec facile propemorarari audent, vbi vox illius frequenter auditur, Author de nat. rerum.

¶ Pauo quum altè ascendit, pluuiæ signum est, Author de nat. rerum. Cognito apparatu venenosi medicamenti, ad locum prodeunt, clamitant, seq; ipsos expandunt, & medicamentum ex vasis dispergunt, aut etiam effodiunt, si quidem sit sub terram defossum, Incertus. Rasis & Auicenna eos qui sibi à venenosis animalibus timent, pauones & mustelas nutrire iubent. Pauones, vt Theophrastus asserit, cum paucitant, (vltro solitum clamant,) pluuiam indicant, præsertim noctu, Incertus & Gratarolus.

¶ Marium pennæ sunt pulchræ, ideoq; puellis pro fertis & alijs ornamentis aptæ, Crescentien. De usu
¶ E caudæ pennis muscaria artificiosa & elegantia conficiuntur, quale describemus in H. e. Lambere quæ turpes prohibet tua prandia muscas, Alitis eximia cauda superba fuit, Martial. ¶ E plumis pauonum contextum pannum pulcherrimum vidi apud Baronem de Zimmern. ¶ Stercus pauonum ad agriculturam idoneum est, & ad substramen pullorum, Varro. ¶ Pauonis oua ad aureum colorem faciendum conducunt, sicut & anserina, Kiranides.

F.

¶ Pauones primus Q. Hortensius augurali cœna posuisse dicitur, quod protinus factum tam luxuriosi quàm seueri boni viri laudabant, Varro: vel (vt Macrobij quidam codices habent in Satur. 3. 13.) quod potius factum tam luxuriosè quàm seuerè. (vel quod factum luxuriosi potius quàm seueri & boni viri laudabāt, Ο' πρῆτος ὁ Ρ' ὠμύτος καὶ ἐθύσιος ἔτι δ' ἐπιπύλας ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ Κνεῖθι, Aelianus lib. 5. c. 21. Et crudum pauonem in balnea portas, Iuuenal. Sat. 1. Veniat ante omnes aues ad patinam pauo: & quoniam viuus gloria delectatur, mortuus quoq; eiusdem sit particeps, Platina. Ditissimorum mensis duntaxat pauones ac phasiani nati sunt, Idem. Samius pauus numeratur inter cibos electiles, Cælius. Heliogabalus exhibuit palatinis ingentes dapes extis illorum refertas, & capitibus fasianorum & pauonum, Lapidius. Heliogabalus sæpe edit ad imitationem Apicij linguas pauonum, &c. Idem. Inter lautitias numerantur quæ habuit Vitellius in sua patina, vt scarorum iecinora, phasianorum & pauonum cerebella. linguas phœnicopterum, murænarum lactes. Text. in offic. 2. 609. ¶ Pauonis caro cocta non perit, Augustinus de ciuitate Dei. Pauo triginta annos integer incorruptusq; seruatur. calor enim non facile compactam exiccatamq; naturam potest dissoluere, neq; rursus humorem expellere naturalem, Herm. Barbarus. Extincti pauonis caro nec marcescit, nec fœtorem contrahit, sed manet tanquam condita aromatibus, Kiranides. Pauonis caro tam dura est, vt putredinem vix sentiat, nec facile coquantur, Isidorus. Olim amicus quidam pauonis carnem per tres menses integram se afferuare mihi significauit: à quo tempore quandiu seruauit nondum rescui.

¶ Pauo occisus per biduum seruari debet: vel si annum ætatis excesserit vt minimum triduo, vt durities carnis eius remittatur, Arnoldus de Villan. æstate per diem relinqui debet, hyeme duobus vel tribus, Isaac. Pauones & alia duræ carnis animalia, postquam interfecta sunt, per duos aut tres dies relinquire oportet suspensa, pedibus ad pedes eorum alligatis, Haliabbas. quidam sinunt eos suspensos sine pondere per decem dies, Mich. Sauonarola. Bene decoqui debent, Elluchasem. Pauones veteres hyeme magis conueniunt, Villanouanus. Pauonem, phasianum, &c. affabis. hæ quoq; aues si elixentur cum pipere & salua, non insuaues videbuntur, Platina. ¶ Vt pauo coctus viuus videri possit: Necatur pauo, aut penna supernè in cerebrū demissa, aut iugulatur vt hæduli solent quo sanguis exeat.

A gutture deinde vsq; ad caudam pellis leniter scinditur, scissaq; cum proprijs pennis à toto corpore ad caput trahitur, quò abscisso cum pelle referuato cruribusq; pauonem ipsum aromatibus ac odoriferis herbis refertum, veru assabis, infixis tamen prius per pectus caryophyllis, inuolutoq; collo linteo albo, continuè aqua humectato, ne omnino deficcetur. Coctum pauonem ex veru exemptum, propria pelle integes, & vt pedibus stare videatur, virgulas ferreas infixas tabulæ ad hoc fabricatas per crura, ne cernantur, per corpus ad caput & caudam adiges. Sunt qui ad ludum & risum camphoram cum lana ori indant, ignemq; vbi ad mensam fertur, inijciant. Inaurare etiam pauonem assum & aromatibus cõspersum, bracteis aureis licet ad voluptatem & magnificentiam. Idem etiam fieri de phasianis, gruibus, anseribus, capis, ac cæteris auibus potest, Platina. Apicius lib. 6. cap. 5. iura quædam describit pro diuersis auibus, turdis, ficedulis, pauo, & c. vt in scriptio habet, quanquam in contextu orationis nulla harum auium nominatur. Idem lib. 2. cap. 2. de pauo (inquit) ificia primum locum habent, ita si cocta fuerint vt callum vincant. secundum locum habent de phasianis.

De qualitate alimentari quod ex carne pauonis accedit corpori.

¶ Caro pauonis incorrupta seruatur, vt diuus Augustinus experientia comprobauit: nec immeritò quidem, quoniam (Galeno authore) dura & fibrosa caro est: frigida nempe & sicca, & propter duritatem (Galeno teste de alimentis 3. 18. & de dissolutione continui) difficilis concoctionis, sed gustu iucundissima, (satis bona, Crescentien.) Incertus. Pauonum caro fibrosa seu neruosa est, & superuacanea, & difficilis concoctionis, & mali etiam succi, (quod & Rafis testatur,) Symeon Sethi. Sunt qui velint pauonis carnem crassi & modici alimenti esse, ac difficilis concoctionis, atramq; bilem augere: cuius naturæ etiam struthiocameli caro habetur, Platina. Pauonis caro propter duritatem vt putredinè vix sentit, ita non facile coquitur, Isidorus. Hepaticis ac splenicis nocet, Platina. Omnis grandis auis valentissima materiæ est, & plurimi nutrimenti, vt pauo, anser, Celsus. Auicenna etiam inter aues carnis duræ pauonem numerat. Pauones calidi sunt & humidi circa secundum, iuxta recentiores (Mich. Sauonarolam) & sanguinem melancholicum generant: non admittendi in cibum nisi domi nutriti sint, vt author est Isaac. & quanquam (inquit idem) plus nutriant anatibus, reliquis tamen auibus duriores & grauiores sunt, sicut etiam grues, Ant Gazius. Est cibus malus eis qui vtuntur quiete, & bonus (magis conueniens, Elluchasem) vtentibus exercitio. Præparentur ita vt in Grue dictum est, aromatibus condiantur,) & vinum generosum superbibatur, Mich. Sauonarola. Vino bono vetere superposito, facilius concoquuntur, Elluchasem. Multum (aliàs, melancholicum, quod placet) sanguinem gignunt, præsertim vetustiores, Idem. qui etiam odoratas eorum carnes esse scribit. Eis quos hæmorrhoides crebrò vexant, diligenter vitandæ sunt grues & pauones, & c. Arnoldus Villanou. ¶ Inter oua principatum tenent pauonina, Athenæus. Pessima omnium sunt pauonis oua, propter horribilem odorem carnis eorum. Ant. Gazius.

G.

Vfus pauonis in medicina.

Fumum de pennis pauoninis, oculis exceptum, lippis vel rubentibus oculis mederi inuenio in libro Germanico manuscripto. ¶ Fel pauonis similiter vt perdicis, & c. vt indocti quidam è Dioscoride citant, qui nihil tale habet. ¶ Pauonis fimus potus, caducos mirabiliter sanat, Sextus & Kiranides. hinc fortè est quòd fimum suum hominum vilitati inuidens resorbere fertur. Idem feruorem podagræ dicitur mitigare, vt quidam nescio ex quo Hieronymo citant. ¶ Ad Insaniam, Recipe cruorem pauonis & da ad bibendum insanis & sanabuntur. ¶ Anserina & pauonina oua, idem quod gallinacea præstant, Kiranid. ¶ Ferunt pauonis ius quadam peculiari proprietate pleuriticos sanare, præsertim si pingue sit. Pauonis adeps cù rutæ succo & melle, affectus colicos ex humore frigido factos, optimè tollit. Eius autem ossa adusta, & in aceto trita & illita, lepras & vitiligines emendant, Symeon Sethi.

H.

Paua. Iunonis auis.

a. Paua fœmina pauonis ab Aufonio dicitur, tamen Columella semper pauonem fœminam dicit. Iunonis auem pro pauone Iuuenalis & Martialis dixerunt. *Explicat atq; suas ales Iunonia pennas,* Ouidius Eleg. 2. *Gemmat a volucris Iunonia cauda,* Statius Syll. 2. *Sydereas Iunonis aues,* Idè Syll. 7. ¶ Ταοί nominantur apud Pollucem, & à Menodoto vt Athenæus citat. Ταός, ταός dicitur, & ταόν, ταώνος: & Atticè ταός, ταός, circumflexum, Eustathius. Ο ταός Antiphon rhetor in suo de pauonibus sermone, duabus syllabis inflectit. Attici verò cum dicant ταόν, indicant rectum esse ταόν, quare & rectus pluralis variat, in quo numero rari sunt obliqui. Herodianus cum ijs quæ in ω desinentia circumflectuntur, vt Ζειοφών, hæc duo etiam, τυφών & ταόν enumerat, eaq; sola per vt declinari negat, quoniam & alteram terminationem habeant, nempe ταός & τυφός, Idem. Ταός (Ταός) dicitur à caudæ extensione, aliqui à voce ταός deducunt, o breui in longum versò, & mutato accentu. quod non recipimus. nam ταός, vt ait Herodianus per o breue non est vlitatum Græcis. Sunt qui (si à ταός deduceretur) ταός potius proferendū fuisse dicant, λείος à λείος. Nonnulli Ταός vltima aspirata scribunt, Varin. Ταός ὑπὸ τῆς ταείως τῶν περὶ, id est ab expandendis pennis, Athenæus: apud quem etiam Seleucus hanc vocem (vltimam huius vocis) ait Atticè præter rationem aspirari & circumflecti, ταός: cuius scriptionis Tryphonè quoq; testem citat: & sic apud Eupolidem legi ait. item apud Aristophanem in Auibus: Τηρεός γὰρ εἰς ὑποπτερον ὄρνιν, ἢ ταός. In datiuo etiam ταών effertur Attici, vt Aristophanes ibidem. Antiphôn rhetor sermonem condidit ἐπὶ ταών, id est de pauonibus inscriptum: in quo tamen nulla huius nominis mentio

Etymon τῆς ταός.

mentio fit, aues verò varias (ὄρνεις ποικίλας) sæpe in eo nominat, Athenæus. atqui Eufathius δὲ παῶς inquit duabus syllabis inflectitur ab Antiphōnte, fortè ex libri inscriptione tantum ita sentiens, quæ est παῶς παῶν. Perficam auem, Περσικὸν ὄρνιν, apud Aristophanem in Auibus, aliqui interpretantur lautiffi- *Perfica a-*
mam quamuis: quoniam pretiosa omnia quibus solus rex utebatur Perfica dicerentur. aliqui gallina- *uis.*
cum, alij pauonem, τὸν παῶ, Scholiastes. Medica auis, Μηδικὸς ὄρνις, pauo, Suidas. alij gallum interpre- *Medica a-*
tantur. *uide* in Gallo B. Ex Argi sanguine ortus est pauo, Theocritus Idyll. 20. utitur autem periphra- *uis.*
tali, Ὁ ὄρνις ἀγαλλόμενος πτερόγων πολυαυθῆϊ χειρῶν, Ἰαροδὸν ἀναπλώσας, ὡς εἴτε τις ἀκύαλος νῆυσ Χρυσοῖο
παλάριοιο πτερόκεπε χεῖλεα τερσοῖς. Τοῖος ἔλυ παλάρος παῶ καλλιέος Εὐρωπείης.

¶ Epitheta. Gemmei pauones, Martialis. Picci, Ouid. 2. Metam. Et apud Textorem, Volucris Sa- *Epitheta.*
turnia, Laudatus, Iunonius, Auis Iunonis, Pythagoreus, Crinitus, Eximius, Sydereus, Regius, Rotans,
Speculosus, Pupillans, Oculcus, Samius, Superbus, Inachus. Ἡ δ' ἐν Σάμῳ Ἡ' ἔα τὸ χρυσὸν φασίν ὀρ-
νίδων γένος Τὸς καλλιμόρφους καὶ παῶς λέπιδας παῶς (ἐχθρῶ) Antiphanes apud Athenæum. Ταῶς εὐπύληξ, ὁ
Μηδικὸς καὶ χειροπτερος, καὶ ἀλαζονικὸς ὄρνις, Suid. Ὁ δὲ παῶς εὐπύληξ χλωρὸν αἰεὶ βόσκει το χεῖμα τὸς ποίλυ,
Babrius apud eundem.

¶ Pauoninus adiectiuum est, vt pauoninum ouum. Pauonius, idem, Varroni: qui oua pauonia *Deriuats.*
dixit, sed castigatiora exemplaria habent pauonina. Aceris genera plura sunt, quod Gallicum vocatur:
& alterum crispo macularum discursu, qui cum excellentior sit, dicitur pauonium, à caudarum pauo-
ninarum similitudine, (vide infra in b. ex Plinio.) Martialis de lecto pauonino, *Nomina dat sponde pi-*
ἐπί pulcherrima pennis Nunc Iunonis auis, sed prius Argus erat. hoc in Istria Rhæticiæ; præcipuum est, Pe-
rorrus. In Belgica prouincia candidum lapidem ferra qua lignum, faciliusq; etiam secant ad tegularum
& imbricum vicem: vt si libeat ad quæ pauonacea vocant tegedi genera. quo in loco doctiores legunt,
pauimentata tegendi genera, hoc est pauimentorum more cõstructa, cuiusmodi permulta hodie vide-
mus. ¶ Phœniceus siue puniceus color, flagrat velut viola flammea: atq; ita à multis olim purpura
vocata fuit violacea, hodie penè nomē seruat (apud Italos.) nam paonacius, quasi puniceus dicitur: et si
aliqui vocem hanc vernaculam à pauonis colore factam volunt, Ant. Thylesius. Color pauonis id est *Color pau-*
color azurus, Andr. Bellunenſis. A pauonis natura Itali verbum *Pauneggiare* deduxerunt, pro eo quod *nauius*
est seipsum mirari. ¶ Ταῶς, id est pauones appellant Græci nitidius cultos & versicoloribus amictos, *quasi pu-*
(vt atragàs feruus stigmatias), Erasimus. In vestitu si nimium splendorem & varietatem affectes, non de- *nicens.*
clinabis (comma quale apud Lucianum lectitur, Ε' ἀρ' ἦδη, καὶ πόθεν ὁ παῶς; iam ver adest, & vnde nã *Pauones*
pauo: Cælius. Α' ῥομῆ τοῖς παῶσι, τοῖς τ' ἀλαζονεύμασιν, Aristophanes, hoc est, Molestè fero pauones *dicunt sunt*
& fastum. Pauones interpretantur sinus (vestium) varios, à varietate colorum pauonis. ἢ ὅτι πορφύρας *homines*
ἠχρῶντο καὶ πάρας, Suid. in Α' ῥομῶν. *nitidius*

¶ In Hyphasi fluuio Indiæ pisces quos pauones appellant oriri perhibent, nec alibi vsquam. Vo- *cant.*
cantur autem eodem quo & aues nomine, quia ipsi etiam cœruleæ sunt cristæ, squamæ autem versi *Pauones*
colores, cauda verò aurea in quamcunq; voluerint partem versatilis, Philostratus. Pari piscis meminit *pisces.*
Bellonius ab aue dicti lib. i. de piscibus cap. i. vbi pauo legendum coniecissim, nisi pauones etiam pisces
separatim nominaret. ¶ Perficariam vulgò dictam herbam, Germanicè quidam nominant *Wfar Pauonina*
wenkraut, vel *Wfawenspiegel*, id est pauoninã herbam, vel pauonum specula. quod folia eius ita nigris *herba vel*
insigniantur maculis, ceu speculis oculisve, vt pauonum caudæ: vnde & molybdænam, id est plumba- *pauonum*
ginem Plinij quidam esse voluerunt. Fungi seu boleti genus quoddam globosum, sessile, terræ locis sy- *speculum.*
uestribus hærens, quod initio album vegetumq; reperitur, deinde in aridissimum puluerè nigrum re-
digitur tenui membrana nigricante inclusum, Galli *crepitum lupi*, nostri *Wfawenspist*, id est pauonis fi- *Pauonis*
mum appellant. puluerem illū chirurgi quidã à venæ sectione inpergūt ad sistendum sanguinem: *vide sinus her-*
in Lupo H. a. ¶ Ταῶς gemma pauoni est similis, Plinius. Kiranidi taῶς lapis est de capite pauonis. *ba.*

¶ Icones. Iunonis templum quindecim stadis ad læuam Mycenis distat: vbi inter cætera do- *Taos gem-*
naria pauonem vidi, quem (quia Iunoni sacram hanc auem esse credunt) ex auro gemmisq; splenden- *ma.*
tibus Hadrianus imperator consecrauit, Pausanias in Corinthiacis. In numis etiam pauonis effigiem *Icones.*
sculpebant Samij, quod Iuno, cui hæc auis sacra habetur, peculiariter apud eos coleretur, Athenæus.
Diuerſas nummorum figuras pauonibus insignes, in Iunonis honorem effictas videre est apud Gui-
liel. de Schul. de religione antiqua Romanorum. Kiranides in tao, id est pauone lapide, pauonem auem
sculpi iubet, tenentem turturem (trygóna) marinum piscem, &c. ad superstitiosos vsus.

¶ Fircellius Pauo Reatinus nominatur apud Varronem de re rust. 3. 2.

¶ b. Classis regis Salomonis ibat per mare in Tharsis cum classe Hiram, ferens aurum & argen-
tum, dentes elephanticos, simias & pauones, Regum 3. 10. & Paralip. 2. 9. Antiphōn rhetor apud Athe-
næum author est pauones (Athenis) aluisse δῆμον τὸν παῶ ἀλάμπους, & multos è Lacedæmone etiam ac
Theſſalia ad hæc aues spectandas confluisse, & vt oua sibi compararent operam dedisse. Admitte-
bantur autem, inquit, spectaturi in nouilunij tantū, idq; per annos plus quàm triginta factitatū. Quod
verò ad speciem eorum, sic scribit: Εἴ τις ἐθέλει καταβαλεῖν εἰς πόλιν τὸς ὄρνιθας, οἱ χρισονται ἀναπλάμῃνοι ἐάν
δὲ τῶν πτερόγων ῥποτέμη, τὸ χεῖλος ἀφαιρήσεται. καὶ πλεοὶ γὰρ αὐτῶν τὸ χεῖλος ἐστίν, ἀλλ' ὁ τὸ σῶμα. Ego
sic verterem, Quòd si qui (Athenis acceptas) has alites in aliam ciuitatem transferre velit, pristinum

locum volatu repetent, pennis verò amputatis, (ne auolare queant,) decor omnis amittitur: qui sanè non in corpore eorum, sed in pennis totus est positus. ¶ Pauonis magnitudine est catreus auis, &c. *Similia.* Ælianus. Otidem autem imperitus aliquis conspectam, pauonem dixerit, Synesius in epistolis. Tuo palato clausus pauo nascitur Plumato amictus aureo Babylonico, (sid est tapetum Babylonicorum instar ornato,) Petronius Arbitrator.

Οἷον δὲ νυ ταύτης ἐν δόμον (δέμας) ἀγλαόμορφον

Τὸν δὲ δὲν μερόπτεσι Διὸς τεχνήσατο μῆτις

Τοῖον ἐπὶ ὀρθίθεσσι ἀριζήλοισ ἀμαρύσσει

Γιαπλὶν ἕπιτοκιάσιν ἀριπρεπέες ἀολόνωντον.

Φοιδρότερον, περπιόσιν ἐν ὀμμασιν εἰσηθάσασα.

Χρυσῶ πορφύρεσσι μεμιγμένον αἰθόμδρον πύρι.

Oppianus lib. 2. de venatione. Et rursus libro 3. Τὸσον δ' ἐν θήρεσσι μέγ' ἔξοχος ἔπλετο τίγρις, ὅσον ἐν ἡερίοισι παῖς κελός οἰωνοῖσι. *Melibæa* fulgens *Purpura Thessalico concharum* & *æta colore Aurea pauonum* vident imbuta lepore, Lucret. lib. 2. Solonis dictum de pauonum pulcritudine, vide in Phasiano b. *Anzadarahæc*, est arbor folia habens lucida, vt penna pauonis, semper virens, Syluaticus. Theombrotion Democritus scribit triginta schœnis à Choaspe nasci, pauonis picturis similem, odore eximio, Plin. Corydalis (id est galerita) auicula in vertice cristam habet instar pauonis, Ægineta. Aceris genus alterum crispo macularum discursu, qui cum excellentior fuit, à similitudine caudæ pauonum nomen accepit, in Istria Rhætiaq; præcipuum, Plin. Et alibi, Sunt & vndatim crispa mensæ, maiore gratia, si pauonum caudæ oculos imitentur. Pantheræ maculas ὀκτωπαῖς vocat Oppianus, Plinius oculos vt & in pauonis cauda aliqui.

¶ *Vocat Iunonius ales Consortem thalami, & speculosa volumina versat. Cauda micat, medijs fulgent sua sydera pennis, Venit amans, cupidis miscet simul oscula rostris. Iungit amor geminos geminataq; gaudia* gliscunt, lo. Textor, ex nescio quo poeta. ¶ Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum, fabulantur cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem voces diuersas ædidisse, hirundinis, pauonis, &c. vt recitauit in Columba liuia ex Eustathio.

Pauonis vox ab Homero infante edita.

Superstitiosum. Laus & descriptio muscarij artificiose ex pennis pauoninae cauda cinnamati.

¶ Οὗ τῶν ἐν αἰθέρω μδνος τῶ ἐαυτῶ κἀλλει, τοῖς ὀρασι πλὴν ἔργῶν ἔξαπλῶν ἀποδφκνύει, Varinus.

¶ *e.* Pauonis cerebrum amatorium poculum est, & cor eius gestatum benivolentiam ac felicitatem præstat, Kiranides. ¶ Cum amicus quidam mihi olim muscarium ex pennis pauoninae caudæ faberrimè concinnatum donasset, ego tum vt illi gratias agerem, tum vt ingenium in elegantissimi muneris descriptione exercerē, hanc ad ipsum epistolam dedi: Accepi pulcherrimum munus tuum muscarium pauoninum, pro quo maximas tibi gratias habeo. Video & admiror in illo summam artem, & manuum tuarum dexteritatem artificiosissima illa pennarum in capulo implexione, nodis & internodijs elegantissimè confectis. Tu verò non contentus artificio tuo, & natia pennarum pulcritudine, ornamenta etiam alia addidisti, filis distinxisti aureis, sericisque discoloribus, & villos bombycū textorij operis mollissimæ instar fluxæ que comæ puellaris ad basin capuli appendisti. Caput eiuſdem instar Gordij nodi pennarū caulibus ita implicasti, vt nec initium vllius neq; finis appareat. Quod idem in cæteris quoq; nodis capuloq; toto mirificè à te præstitum est. Artificiosissimum verò illud est in omni opere, si ars quàm maximè occultetur: neque ex initio aut fine partium operis, ratio eius & constructio prædat. ea enim quorum modum & rationem videmus, admirari desinimus. Iam cum caules in nodis crassiusculi sint, per internodia verò in subtiles & tenuissimas fibras extensi secundum capuli longitudinem, hoc quoq; admirationem auget. Has strias tanquam stamen in tela, transferis & obliquis filorum è serico auroq; ductibus veluti subtegmine intertextis, operis Musæici & Phrygionum qui acu pingunt emulatione felici, rhombis alijsque figuris & labyrinthis distinxisti, cancellasti, totumque varium & iucundissimum visu opus perfecisti. Hoc scilicet non modo conatus, sed assequutus etiam mihi videris, vt cum ipsa natura contenderes, & (si dicere fas est) superares quoque. Quid enim in ipso pauone, & elegantissima eius parte, quam toties tanquam hinc se laudari intelligens, non sine summa ambitione & ipse in se admiratur, & spectatoribus expandit ostentatque: quid in hac inquam, tam pulcrum, splendidum, varium & admirabile est, qui oculi, quæ gemme, aut quouis modo appelles, quod non in ornatissimo stibro tuo vel par vel superius spectetur: Fila caudæ plumata in opere tuo vt ex pennis minutissimè sectis constant, in multam longitudinem promissa, sic leuissimo etiam impulsu auram copiosam citant, nec ventilando tantum refrigerant, sed muscas, culices & omne volucrum insectorum genus abigunt, gratissimo per ætatem beneficio, vt Hercule musciperda, cui in Olympijs olim Græci sacrificabant, nihil ad hanc rem opus sit. Sed desino tecum certare, hoc est verbis exprimere velle speciosissimum donum tuum, cuius artificio ne Cicero quidem disertissimus, & cum Roscio mimo contendere solitus, ipse ne verbis rem eandem magis variare posset, an Roscius histrio gestibus corporis, satis pro merito depinxerit. Cælo itaque tibi tuæque arti, & me vincifateor.

¶ Num esuriens fastidis omnia præter pauonem rhombumq; Horatius Serm. i. 2. citat etiam Seneca ad Lucilium. *Vix tamen eripiam posito pauone, velis quin Hoc potius, quam gallina tergere palatum, Corruptus vanis rerum, quia vaneat auro Rara auis,* &c. Horat. Serm. 2. 2. Apud Alexidem Comicum quidam negat se tantum argenti consumere potuisse etiam si pauones esitasset, (ceu longè pretiosissimam auem,) vt Athenæus recitat.

¶ g. Sanguis pauonis potus daemonia expellit, Kiranid. Interiora eius & fimus suffitu omne malum abigunt. ipse dysentericos sanat, Idem. *Magica.*

¶ h. Pauo quondam Argus erat, qui conuersam Io in vaccam, Iunonis ira, custodiebat, à Mercurio demum interfectus: ex cuius cadauere tellus auem protulit, in qua etiamnum signa ceterum quos habuit oculorum apparent, Oppianus. Vide Ouidium Metam. lib. i. Argum aiunt in pauonem conuersum esse. quamobrem Aristophanes ait, Πότερον ὄρνις εἶσ' ὁ λεγόμενος Τηρούς; id est, Num tu auis illa es quæ Tereus dicitur? à verbo τηρεῖν, quod est custodire: eò quòd Argus custodiuerit Iò vaccam, Varinus. ¶ Valle Banæres nota, & vix credenda poetis, Sed quæ de vera proditur historia. Feminæam in speciem se vertit masculus ales, Pauag, de pauo constitit ante oculos, Aufonius Sectione i. ¶ In Leucadia virginem in tantum adamauit Pauo, vt ea mortua commoreretur, Textor.

¶ Alexander Macedo eiusmodi aues apud Indos videns, earum admiratione commotus, in eos qui has occiderent, grauem pœnam constituit, Ælianus. Pauo facer erat in Libya, ita vt quisquis huius generis auem læsisset, non ferret impune, Eustathius. ¶ Iunoni pauo & anser dicabantur. De pauone fabula est apud Ouidium in Metam. & Athenæum, Gyrald. Ingreditur liquidum pauonibus aera pectus, Ouidius de Iunone Metam. 2. Iunonis volucrem quæ cauda sidera portat, Idem 13. Metam. Didicit iam diues auarus Tantum admirari, tantum laudare disertos, Vt pueri Iunonis auem, Iuuenalis Sat. 7. Iunonis templum quindecim stadijs ad læuam Mycenis distat: vbi inter cætera donaria pauonem vidi, quem (quia Iunoni sacram hanc auem esse credunt) ex auro gemmisq; splendentibus Hadrianus imperator consecrauit, Pausanias in Corinthiacis. ¶ Μηποτε θρέψατο φερεφόνη τοῖονδε πτερόδες ἄδοντας (forte εὔδοντας) ἐγείρει, Eupolis apud Athenæum. ¶ C. Caligula eò vesaniæ processisse traditur, vt sibi tanquam numini sacro phasianos & pauones mactari iusserit, Gyraldus.

¶ Prouerbia. Laudant vt pueri pauonem. Prouerbij faciem habet quod scripsit Iuuenalis in auiarum, qui carmina laudant duntaxat, nihil autem largiuntur poetæ. Didicit laudator auarus Tantum admirari, tantum laudare disertos, Vt pueri Iunonis auem. Idem alibi, Probitas laudatur & alget. Notior est metaphora, quam vt oporteat explicare. Ouidius alicubi de pauo, Laudatas ostendit auis Iunonia penas, Si tacitus spectes, illa recondit opes, Erasmus. ¶ Coquus quidam apud Athenæum lib. 3. varijs & diuersis cibis in sartagine coniectis Ε' ποιήσατ' ἄνωτ' (τὸ πάλυλον) ποιηλώτερον ταδ. hoc est sartagine reddidit pauone magis variam. Erasmus in Prouerbio, Magis varius quam hydra, hunc senatium citans non rectè legit ἄνωτ', ad hominem referens. Pauones cognominabant Græci hominem vestitum nimis splendido & vario ventrem: vt supra in H. a. inter deriuata exposui. ¶ Tanquam pauo se circumspiciens, Had. Iunius.

PEGASVS ales est Æthiopici cœli: quæ præter aures equinum nihil habet, Solinus. Plura leges Pegasus in Equo H. h.

DE PELECANO.

A.

Pelecanus vt vulgò à pictoribus effingitur.

PELECANVS auis à nobis nominabitur, per l simplex, & e breue in vtrifq; prioribus syllabis, declinatione secunda, quoniã à Græcis quoq; πελεκάνος dicitur, quam recentiores quidam pelicanum dixerunt, vt Eucherius: alij pellicanum (per l duplex) vt Albertus: & eruditi quidam pelecânem à recto pelecân, imitatione Græcorum vt Hermolaus. Pelicanus siue pelicanis, vt ab Aristotele in 8. (lib. hist. anim. cap. 12. vbi tamen πελεκάνος legimus, vt etiam libro 9. cap. 10. Gaza plateas vertit Plinium imitatus) appellatur: à Plinio (10. 40.) platea dicitur, à Cicer. in 2. de nat. deorum platea, Volaterran. Ciceron non plateam, sed plateam tradit hanc vocari, vt in ipso forte Ciceronis codice fit error, Hermol. Oppianus de aucupio 2. 7. non pelecânem, sed pelecinum (πελεκίνον) hanc auem nominat. Aristophanes verò in Auibus pelecânem & pelecinum simul nominat, tanquam aues diuersas. Et rursus in eadem fabula tetracis auis cum porphyryone & pelecino meminit. ¶ Hebraicum nomen kaath, קאא, Septuaginta Leuit. 11. pelecâna vertit, & Psalmo 102. Dominus ponet Niniuen sicut desertum, & pernoctabunt in superliminibus eius cuculus (kaath) atq; noctua, Sophoniæ 2. Munstero interprete. qui tamen Esaiæ 34. kaath interpretatur pelecânem. Pelicanus (inquit propheta) & vlula, noctua & coruus, habitabunt in ea. loquitur autem de syluestribus & solitarijs auibus, vt kaath etiam talis fit, non aquatica. Plura de nomine kaath scripsi in Mergo in genere, & in Onocrotalo. Chasida quoque Hebraicam vocem, aliqui pelecânem, alij onocrotalum, alij aliter interpretantur. vide in Ciconia.



Pelecani seu plateæ nostræ figura.

*Quid senti-
endū sit
de pictura
qua pele-
canus ro-
stro pe-
ctus sau-
ciare &
Varino. ¶
Pleræque
gentes peli-
cani nomen
tanquam pe-
grinæ &
incognitæ
avis, quam
pro arbitrio
pictores ha-
ctenus fin-
xerunt, ad-
unco ut vi-
detur rostro
pectus sauc-
iantem, &
effluentem
sub ea san-
guinem hian-
te ore exci-
pientibus
pullis: cum
nulla talis,
opinor, in
rerum natura
avis sit, nisi
quis Ægyptios
de vulture hoc
verè tradere
putet, quod
Orus literis
mandavit, eum
ne fame pulli
pereant, femo-
ri suo vulnus
infligere, &
emanantem
sanguinem
ab illis exor-
beri. Verum
pelecanum
cuius iconem*

¶ Alberti ex Aristotele translatio alicubi *falakynes*, alibi *kalakanez* pro pelecane habet. Auicenna autem (inquit) appellat *balazub*. Ramphius avis est quæ dicitur pelecaneus, Kiranides: nimirum à magnitudine rostri, quod Græci rhamphos nominant. Sunt & *πέλαγοι* aves quædam Hesychio & Varino. ¶ Pleræque gentes pelicani nomen tanquam peregrinæ & incognitæ avis, quam pro arbitrio pictores hæctenus finxerunt, adunco ut videtur rostro pectus sauciantem, & effluentem sub ea sanguinem hiantem ore excipientibus pullis: cum nulla talis, opinor, in rerum natura avis sit, nisi quis Ægyptios de vulture hoc verè tradere putet, quod Orus literis mandavit, eum ne fame pulli pereant, femori suo vulnus infligere, & emanantem sanguinem ab illis exorberi. Verum pelecaneum cuius iconem

nem posuimus, Itali quidam hodie appellant *becquaroneglia*. ¶ Galli *pale, truble, poche*, à palæ vel cochlearis figura, quam rostri latitudine refert. vox *poche* Burgundis cochlear magnum significat. ¶ Germani *Löffler / Löffelgans*: hoc est cochleariam, vel anteriorem cochlearium. circa Coloniā *Lepler* proferrunt. Frisij *Lepler*. ¶ Angli *aschofter*, vel *houelard*. nostri proferrunt *Schufser*. palam enim vel batillum *Schufsel* appellamus. ¶ Sigif. Gelenius pelicanum Germanicè *Fausser* interpretatur, nomine mihi ignoto: Illyricè *bucacz*. sed hæc ardea stellaris nostra est, non onocrotalus.

¶ Videtur sanè mihi pelecanus noster ardearum generi adnumerandus, à quo non tam alio in signi quam rostri latitudine differt. quanquam Aristoteles etiam ardeæ albæ rostrum latum & porrectum tribuit. ego albardeolas in Italia vidi rostro non lato, sed cæteris simili. Albardeolam si non vidissem in Italia, Anglorum *houelardam* albardeolam esse iudicasset, Turnerus. Albertus etiam auem quam cochleariam vocamus, ardeam albam esse putauit. hæc ardea (inquit) tota alba est, & figura similibus cinerea, sed melius pennata, collo longiore, & rostro anteriori rotundo, tanquam circulo vno super alterum imposito.

¶ Aues quas Aristoteles pelecános, Plinius onocrotalos appellat, Bellonius. *vide supra in Onocrotalo A.* Duo dicuntur esse pelecánorum genera: vnum aquaticum quod piscibus: alterum terrestre, quod serpentibus & vermibus viuít, & dicitur delectari lacte crocodilorum, quod crocodilus spargit super lutum paludum: vnde fit vt pelecánus crocodilum sequatur, Albertus. Quidam ex D. Hieronymo recitant pelicani duo esse genera, vnum volatile, alterum aquaticum. Pelicanus auis est parua quæ solitudine delectatur. Est & aliud pelicanorum genus in Nilo, penè cygnis simile, nisi quod paulò maiores sunt. quidam ita & onocrotalos vocant, Eucherius. Oppianus quoq; pelecánus (ipse *pelecánus* appellat) ab onocrotalo non videtur distinguere. cum sinum ei ante pectus dependere scribat, *κόλπον ἐξήρτησθαι ὡς τῆς φέρνυς*. Nos cum de onocrotalo abunde scripserimus supra: in præsentia de illa que scribemus cuius iconem posuimus, & quam veterum pelecána vel plateam esse non dubitamus. ¶ Pelecánus aliqui cum porphyrione confundunt, vt in Porphyrione ostendam.

B.

Pelecánus auis secus Nilum & in paludibus Ægypti moratur, Kiranid. Auís est Ægyptiaca, habitans in solitudine Nili fluminis, vnde & nomen sumpsit. nam canopos Ægyptus dicitur, Isidorus. In tabulis quibusdam quæ orbis terrarum descriptionem continent, pelicanum auem totam albam in Africa circa Ægyptum degere inuenio. ¶ Rostrium (*rhámpnos*) habet magnú, Scholiastes Aristoph. hinc scilicet etiam *rhámpnos* à Kiranide nominatur: & à rostri latitudine platea vel platealea Græcis, à nostris cochlearia, à Gallis *pala*. ¶ Oppianus pelecáno suo collum vlnæ (*orgyia*) proceritate tribuit, & nimum ante pectus propendentem: quæ ad onocrotalum, non pelecánus nostrum pertinent. Aristoteles pelecánis ingluuiem tribuere videtur, *τὸν ὡς τῆς κοιλίας τόπον* nominans, hist. anim. 9. 10. ¶ Pelicanus dicitur quasi pellem habens canam, id est plumas albas, (ridicula etymologia, quanquam res vera est.) hæc auis semper macie afficitur: & quicquid glutit, citò digerit. quia venter eius nullum habet diuerticulum, quo cibum retineat. solum enim visceris (intestinarum) habet ductum, qui ab introitu oris vsq; ad secreta naturæ pertingit, Author de nat. rerum. Nos nostræ plateæ intestina multis anfractibus inuoluta reperimus. Rarò apud nos capitur, frequentius (vt audio) in Bohemia, & apud Anglos in littore maris. ¶ Capta apud nos platea prope urbem in ripa lacus, circa finem Septembris, ad me allata est, candida pennis omnibus, præterquam vltimis & maximis alarum, quæ ex parte inferiore nigricant. pedes & crura nigra sunt. magnitudo parum infra anserem. lingua breuissima, vel signum potius & initium linguæ. collum digitos longum circiter decem. oculi glauci. cauda breuis, quinque aut sex digitos longa. crurum altitudo paulò infra duos dodrantes. inter digitos pedum aliquid membranæ est, idq; amplius inter duos maiores. vngues breues, nigri, acuti. Obesà admodum erat, multa circa cutim pinguedine vndiquaq; intestina admodum inuoluta, præpinguia. fel viride. In ventriculo herbas quasdam aquaticas virides reperiẽbam, & ramenta quædam radicum geniculata, harundinum puto. In aquam immisã natabat, & quærebat aliquid immerfò rostro in fundo. Irascens aduentibus rostro aperto collisq; sonitum ædebat. Pediculis quibusdam latis infestabatur.

C.

Platea nostra, vt audio, circa mare præcipuè degit, & innatat quoq; rarò circa dulces aquas, Aristot. tamen historiæ anim. 9. 10. pelecânes fluuiatiles memorat. Capitur in Anglia in littore maris: & cicurata piscibus vescitur, intestinisq; gallinarum & alijs culinæ reiectamentis. Sunt qui ranis quoq; & serpentibus eam vesci referant. Pelicanus lacte crocodili viuít, quod vtiq; bestia præ nimia mammillarum abundantia in aliquo palustri loco copiosè fundit: vnde & crocodilum libenter pelicanus sequitur, Author de nat. rerum, & Albertus. Pelecáni fluuiatiles (*οἱ πελεγκῆνες οἱ ἐν τοῖς ποταμοῖς γινόμενοι*) conchas maiusculas læuesq; fodiendo cruras deuorant: & quum iam multas ingesserint, ingluuiemq; sua coxerint, euomunt, vt hiantibus iam testis carnes lectas deuorent, Aristot. in historia animalium & in Mirabilibus narrationibus, & Ælianus, & Cicero 2. de nat. deorum. Platea (aliàs *Platalea*) nominatur aduolans ad eas quæ se in mari mergunt, & capita illarum morsu corripiens, donec capturam extorqueat. Eadè cum deuoratis se impleuit conchis, calore ventris coctas euomit, atq; ita ex ijs escu-

Conchas lenta legit testas excernens, Plinius & Cicero. Vt conchas pelecanus quas deuorari, ventris calore dif-
integras cuneatas reuomit, & pulpam à testis seligit: sic erodius (ardea) ostrea testis obducta vorat, & ingluuie
ab eo de- concalefaciens tandiu custodit, quoad calore stomachi discluduntur. postquam verò iam diductas
uorari ac senserit testas, eas euomit, & carnem ad sustentandum se retinet, Ælianus, Plutarchus & Philes. Op-
post testis pianus quanquam pelecini nomine onocrotalum, vt dixi, intelligat, eadem tamen de eo scribit. Pele-
dehiscen- cini (inquit) non minus quàm lari voraces, non toto tamen corpore merguntur, sed vt solent qui se in
tibus re- caput præcipites voluunt (οὐκ ὀλισσῶντες,) colla quibus vlnæ (ὀρυγῆς) proceritas est, subinde demittunt,
uomi vt dorsis interim supra mare prominentibus. piscem obuium quenq; amplissimis faucibus exceptum de-
pulpam dorant. Sinus quidam ante pectus dependet, in quem cibum omnem tuburcinantes aliquantisper re-
seligat. condunt: & ne testa quidem inteētis abstinent: sed vnà cum testis primum quod se obtulerit degluti-
 unt: deinde mortua in os reuocant, & reiectis testis pulpam vorant. Nam quæ dum viuerent oclusæ
 erant, vita spoliariæ aperiuntur ac dehiscunt, Hæc ille. ¶ Cùm vt aliæ aues in locis à terra altis pelega-
 nus nidum construere possit, tamen imprudentia quadam in scrobe, quem in terra facit oua ex sese
 parit, Orus. Pelecânes etiam migrant, & de Strymone amne ad Istrum aduolant, prolemq; ibi faciunt.
 abeunt vniuersæ, ac priores expectant posteriores, propterea quod vbi montem superarint, videri prio-
 res à posterioribus nequeant, Aristot.

De eius
nidula-
tionē.
Migra-
tionē.

In Anglia plateas cicures ali audio: ego Ferratiæ in Italia mansuefactam vidi, quæ culinæ reliquijs
 vescitur. ¶ Ciconias & pelecános postquam consenuerunt pulli proprii alunt, & ingressum vo-
 latumq; eorum promouent, Io. Tzetzes. Herodios & pelecános similiter vt ciconias in pullis suis enu-
 triendis, singulari beneuolentia vt audio: nempe vt cùm aliunde cibus non suppetit, esculenta quæ
 prius ederant, euomant, & in educandos fetus conuertant: & ad volandum pullis imperitis duces sint,
 Ælianus. Pullos suos tantopere amat, vt dum ignem circa nidum ab aucupibus excitatum extingue-
 re alis ventilando conatur, illas sibi adurat, vt in *E.* referemus. Pelicani cum suos à serpente filios occi-
 dem cura sos inueniunt, lugent, seq; & sua latera percutiunt, & sanguine excusso, corpora mortuorum sic reui-
 erga pul- uiscunt, Hieronymus in epistolis. Pulli pelecánorum vbi parum adoleuerint, mox parentes suos
 los suos. percutiunt in faciem: cuius illi iniuriæ impatientes pullos colaphizant (cedunt ceu colaphis rostrorum)
 De pele- & interficiunt. deinde miserti eorum lugent (per triduum, secundum aliquos obscuros.) Eadem (Ter-
 canis pul- tia, secundum alios) verò die mater sua latera dilanians aperit: & sanguinem super filios suos mortuos
 los suos effundens viuificat eos. resurgunt autè quodam naturali modo, Kiranides, Isidorus, Physiologus, Au-
 interfici- thor de nat. rerum, & Albert. Post sanguinis verò effusionem adeò debilitatur, vt exire de nido non va-
 entibus ac- leat, & pulli pro sua ac matris cibatione euolare cogantur. Sed horum quidam propter ignauiam vel
 post san- impietatem in matrem exire nolunt, (& pereunt. quidam autem seipos quidem pascunt, sed matrem
 guine suo- penitus negligunt. Mater vbi conualuerit pios filios nutrit: impios verò abijcit & contemnit, Author
 viuificã- de nat. rerum) hos cùm voluerit (valuerit) abijcit, & prouidentes sibi se sequi permittit. Sed hæc a qui-
 busdam literis prodita, nullo affirmari experimento possunt, Albert. Ægyptij etiam vulturem arden-
 tibus. tissimè suos pullos amare aiunt, & per centum ac viginti dies in terra commorando ita vt nusquã hu-
 mo tollatur, sic in alendam prolem incumbere, vt non se ex pullorum loco commoueat: ac si quando
 nutrimenti facultas desit, ne fame pulli pereant femori suo vulnus infligere, & effluentem sanguinem
 eis exorbendum dare. ¶ Pelecanus de coturnicis exitio acerbè & crudeliter cogitat. rursus coturnix
 ab ea vehementer dissentit, Ælianus & Philes. Pugnam ciconiarum & pelicanorum aduersus corni-
 ces, coruos, vultures aliasq; carniuoras aues descripsimus in Ciconia *C.* ex Kiranide.

De pele-
canorum
in paren-
tes pieta-
te.

De eorum
cura

erga pul-
los suos.

De pele-
canis pul-
los suos

interfici-
entibus ac-

post san-
guine suo-

viuificã-
tibus.

De disti-
dio pele-
cani cum

quibusdã
alijs auib.

Quara-
tionē ca-
piatur.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

Pelicanus nidificat in scrobe in terra: quod non ignorantes aucupes, bubulo stercore locum cir-
 cumlinunt, ignemq; succendunt. ea verò fumum aspiciens, aggreditur ignem alis restinguere. verun-
 tamen ei tantum abest ad extinguendum astutia, vt magis magisque sua tanquam ventilatione incēdat,
 idcircoq; alis exustis capitur, Orus.

In Cotyis Thracum regis conuiuio apud Athenæum nominatur in cæteras aues *pelecân.* Ibis, por-
 phyrio & pelecân prohibentur mensis (in vetere testamento) eò quod aues sint voraces pisciũ, quorum
 rapinæ inhiant, Procopius. Ægyptiorum sacerdotes pelecánum, quod pro liberis in discrimen se con-
 ijciat, (dum ignem circa nidum accensum alis ventilando extingueri conatur, vt in *E.* retuli) non edũt.
 Multi tamen ex Ægyptijs eo vescuntur, vt qui eum dicant non iudicio ac prudentia quadam vt vulpan-
 feres, sed beneuolentia duntaxat & mira in sobolem pietate certamen hoc suscipere, Orus. ¶ Platea
 nostra aliquando mihi gustanti grata, & anseri non dissimilis vifa est. apud Anglos in delicijs haberi
 audio.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

De usu
eius in ci-
bis.

Fel pelecáni cum nitro mixtum, nigros alphas sanat: & cicattices nigras eiusdem coloris cum re-
 liqua carne facit: & argentum obscurum splendidum reddit. omnem deniq; nigredinem pellit & ab-
 stergit, Kiranides.

H.

Πελεκάνοxytonum: πελεκᾶνος, penultima in obliquis circumflexa, (etsi Grammatici quidam a-
 ctuant, nisi librariotum is error est,) lingua communi dicitur, (vt apud Aristotelem, Ælianum, Orum.)
 πελεκᾶν, πελεκᾶντος Attica (apud Aristophanem in Auibus:) πελεκᾶς, πελεκᾶ, Dorica, Suidas, Vari-
 nus, & Aristophanis Scholiastes. Idem Scholiastes dubitat vitrum casus rectus penultimam potius a-
 ctuere debeat, vt πελέκας scribatur sicut ἀλίβας. Οἱ ῥιθες ἴσαν τέκνες Σοφώτατοι, πελεκᾶντες, οἱ τοῖς ῥύγ-
 χεσιν ἄπεπελέκῃσιν τὸς πόδας, ἡ δὲ ὀκλύπος Αὐτῶν πελεκᾶντων (malim πελεκᾶντων participiū) ὡς ὁρ-
 σι ναυπηγῶν, Aristoph. in Auibus. Πελεκᾶντες, ὡς τὸ πελεκᾶν τὸ ξύλα, vt pulchrè iocatus sit poeta, & Etymol.
 inflat πελέκας seu dolabræ apium dolationi. ¶ Est quando pelecàn, non auem de qua scribimus, sed Homony-
 picum significet, iuxta Grammaticos. nam apud authores nusquam sic vsurpati puto. Πελεκᾶν ὄρνεον τὸ ma.
 κολάπιον καὶ τρυπῶν τὰ δένδρα, Suidas & Hesychius. ἀφ' ἧ καὶ δένδρο κολάπιος καλεῖται, Varin. ¶ Sunt &
 ex anatum genere sylvestres lato admodum rostro, quas Galli & Angli *pochardas*, id est cochlearias
 appellant, quemadmodum ab eadem rostri figura plateæ nomen & illi & nostri indiderunt. ¶ Fr.
 Alonius Italus pelicanum etiam piscis nomen facit, sine authore, & eadem quæ alij pelicano aui attri-
 buit. ¶ Σπέλεκτος, pelecàn, Hesych. Βαβυλωνίαις, pelecânes, Idem & Varinus. Synony-
 ¶ Pelecînus apud medicos Græcos genus est herbæ, cuius semen πελέκας, id est securis speciem ma.
 refert, est enim in siliquis cornutis latiusculum è parte altera crassiore versus alteram paulatim tenuius. Pelecinus
 Inter cepe genus condimentarium Græci *gethyon*, nostri *pallucanam* vocant, Plinius. ¶ Πελεκᾶν, ge- herba.
 nus poculi lignei, vel peluis lignea, ἄφ' ἧ τὸ πεπελέκῃσιν, Hesych. & Varinus: inde dictum quod non
 torneo, sed dolabra factum sit. dolare enim Græcis est πελεκᾶν, πελεκᾶν, πελεκᾶν. Πέλεκας, ὁ τὸ πελέ-
 κας σιελῶς, ὡς τὸ πεπελέκῃσιν, Scholia in Iliad. v. ¶ Pelicanum chirurgi vocant organum quo
 dentes apprehensi extrahuntur: & chymistæ genus vasis vtrinque canalibus in orbem tanquam anis
 extensis. ¶ Πελεκᾶνες, οἱ ἐνδοξαί. ὡς τὸ δὲ Σύροις οἱ ἐλευται, Hesychius. ¶ Ægyptij pelecano picto a- Icones.
 mentem ac imprudentem significant, Orus. non enim in alto nidum struit, sed in serobe in terra parit:
 & ignem ab aucupibus circa nidum excitatum dum alis extinguere conatur, seipsum amburit. Inter
 hieroglyphicas notas quibus Ægyptij utebantur, Pellicani forma insidiantem significabat, Text. offi.
 2. 717. ¶ Atilium Palicanum loquacem magis quàm eloquentem fuisse legimus, Cælius. Pelecania
 nomen est loci inter Cephisum & Melanam, Theophrastus de hist. plant. 4. 12. dicti fortè à pelecans
 auibus. nam & lacum illic esse meminit.

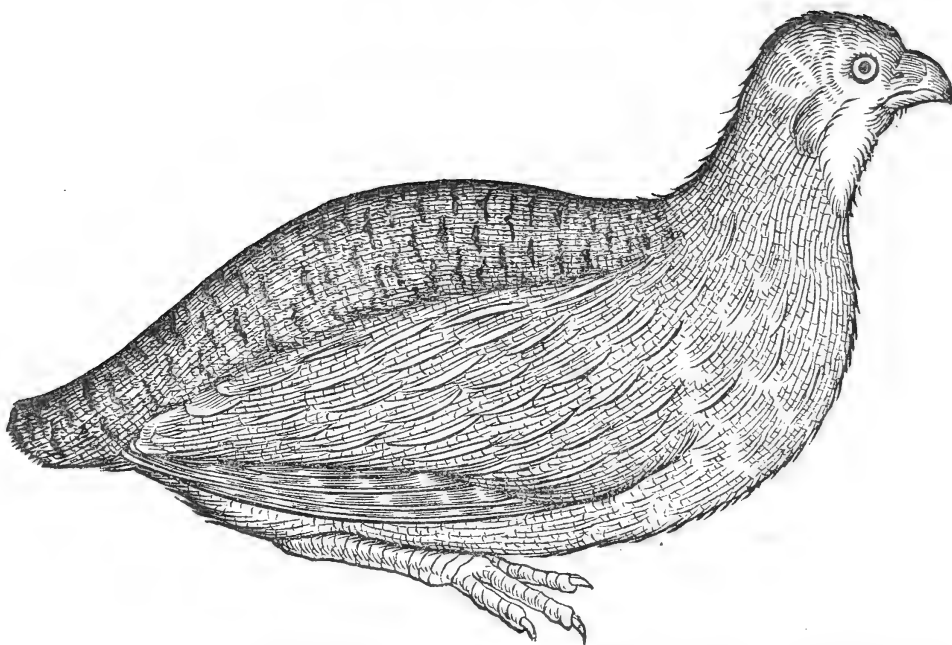
PELORIS, Πελωρίς, genus est auis à magnitudine dictæ. nam πέλωρον Græci magnum vocant, Peloris.
 Varinus. Cum verò aliorum nemo peloridem auem memoret, facilè conijcio non εἶδος ὄρνεον, sed εἶδος
 ὄρνεον legendum: hoc est genus conchæ. peloridem enim concham apud bonos authores legimus.

DE PERDICE.

A.

PERDIX eodem nomine Latinis appellatur, & Græcis περίδιξ. recentiori Græciæ ὄρνις vel περί-
 κια. Hebraicæ *kore*, קורי. nam Kimbi Hier. 17. & 1. Reg. 26. קורי, *perdrise*, Gallica voce, id est
 perdice exponit. Chaldeus 1. Reg. 26. habet *korea*, קורי. & Hierem. 17. *koriah*, קורי. R. Salomon
 alibi perdice interpretatur, alibi vulgari lingua (Gallica) *coquin* Gallicè cuculum vocant.
 Nicolaus Lyranus auem vulgo dictam *coquin*, quæ insequatur muscas & alias res viles. Septuaginta
 Reg. 1. 26. nyctitoracem, Hieronymus perdicem, vt & Hierem. 17. vbi Septuaginta quoque perdicem
 verterunt. ¶ Scriptores Arabici vel eorum interpretes ea de aue *cubeth* scribunt, quæ Græci de per-
 dice. In Auicennæ translatione historię animalium quæ circumfertur, pro perdice *cubes* legitur, &
 alibi *cunteg*. *Cubata* Auicennæ perdix est, Albertus. *Altaingi* vel *alteingi* est auis quæ dicitur per-
 dix: alij phasianum interpretantur. alij, vt Ebenbitar, asserunt auem similem esse coturnici in omnibus,
 nisi quòd sub alis habet quasdam pennas nigras & albas, Bellunensis. Vide in Phasiano A. *Theingi*
 vel *ezuz* sunt perdices, Idem. *Cubugi* (*Cabegi*, Bellunensis) auis est cui *altuigi* communicat in formis
 suis, Auicenna 2. 186. malim *altuigi*, cum *al* articulo. In capite de ouis, oua *alchabegi* & *altheingi*, id est
 vtriusque perdicis, comparat ouis gallinæ. Et alibi, inter aues (inquit) præstat caro *alduagi*, (*attagenis*.)
 & gallinarum est subilior ea: & non sunt cum nutrimento carniū *alchabagi* & *atheiz*, (Bellunensis
 pro *atheiz* legit *altaingi*.) *Altei*, vel *alteiem*, vel *alteiei*, est perdix masculus, Syluaticus & vetus glossogra-
 phus in Auicennam. *Alerese*, perdix mas, Syluaticus. *Alcubi*, perdix vel phasianus, Idem. Diuersas
 barbaras voces *Aduranti*, *Altinagi*, *Roselbageli*, *Bomion*, omnes ab eodem pro perdice exponi reperio.
Politicum, id est parua starna, Idem.

¶ Perdix, cuius iconè damus, ab Italis quibusdam *perdice* dicitur: ab alijs *pernisette*, (circa Verba-
 num lacu *pernisogna*) id est perdix minor: vt maior *pernisè*, de qua priuatim postea: ab alijs starna. *Starna*



est perdix minor, Syluaticus: quanquam aliqui starnæ nomine auem accipiunt magnitudine anseris cineream, vt Ant. Gazius annotat: quæ quidem mihi non *starna* sed *starda* vel *tarda* potius vulgò dicta videtur. Sunt qui starnas veterum attagenas esse putarint, quos reprehendit Volaterranus. Starnæ enim potius (inquit) aues externæ vocantur. Hieron. Accorombonus medicus quoq; externas aues esse scribit, quas vulgus perdices vocet. Aduenerunt bellis Bebriciensibus ciuilibus in Italiam aues externæ, quæ adhuc nomen retinent, paulum infra columbas magnitudine, turdorum specie, sapore gratæ, Plinius. ¶ Hispanicè, *perdiz*. Lusitanicè *codornix*, quod vocabulum tamen ad coturnicem pertinere apparet. ¶ Gallicè *perdris* simpliciter, vel *perdris gringette* aut *griesche*, vel *perdris des champs*, vel *perdris grise* (à colore) vel *perdris goache*, teste Bellonio. Circa Montepesulū *rasle* per onomatopœiā. ¶ Germanicè *Rábhün* / *Báldhün*. Flandri Gallico nomine vtuntur *Pertrijs*. ¶ Anglicè *apertrige*. ¶ Illyricè *kuroptwa*. Polonicè *koropathwa*. ¶ Turcicè *zil*.

¶ Rusticulæ (Plinio dictæ) sunt nostrates perdices. etenim propriè perdices sunt maiores, vt Hispanæ, & Chienfes, & Siculæ, Niphus. De perdice non satis compertum nobis est, quo nomine nostra ætate indicetur hæc auis: tam multiplex est diuersis locis earum auium genus & seminium, Marcellus Vergilius. ¶ Quas nos perdices vocamus, scioli quidam quibus nihil vulgò acceptum placet, perdices *sisperdicæ* esse negant. Atqui cum pro regionum varietate, differentes quoq; non forma modò, verum etiam sono & moribus aues eiusdem generis videantur, id ipsum sanè in perdicibus animaduertere maximè licet. Athenæus miratur in Italia perdices rostris non esse cinnabarinis, cum in Græcia eo colore quotquot sunt spectabiles sint. Germania nostra vtunq; genus habet. Nam & vulgares istas nemo est qui ignorat, & qui rostro cinnabari colorato sunt, sæpe in hac vrbe (Colonix) videntur, Longolius. Intelligit autem perdicem maiorem, cui rostrum ruber & crura, de qua postea seorsim agemus. Et alibi, Perdices (inquit) cacabare dicuntur à veteribus, neq; aliter etiam nunc sonant. Quæ Aristoteles & Ouidius de perdice scribunt, omnia nostræ perdicis vulgari conueniunt. nempe volandi nidulandiq; ratio, astutia, circa prolem sollicitudo, corporis grauitas, & vocis stridor, à quo etiam nomen accepisse videtur, Turnerus in epistola ad nos. Perdicum in Italia genus alterum est, corpore minus, colore obscurius, (*ἀμαυρόν τῆ ἀλερώσεως*, Wottonus vertit, volatu incomposito, Gillius infirmo volatu,) rostro non cinnabarino, (Wottonus negationem tollendam suspicatur, quod non probo,) Athenæus. Otides perdicum similes sunt, præ obesitate autem corporisq; pondere parum se alis attollunt, Volaterranus ex Æliano. In hydropse alcite conueniunt turtures, perdices, & quæ rostro pedibusq; rubris, phœnicæis alis, frequenti in Creta & Cypro insula sobole, domestica etiamnum mansuefactis fœtura, perdices ab incolis vocantur, Alexand. Benedictus. Ex his facile est colligere, perdicum genus duplex esse, alterum minus alterum maius. Nos hîc & de minore priuatim, & de vtroque in genere scribimus: de maiore postea.

Quib. in regionib. perdices reperiantur.

B.

Portus Indorum rex Augusto dona misit perdicem vulture maiorem, Strabo lib. 15. Et rursus, Onesicritus author est perdices in India anserum magnitudine esse. Apud Troglodytas perdices gallinacei

nacei magnitudine. Quibusdam rostrum & crura lutea, alijs rubra, alijs fusca. Sapor qui & nostratibus. In Allobrogibus sunt Perdices quas nominant Gallias, mediocri pullo non minores. Cirrhæi (Circa Cirtham, Athenæus) perdices neq; ad certamina valent, nec suauiter cantant: ne verò cibi gratia capiuntur, allia deuorant & carnem planè insuauem reddunt, Ælianus. Perdices non transuolant Bœotix fines in Attica, (in Atticam lego,) Plinius. in Bœotia sui iuris non sunt, sed in ipso aere quas transire non audeant metas habent. inde ultra notatos iam terminos nunquam exeunt, nec in Atticū solum transmeant, Solinus. Bœotij perdices in Atticam non transeunt, vel si transferint vocis mutatione agnoscuntur, Athenæus. Cum quidam perdices duas in Anaphen immisisset, tanta perdicum vis illi exorta est, vt incolæ de insula relinquenda periclitarentur. Apud Heluetios perdices multæ capiuntur, non quidem in montibus, sed in vallibus & agris, Stumpfius. Perdix Americæ, Maconanna incolis dicta, maior nostra est, Thecetus.

¶ Perdix coloris est rufi, nigris interpectis longis maculis, Albert. Otis est colore coturnicis, secundum alios perdicis, Athenæus. Color testaceus communis est ferè pulueratricibus, vt alauda, perdicis, & c. G. Longolius. Perdix visa est aliquando alba, Aristot. in libro de coloribus. In Allobrogum alpinis & perdices albas & lepores esitauimus, Scaliger. Perdici ingluuies præposita ventriculo est, Idem & Plinius. Perdix ad imum intestinum appendices paucas habet, Aristot. In Paphlagonia bina perdicibus corda, Plinius. Idem à Theophrasto proditum Athenæus & Gellius testantur. Coitus tempore testes habent magnitudine insignes (præ cæteris auibus propter salacitatem,) aliàs verò omnino obscuros: ita vt hybernis mensibus ne vllos quidem testes in his haberi nonnulli arbitrètur, Aristot. Perdici nostri color omnino varius, nec facilis descriptu. Rostrum subfuscum est. crura è fusco albicant. Sinciput, partes circa oculos & prora capitis cum initio colli inferioris, ruffo colore simplici insigniuntur. reliquum caput superius è ruffo fuscum est. singulæ autem plumæ per medium maculis distinguuntur ruffi coloris diluti. Collum & pectus cinerea sunt, exiguis maculis nigris quasi per versus crispas & vndantes interstincta, qualis in sciuris ponticis color apparet. In medio ventre vtrinque pennæ quædam ruffi coloris ad fuscum tendentis sunt. Inferiora ventris & crura modicè supra genu plumæ albicantes subfusca vestiunt. Dorsum cauda & alæ, varios alternis colores ostendunt. nã in dorso caudæq; nigricantem, subflauum & ruffum saturum colores videas, per transversum alternatim dispositos. minimum autem nigri est, & quasi per puncta versus vndantium. In alis pennæ maiores fusca sunt, maculis ruffis maiusculis per transversum aspersæ. In iisdem minores superioresq; pennæ magis variæ & splendidæ sunt, eodem ferè quo per dorsum colore, sed singulas linea media albicans elegantissimè distinguit. Latera etiam cinereo colore sunt vt in collo & pectore, sed maculæ aliquot latiusculæ ruffe per transversum intercipiunt. Longitudo caudæ digiti quatuor, & colli similiter vel paulò minus, & c. Et talis quidem mas erat, ni fallor, mihi hæc condenti inspectus: scemina ferè non nihil differt, vncias appendebat duodecim cum dimidia.

C.

Perdix auis est terrestris, Athenæus. Per pauca aues hyeme in agris manent, quantum in numero sunt perdices, G. Agricola. Perdices multæ capiuntur in Heluetiorum vallibus & agris, non etiam in montibus, Stumpfius. Frequenter eas inter iuniperos degere audio.

¶ Vox. Dicta est perdix à sono vocis, Albertus. Garrula perdix, Serenus. *Caccabat hinc perdix, De eius hinc gratia improbus anser,* Author Philomelæ. Perdicum alij caccabant, alij strident, Aristoteles curvoce. ius verba hæc Græca sunt, Οἱ μὲν γὰρ κκελεῖ ζυσι, οἱ δὲ τρεῖς ζυσι. Perdicum vox nunquam eadem, sed varia & multiplex est, alia Athenis ultra vicum Corydalenium, alia citra. Harum variarum vocum quæ sint nomina Theophrastus explicat. In Bœotia & Eubœa idem sonant, ac (vt sic dicam) eiusdem sunt linguæ, Ælian. Theophrastus in eo opere quod conscripsit de varia voce auium eiusdem generis, Athenis, inquit, perdices citra Corydalum vicum versus urbem κκελεῖ ζευ, ultra illud πηλεῖ ζευ, Athenæus, negans perdices omnes caccabare. Perdix à strepitu & voce stridente nomen accepisse videtur. quæ enim auis verius stridet, & ferræ stridorem magis imitatur, quàm perdix nostra? Turnerus in epistola ad me. Coturnicibus in pugna vox, perdicibus ante pugnam, Plinius & Aristot. Perdices non modo canunt, verum etiam strident, & voces alias quasdam emittunt, Aristot. Perdices vocat caccabas (alij caccabidas) Alcmenes, qui genus cantiunculæ composuit Caccabidum, profitens se id à perdicibus cantare didicisse. Itaq; Chamæleon Ponticus dicit antiquos musicam excogitasse ex auibus in solitudine cantantibus, Gillius. Bœotix perdices aut non transeunt in Atticam: aut si transferint, vocem mutant, (& caccabant, Gillius,) Athenæus. Τηλεῖ ζευ (Athenæus τ duplex habet) de perdicibus quibusdam dicitur, vt de alijs κκελεῖ ζευ, (Eustathius habet κκελεῖ ζευ, quod non probo. vnde, inquit, apud Comicum aduerbium κκελεῖ habetur.) vnde apud Comicum κκελεῖ, Cælius. atqui apud Comicum (Aristophanem) nusquam κκελεῖ, sed κκελεῖ aduerbium de voce noctuæ legere memini. Apud Pollucem perdices πηλεῖ ζευ (lego πηλεῖ ζευ) aut κκελεῖ ζευ, (lego κκελεῖ ζευ,) legitur. Varinus verbum πηλεῖ ζευ etiam de voce hirundinis vsurpari docet. Κακελεῖ, & κκελεῖος, perdix, Varinus. Perdices quædã vocis contentione & cantu valent, Ælianus. Grammatici quidam perdicem dictam putant τρεῖς ζευ, τρεῖς ζευ, Perdici porrum prodesse ad vocem sonoram apud Aristot. legitur

Docilitate ad ediscendum sermonē humanū. problematum 11.39. Plutarchus in libro aduersus vsuram, quendam profcindens, illum dicit ἀφρότερον πέρδικος, id est perdice magis mutum, Cælius. Perdicem videtur Papinius docilem intellexisse, aptumq; sermoni humano enūtiando, cum Syluula quadam libri 2. de psittaco Melioris ita canit: *Quisq; refert iungens iterata vocabula perdix.* Domitius interpres ingenij longē præcellentis, eius rei rationem poetæ ipsi excutiendam reliquit. Id quod reprehendent fortē aliqui, ac referendum putabunt non ad auis docilitatem, sed ad vocis sonum, qui auis eius est genuinus. Est autem χαλαροὶ ζῆν: indeq; ob syllabæ repetitionem, quæ in eo verbo est, à poeta dictum videri, iterata vocabula à perdice referri. Est sanē id verbum perdicum voci peraccommodum, sed non omnium, vt qui loci ratione differant. καὶ οἱ μὲν χαλαροὶ ζῆσιν, οἱ δὲ τεῖζοσι. Verum hæc et si vera sint, nihil tamen ad Papinium, à quo eæ tantum recentur aues, quæ humani sermonis enunciationi sufficiunt. Sic autem habent ipsius carmina: *Plangat Phæbeus ales, Audiatq; memor penitus dimittere voces Sturnus, & Aonio verse certamine picæ, Quisq; refert iungens iterata vocabula, perdix, Et quæ Bistonio queritur soror orba cubili,* (lusciniam, non hirundinem intelligit.) *Ferit simul gemitus.* Plutarchus quidem in Symposiacis perdicis loquacitatem non tacuit. quin esse vocalem ac discere comprobat idem alibi. Sed & in Laconia haberi perdices vocales, monstrat in Dypnosophistis Athenæus, Cælius. Plura ad hunc locum vide supra in Cornice C. Περδικῆς ἀδύφανοι ἰδίως χαλαροὶ τὸν ὄρνυγα, πλὴν εἰ μὴ τὸ ζῆ τὸις Φλιασίοις ἢ τὸις Λάκωσι φωνάειντες, ὡς καὶ οἱ πέρδικες, Athenæus.

Cibo.

¶ *Cibus.* Perdices comedunt limaces, Aristot. Perdices in Sciatho insula cochleas edunt, Athenæus. *Vide in Ardea D.* Helxinen herbam aliqui perdicium vocant, quoniam perdices ea præcipuè vescantur, Plin. Perdices circa Cirrham allia deuorant, vt caro eorum ad cibum ingrata putetur, gnari se cibi duntaxat gratia peti ab aucupibus, non ad cantus neq; certamina, Ælianus. Porrum eis ad vocem sonoram prodest, Aristot. problem. 11.39.

Cursu & volatu.

¶ *Aues quædam currunt, vt perdices, rusticalæ, Plinius.* ¶ *Perdix pulueratrix est, non enim altè volat, Aristot.* Terræ propinqua volat, spatijq; breuibus, vnde Ouidius: *Nec facit in ramis altoq; cacumine nidus, Propter humum volitat, ponitq; in sepibus oua.* Auium quædam breuis volatus sunt, vt perdix; Xenophonte etiam teste, Athenæus. Χαμυπετὲς τὸ ζῶον, καὶ μὴ ὡς εἰδινεῖσθαι ἐν ἀέρι δυνάμειον, vnde & perdicem vocari quidam conijciunt ὡς τὸ πέδον, id est ab humo. Pennis plausit, Ouidius de perdice 8. Metam.

Libidine.

¶ *Libido perdicum, præcipuè marium.* Vsque adeò tum perdices tum coturnices copia libidinis gaudent, vt in aucupantes corruant, & sæpe numero capitibus eorum residant, Aristot. Rabie quidem tanta feruntur, vt in capite aucupantium sæpe cæcæ metu sedeant, Plinius. *Quomodo hæ aues libidinis tempore proposito eis speculo capiantur, recitauit in Coturnice C.* Ad libidinem Veneris inflammatisissimi sunt perdices: idcirco cum sceminis assiduè versantur, Ælian. Secernuntur verno tempore de grege per cantum & pugnam, coniugatim mares cum sceminis, quamcunq; sibi quisq; fortè acceperit, Aristoteles. Depugnant inter se propter Venerem, ad quam tempore veris præcipuè mouentur, & cum gregatim per nemora pascentibus eis scemina se offert, dissidium pugnamq; cient, cedit autem scemina victori, & protinus tanquam præclarus aliquis bellator auro aut puella, aut alio honorario munere donatus, exclamat, Oppianus. Illum autem qui viribus videtur antecelluisse, in posterum sequuntur scemellæ omnes. Qui quidem superbiens & iactabundus detrectat victum antagonistam. Qui sanè reliquum temporis in ordine sceminarum etiam victorem sequitur, Berytius. Sceminis præsentibus acrius inter se certant, vt in *D.* referemus, vbi dicitur de pugna perdicum, qua cicures inter se committuntur. Oua mares quæ compererint peruoluunt, (proruunt,) & frangunt præ sua salacitate, ne scemina incubet, Aristot. incubas enim marem non admittit, Athenæus & Plutarchus. Illæ quidem & maritos suos fallunt: quoniam intemperantia libidinis frangunt earum oua, ne incubando detineantur, Plinius. Oua sceminis incubare non permittunt, eaq; ob nouum Veneris desiderium suffurantur, quanquam & ipsæ matres nonnunquam præ libidine pullitiam negligunt, Oppianus. Cum

De venere mascula inter perdicem.

diffugerit scemina vt incubet, mares tumultuant, clamitant, pugnamq; inter se conferunt, quos coelibes (viduos) vocant, qui autem victus in pugna fuerit, sequitur victoris Venerem patiens, nec ab alio, nisi à suo victore subigitur. sed si à comite principis, aut quouis vulgati vincatur, clam à principe ac furtò subigitur. Verum hoc non ita fieri semper, sed certo tempore anni planum est. Hoc idem à coturnicibus quoq; agi animaduertimus, Aristot. ex quo Athenæus etiam citat, & eadem ab Alexandro Myndio prodicitur. Tunc (incubantibus clam sceminis) inter se dimicant mares desiderio sceminarum. victum aiunt Venerem pati. id quidem & coturnices Trogus inquit, & gallinaceos aliquando. perdices verò à domitis feros & novos, aut victos, iniri promiscuè, Plinius. Perdices vidui se inuicem abutuntur, Orus. Perdices mansueti iam & domestici subigunt feros, & spernunt, contumeliosèq; tractant, Aristoteles. Phocylides in animantium brutarum genere masculam Venerem reperiri negat. Ælianus quidem ichneumonem quoq; huic turpitudini obnoxium esse scribit. Pulli etiam ipsi subiguntur à mare statim cum procedunt, Aristot. Sæpe & scemina incubans exurgit, cum marem sceminæ venatrici attendere senserit, occurrensq; seipsa præbet libidini maris, vt satius negligat venatricè. Idem. Adeò vincit libido etiam fœtus charitatem, vt scemina perdix furtim & in occulto incubans, cum sensit fœmi-

foemina aut cupis accedentem ad marem, recanat reuocetq; & vltro præbeat se libidini, Plinius. *Vi- de plura in E. de aucupio perdicum per allectatores mares aut foeminas eiusdem generis.*

¶ **Conceptio.** Perdix foemina eo tempore quo libidine incitatur, si contra marem steterit, aura ab eo flante fit prægnans, atq; extemplo inutilis aucupijs. olfactum enim esse exquilitum perdicibus creditur, Aristot. hist. anim. 6. 2. 2. quem locum Niphus enarrans, Videtur (inquit) Ephesius hoc quod Aristoteles dicit de conceptione facta ex aura flante à mare, intelligere de ouis subuentaneis, quibus impleri ait præ nimia libidine. Quam expositione Albertus probauit, asserens se non credere eam conceptionem posse esse foecundam, nisi fortasse ad ouum, & non ad pullum. quoniam, vt inquit, ad pullum necessaria est receptio feminis corporea. Præterea se obseruasse ait domesticas perdices coire cæteræ aues faciunt. Insuper euaporatio feminis non habet præfinitum motum in vuluam foeminae, cum multiplicetur circulo ab mare perdice, qui est veluti centrū circularis euaporationis. Sed Alberti & Ephesij sententiæ aduersantur verba Aristotelis lib. 5. (quæ mox referemus:) vbi apertissime Aristoteles exposuit, perdices non solum ad oua, sed ad pullos concipere per contrapositione maris. Si enim Aristot. intelligeret de conceptione ad ouum, & non ad pullum, non solū perdix conciperet in contrapositionem maris, sed etiam nullo mare inspecto, nec audito. quare cum hæc expressè asserat in perdice, & in nulla aliarum auium, fit, vt perdix sola, ea ratione concipiat & ad ouum & ad pullum. Et quamquam Albertus dicat ad conceptionem quæ est ad pullum, necessariam esse corpoream feminis receptionem: negaret tamen hoc Aristoteles, quoniam in solius perdicis cōceptione aliquando, præ nimia libidine, sufficit spiritalis genituræ receptio. Quin nos etiam obseruauimus perdicem bifariam concipere posse, aliquando receptione feminis corporea, cum non nimia libidine agitur: aliquando sola spiritali conceptione, cum furit præ nimio amore. Nec obstat quod affert de circulari euaporatione: tum quia spirante vento à mare, diffunditur vapor feminalis per sphæram conuersam in rectum: tum etiam, quoniam perdix foemina tunc concipit spiritali receptione feminis, cum nimio amore exardet, & inuenitur intra circulum euaporationis: Hæc ille, pluribus etiam in libris de generatione se hac de re dicturum pollicitus. Perdices si aduersæ maribus steterint: ventusq; inde afflet, vbi mares stant, concipiunt, & maritantur. plerunq; etiam voce marium vtero ingrauescunt, si gestiunt, ac libidine turgēt. volatu quoq; superne marium effici idem potest: videlicet dum mas ipse in foemina foeticum spiritum demittit, Aristoteles: In cuius verbis Ephesius foeticum spiritum interpretatur vaporem, qui defert calorem eleuatum à genitali femine maris: quiq; susceptus per meatus perdicis penetrat ad menstua illius, & sic conceptio euenit, vt Niphus recitat. Perdices foeminae, & quæ nondum coierunt, & quæ coierunt (quarum vsus est in aucupijs) cum olfaciunt marem, (vel conspiciunt, Athenæus & Eustathius,) vocecūq; eius audiunt, alteræ implentur, alteræ statim pariunt. Est hoc auium genus sua natura libidinosum, vt leui egeat motu cum turget, citoq; fecernat, vt in ijs quæ non coierint, subuētanea consistant: in ijs quæ coierint, oua breui augeantur & perficiantur, Aristot. & ex eo Athenæus. Aristoteles dicit perdicem foeminam, ὅταν καὶ γὰρ αὐτὴ (forte κατ' ἀνεμῶν. nam Aristoteles habet ὅταν καὶ πνευσθῆ τῷ ἀρρένῳ) γέννηται τῷ ἀρρένῳ, ἐγκύμονα γίνεσθαι φύσιν πρὸς ἀρρήτω, Ælian. Si contra mares steterint foeminae, aura ab his flante prægnantes fiunt, Plin. odore, Solinus. Perdices, vt Archelaus scribit, voce maris audita concipiunt, Varro. Mares quoq; non solum visis foeminis, sed etiā voce earum audita, genituram fundunt, Eustathius. Quod Auicenna dicit perdicem foeminam concipere ex vento flante à mare, & voce maris, & commiseri eos per linguas in coitu, nec Aristoteles dixit, neq; verum est. sed potius hæc tria (ventus à mare, vox & lingua exerta) libidinem ante coitum excitant: & postea coeunt sicut gallus & gallina: vt sæpissimè in Germania visum est, & nos quoq; in domesticis perdicibus obseruauimus, Albert. Et alibi, Perdices & alias quædam aues quidam falso concipere autumant sine coitu. libidinem quidem sentientes ad se inuicem conuertuntur, & confricando mares ad coeundum excitant, sicut & columbæ, coeunt enim & semen inferius sicut aliæ aues recipiunt: & coitus tempore foetent. Hiantes exerta lingua per id tempus æstuant, concipiuntq; superuolantium afflatu, sæpe voce tantum audita masculi, Plin. Ore hiante exertaq; lingua & mares & foeminae coeunt, Aristot. Libidinis tempore hiantes volant, linguaq; exerta in vtroq; sexu, Athenæus ex Alexandro Myndio.

¶ **Nidus.** Nidificant humi mares & foeminae, singuli locum sibi peculiarem parantes, (οἱ ἀρρένες καὶ θήλειαι, διελκόμηναι ἐξερῶν [forte διελκόμηναι ἐξερῶν] οἰκῶν,) Athenæus ex Alexandro Myndio. Bina ouorum receptacula faciunt perdices: in altero foemina incubat, in altero mas: excluditq; sua vterq; & educat, Aristot. Perdices spina & frutice sic muniunt receptaculum. (receptus suos, Solinus,) vt contra feras abunde vallentur, Plin. Perdix in condensis spinarum nidificat, Albertus. *Nec facit in ramis altoque cacumine nidos Propter humum volitat, ponit que in sepibus oua,* Ouidius. Septem diebus nidum contexit, Ælianus. Perdices cum sunt vicina ad pariendum, aream (ἀλων, Aristoteles vocat κοίτην ἐν λείῳ) molliter puluere substernunt, atq; fruticibus & furculis circumfæpiunt. Contextus areæ cauus est, & ad incubandum accommodatus. cum enim puluerem infixerunt, & molle quiddam velut cubile effecerunt, in idipsum ingrediuntur: post sese desuper fruticum inuolucris occultantes, contra auium rapacitatem, hominumq; insidias in multa pace incubant, Ælian. Et rursus, Incubantes locum fruticibus & aliter ita muniūt, vt & ipsæ lateant, & rorem ac imbrem humoremq; omnē auertant. oua enim

humefacta sterilefcunt, nifi mox à parente iterum concalfiant. Perdix non nido, fed in condenso frute-
to parit, minus enim volat, Aristot. *Vide fuprà in Coturnice C.*

De partu. ¶ Perdices in pariendo dies feptem confumunt, Ælianus. Oua plurima pariunt, Plinius & Ari-
stot. Pariunt oua non pauciora quàm decem, fed fæpius fedecim, (quindecim & fedecim, Athenæus,) Aristot. Α θρόα χχ) πεντεχάδεκα ὠὰ > ποτὶ τῆ περδιξ, Ælianus. Perdix bis anno parit, quindecim aut
quatuordecim oua, vno partu octona, & altero totidem aut paulò minus, Albertus. Cum quidam duas
perdices in Anaphen inuexiffet, tanta perdicum vis enata eft, vt incolæ de infula relinquenda pericli-
tarentur, Athenæus. Perdicū oua candida funt, Aristot. & Plin. Pariunt & hypenemia interdū, lidem.

*Incubitu & exclu-
fione.* ¶ Incubitus & exclusio. Refouent fuos pullos fub fe ipfæ ducendo more gallinarum, & cotur-
nices, & perdices. nec eodem in loco & pariunt, & incubant, ne quis locum percipiat longioris tempo-
ris mora, Aristot. Incubat perdix & educat pullos ficut gallina, Athenæus ex Aristotele. Ouis ftragu-
lum molli puluere contumulant, nec in quo loco peperere. neue cui frequentior conuerfatio fit fufpe-
cta, transferunt aliò, Plin. Clanculo reuertuntur, ne indicium loci conuerfatio frequens faciat. Ple-
rurq; fœminæ transferunt partus, vt mares fallant, qui eos (eas) impatientius affligunt, fepiffime adulā-
tes, Solinus. Mares oua quæ compererint, peruoluunt, & frangunt præ fua falacitate, ne fœmina incu-
bet, quod ne accidat fœmina emolians, clanculum diffugiens parit. fed fit fæpius, vt præ turgore partu-
riendi quolibet loco ædat, & mare præfenti. verum vt oua feruentur, nunquam ex eo quo peperit loco
difcedit. & fi ab homine vifa, ira fe ab ouis aftutè quemadmodum à pullis fubtrahit, labans ante hominis
pedes, dum dimoueat, (de qua aftutia plura leges in D.) Aristoteles. Non vni loco oua committunt, fed
quafi migrantes ea in alium locum important: in magno enim timore funt, ne quando deprehendan-
tur fi in eodem loco diu commorentur. Itaque alio loco nidificantes, rurfus pullos etiam nūc teneros
inuehunt, fouentq; & fuis alis tepefaciunt, pennisq; tanquam fasciis quibusdam inuoluunt: non eos
quidem lauant, fed puluere refpergentes nitidos efficiunt, Ælian. ¶ Perdix aliena oua tanquam pro-
pria fouet. verum mox cum pulli nati fuerint, ad proprios genitores reuertuntur, & quæ eos fouerat,
defertam relinquunt, Kiranid. Perdix incubauit oua quæ non peperit, parauit diuitias non iufte: in me-
dio dierum fuorum eas deferit, & in fine erit infpiens, Hieremias propheta. quem locum explanans
Hieronymus, Perdix (inquit) & aliena oua calefacit, fi furto propria amiferit. fed quum creuerint in ni-
dis pulli, euolant, & ad parentes fuos redeunt, ementitum omitentes. Huic opinioni aftipulatur etiam
Kimhi, nifi quod non addit alienæ perdicis oua eā fouere, fed fimpliciter auiculæ alterius (quæ erendū
an curuæ hoc potius conueniat: vel vtriq;.) Perdix eft auis aftuta, quæ alterius perdicis oua diripēs, cor-
pore fuo fouet: fed fraudis fuæ fructum habere non potest, quia cum pullos fuos eduxerit, eos amittit.
Vbi enim voces illius audierint, quæ oua generauit, relicta ea ad illam fe naturali quodam munere & a-
more conferunt, quam veram fibi matrem cognofcunt, Ambrosius & Albertus. Perdix ficcum cere-
brum habet præ alijs auibus & ideo fit obliuiofa, & amittit oua fua, quæ per aliam perdicem fouentur.
Pulli autem quum genitricis vocem audierint, ad matrem reuertuntur, & illam quæ fouit relinquunt,
Incertus. Perdix oua perdit: fed eius mos eft ouorum perditorum damna refarcire, alterius matris oua
furripiendo, Obscurus. Perdicum fœtus intra ouum etiam nūc circumfatione testarum compre-
henfi, à parentibus fui exclusionem ex ouis minimè expectant, fed per feipfi tanquam fores pullantes,
oua elidunt, & iam foras eminentes feipfos impulfu fuo impellunt, ouiq; etiam nūc tegumento circū-
ueftiti, currunt, atque ex dimidia testæ parte, fi adhuc tergo adhærefcat, femet expellentes, velociffimè
ad cibi inquisitionem profiliunt, ac poftquam pedes extra oui testam pofuerunt, ftatim curfu maximè
valent, vt anaticularum pulli, primum vt lucem afpiciunt, continuo à partu natant, Ælianus. Aues
quæ volaces non funt, vt attagen, perdix & huiufmodi, mox natæ ingredi poffunt & plumis veftiuntur,
Theophrast. apud Athenæum. & cibum per fe capiunt. Perdix feptem diebus pullos enutrit, Ælian.

*Perdix a-
liena oua
fouere di-
ciunt.*

*De coitu
mixto cū
alterius
generis
auibus.* ¶ Aues quædam falaciores generis diuerfi coeunt inter fe, & sobolem educunt, vt perdices &
gallinæ, Aristot. Et alibi, Ex perdice & gallinaceo primi fœtus communi generis vtriusq; fpecie gene-
rantur. fed tempore procedente diuerfi ex diuerfis prouenientes, demum forma fœminæ (id eft primæ
genitricis fuæ) inftituti euadunt.

¶ Noctu conuerfis pofterioribus perdices fedent, Author de nat. rerum. Tempore quo non co-
eunt caudas ad fe inuicem conuertunt, & funt multi stercoreis, Albertus.

¶ Quædam non pinguefcunt, vt lepus atq; perdix, Hermolaus. ¶ Perdices lauri folio annum
fastidium purgant, Plinius. ¶ Pro amuleto & custodia pullorum, perdix arundinis gramen (arundinis
bulbum, vel *κορβύ*: forte *φύλλω*, id eft iubam, Zoroastres) nido imponit, Ælian. Philes arundinis co-
mam à perdice contra falcinum non nido imponi, fed edi fcribit.

*De vite
longitu-
dine.* ¶ Vita. Perdicum vita ad fedecim annos durare exiftimatur, Plin. Amplius quàm ad fedecim
annos, Aristot. hift. anim. 6. 4. quo in loco cum de columbaceo genere agat, fufpecta eft dictio *περδιξες*.
& tradunt aliqui, vt Niphus annotauit, in verioribus codicibus legi *πέλειαι*. Perdix viuit annos quinde-
cim: fœmina etiam pluribus. nam in auium genere fœminæ maribus viuaciores funt, Athenæus ex Ari-
stot. Porro alibi apud Aristot. legimus huic aui vitam ad quinque & viginti annos extendi, errore forfità
exemplaris Græci aut fcriptoris, vt Wottonus fufpicatur.

D.

In regione circa Trapezuntem, quæ Pontus olim dicebatur, vidi hominem ducentem secum *Historia* supra quatuor millia perdicum. Is iter faciebat per terram, perdices per aerem volabant: quas duce- *de quodã* bat ad quoddam castrum nomine Thanega, quod à Trapezunte distat trium dierum itinere. Hæ *qui ingen* perdices, cum duci ipsarum homini quiescere aut dormire libebat, omnes quiescebant circa eum tan- *tẽ perdicũ* quam pulli gallinarum: & sic ducebat eas Trapezuntem vsque ad palatium imperatoris. Cum verò sic *multitu-* quiescebant circa eum, capiebat de ipsis quantum volebat numerum, reliquas ad locum in quo prius *dinem se-* erant reducebat, Odoricus de foro Iulij. *cum duce*

¶ Perdix cum in multis astuta sit, in hoc dicitur esse fatua, quòd capite alicubi occultato, credat *bat.* se totam latere, & cum neminem videat, à nemine quoque videri, Obscurus. ¶ Dicitur ficci esse cerebri, & ob hoc obliuiosa, & nidi proprii obliuiscens. sed hoc falsum est, & non philosophicè dictum. memoria enim in sicco firmior est: & perdix ipsa ad nidum reuertens, ostendit se nidi sui meminisse, Albertus. ¶ De perdicis docilitate ad enunciandum sermonem humanum scripsimus supra in C. ¶ Perdices aiunt & ciconias & palumbos vulneri accepto origanum imponentes ad sanitatem redire, Ælianus.

¶ Malitiosa astutaq; avis hæc est, Aristoteles. Perdices vafricia in prouerbiu abijt. Quàm va- *De perdi-* frè quidem & sibi & pullis contra aucupum insidias prospiciat, iam referemus. Qua cura quidem & *cum astu-* astutia circa incubationem vtatur, dictum est in C. alio enim loco pariunt & incubant: & ne frequens *tia qua i-* conuersatio suspecta sit, oua aliò transferunt. sic & mares fallunt qui oua earum frangere solent. ¶ In *psa cõtra* vniuersum dolosa sunt: adeò vt pulli quoque accedentem aucupem decipere calleant, frondibus aut *aucupum* ramis aut alia materia se occultantes: qui dolus etiam polyporum est proximæ cuiusque petrae, colo- *insidias,* rem simulantiu, Oppianus. Perdices festucas pedibus arripiunt, & ita se supinas abijciunt, ijsq; te- *& se in* ctæ periculum declinant, Aristophanis Scholiastes. Pullos, quantisper fugitare per ætatem non licet, *pullos suos* affuefaciunt, vt quoties venator instet, supini sternant sese, gleba festucisve (σινροστῶ) corpori veluti integumento superingestis. ipsæ venatorem aliò abducunt interim. circumagunt enim se, ac impe- ditè volant, tantumq; non deficere cursu simulant, captarum hoc pacto speciem tantisper præben- tes, dum procul à pullis hominem auellant, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. & in libro de amore in sobolem. Si ad nidum aucups cœperit accedere, procurrit ad pedes eius fœta, prægrauem aut delumbem sese simulans, subitoq; in procursum aut breui aliquo volatu cadit (tanquam) fracta aut ala aut pedibus: procurrit iterum iam iam prehensurum effugiens, spemq; frustrans, donec in diuersum abducatur à nidis. Eadem in pauore libera, ac materna vacans cura in sulco resupina gle- ba se terræ pedibus apprehensa operit, Plinius. Sed Solinus Plinij simia aliter posteriorem partem legit, vt ex verbis eius coniecto: Si quis hominum (inquit) vbi incubant propinquabit, egressæ matres venientibus sese sponte offerunt, & simulata debilitate vel pedum, vel alarum, quasi statim capi possint, gressus fingunt tardiores. hoc mendacio sollicitant obuios & eludunt, quoad prouecti longius à nidis auocentur. Nec in pullis studium segnius ad cauendum. cum enim vios se persentiscunt, resupinati glebularum pedibus attollunt, quarum obiectu tam callidè proteguntur, vt lateant etiam deprehensi, Hæcille. Perdix si ab homine visa est ita se ab ouis astutè, quemadmodum à pullis subtrahit, labans ante hominis pedes dum dimoueat, Aristoteles. Cum ad nidum quis veniendo accesserit, prouoluit sese perdix ante pedes venantis, quasi iam possit capi, (ὡς ἑπίληπτος ἔσαι.) atque ita allicit ad se capiendam hominem, eouisque dum pulli effugiant: tum ipsa auolat, & reuocat prolem, Idem & recitans ex eo Athenæus, Ælianus, & Aristophanis Scholiastes. Quòd si Pisiæ filius portas vult prodere infantibus, *ἄρδιξ γενέσθω τῷ πατρὸς νέοτιον. Ὡς παρ' ἡμῶν ἔδει ἀρχρὸν ἔστιν ἔκ ἄρδιξου,* Aristophanes in Auibis, id est, perdix, & verlusus similiter vt pater, fiat. Decipere enim (vel fugere & exulare) nihil apud nos turpe est. Educit pullos in pascua, quòd si hominem viderit, sibi id illis significat: qui confestim resupinos se collocant: adeò vt ne si palpitando quidem periclitèris, aduertat. Mox vbi venator quadam tenus est progressus, rursus pater sibilat. at illi euolant pro- *E' κ' ἄρδι-* tinus. Hoc igitur est *κίσει,* Cælius ex Aristophanis Scholiaste. Idem Scholiastes, *κίσει* *quid* *σῶν* (inquit) pro fugere vel exulare accipi potest, vt Pisiæ filius tanquam exilio mulctatus traduca- *fit.* tur. nam perdices sua vafricie faciliè ab aucupibus euadunt, sæpe se resupinantes & festucis integentes. *E' κ' ἄρδιξου,* astu & dolo effugere, *Ἀεθραναυ πικρῶς,* metaphora à perdicum ingenio sumpta, Suidas, Etymologus & Varinus. *Διαρδιξίσει,* *Ἀεθραναυ* (lego *διολιθίσει* ex Apostolio) *Ἀεθραναυ,* Hesy chius & Varinus. Erasmus in prouerbij, *E' κ' ἄρδιξου* (inquit) Græci prouerbiali metaphora vocant elabi ac suffugere: ab auibis quæ nonnunquam elabuntur è retibus seu laqueis. Chenalopex etiam, quam Angli *bergandrum* vocant, vt Turnerus scribit, dum teneri adhuc pulli sunt, si quiseos captare tentet, prouoluit sese ante pedes captantis, quasi iam capi possit, atque ita allicit ad se capiendam hominem, donec pulli effugiant, tum deinde reuocat prolem. Idem de vanello refertur.

¶ Perdices si ad hoc fuerint vt capiantur, similem sibi colorem lapidem quærunt, & inibi supinos se componunt, Cælius.

De pugna perdicum ¶ Pugna. Perdicem venatorem dux syluestrium primus inuadit, pugnamq; obuiam conferit, &c. vide in *E.* hic enim de illa perdicum pugna potius scribimus, ad quam ab hominibus vtrinq; ab hominibus committuntur. Homines qui perdices ad certamen alunt, cum eos ad pugnam inter se incitare volunt, suam cuique vxorem presentem esse curant. hæc enim machinationis commentatione perdicum timiditas repellitur, & mala pugna vitatur. nam malè pugnando victus nunquam in conspectum, nec ad amatam, nec ad coniugem audet venire, ac potius morte occumbit, quàm commissam pugnam non summa contentione pugnatam amica videat. quocirca ne quid à se turpe commissum illa videat, atque vt amicæ suæ probetur, omnes neruos contendit, Ælianus. Perdicibus vox est ante pugnam dum suos aduersarios prouocant, Aristoteles & Plinius. Perdices & coturnices pugnaciores fieri putant in cibum eorum additis adiant ramulis, Plinius. Palumbes & perdices bene inter se sentiunt, Ælianus. Perdices damarum amose tenentur, Gillius ex Æliano. Et rursus, In damarum dorso perdices alas explicantes se refrigerant. Perdices amicæ & familiares sunt dorcis, & propè pascuntur, & propè cubant. quarè & capiuntur dorcis allectæ: & contrà etiam dorci perdicibus alliciuntur, Damas. Oppianus libro secundo de venatione. Gillius dorcos vertit damas, malim capreas. Perdices mirificè ceruus amant, & pasci cum eis gestiunt: nec vsquam discedere volunt, sed comitantur, & vnà currunt, & doris insidentes pilos eorum vellicant. quare etiam facilè capiuntur ab aucupe, qui cerui imaginem eis ostenderit, Oppianus de aucupio 1. 9.

De ipsarum amore eroga palumbes. ¶ Parui illi homunculi qui cum gruibus belligerantur, perdicibus inequant, (*περδικων ὀχνημασι γρουβωνται*) vt Basilis scribit: Meneclæ verò tam cum perdicibus quàm cum gruibus eis pugnam esse, Athenæus & Ælianus.

Damas. Oppianus libro secundo de venatione. Gillius dorcos vertit damas, malim capreas. Perdices mirificè ceruus amant, & pasci cum eis gestiunt: nec vsquam discedere volunt, sed comitantur, & vnà currunt, & doris insidentes pilos eorum vellicant. quare etiam facilè capiuntur ab aucupe, qui cerui imaginem eis ostenderit, Oppianus de aucupio 1. 9.

De odio intestudinem. ¶ Parui illi homunculi qui cum gruibus belligerantur, perdicibus inequant, (*περδικων ὀχνημασι γρουβωνται*) vt Basilis scribit: Meneclæ verò tam cum perdicibus quàm cum gruibus eis pugnam esse, Athenæus & Ælianus.

E.

De perdibus saginandis. Perdices neque propter fœcunditatem, neque propter suauitatem saginantur, sed sic pascendo fiunt pingues, Varro de re rustica, si rectè legitur. De perdibus nutriendis & saginandis, leges in Phasiano *E.* & in Turdo. ¶ De pugna perdicum qua inter se cicures committuntur, scriptum est in *D.*

De earum aucupio. ¶ Aucupium. Vsque adeo perdices copia libidinis gaudent, vt in aucupantes corruant, & sæpenumero capitibus eorum residant, Aristoteles. Quàm vafre perdices aduersus aucupum insidias & ipsæ sese & pullos tueantur, dictum est abundè in *D.* Ex perdibus, qui vocis contentione & cantu valent, & linguæ facultati confidunt, quiq; pugnaces & ad certamen habiles sunt, se minimè dignos credunt, qui ad extruendas mensas capiuntur: vnde fit, quia minus contra venatores de sua libertate depugnent, vt comprehendantur, sibi præsidentes quòd à cæde studiosè ad cantus & certamina seruabuntur. Reliqui autem perdices, & potissimum qui nuncupantur Cirrhæi, sibi conscij, quòd nec ad certamina valent, neque pulchrè cantare sciunt, qui si capiuntur, erunt his prandium qui ceperint. itaque naturali quadam machinationis commentatione seipfos macie conficiunt: nimirum cum ab omni alia esca, quæ ad pinguetudinem eos perducere queat, se sua sponte abstinent, tum vt ne idonei sint ad hominum mensas, cupidè alijs vescuntur: cuius rei experientes, his præteritis, aliò venationem conuertunt. Qui verò hoc ipsum ignorant, eos si facultas sit capiunt. quicumque autem ipsos captos decoxerit, eorumq; insuauas carnes expertus fuerit, se iam & tempus & operam cognoscit in his venandis perdidisse, Ælianus. Capiuntur perdices pugnacitate libidinis, contra aucupis indicem exeunte in prælium duce totius gregis. Capto eo procedit alter, ac subinde singuli. Rursus circa conceptum fœminæ capiuntur, contra aucupum (aliàs *aucupem*) fœminam exeutes, (aliàs fœmina exeunte), vt rixando abigant eam (aliàs *abizat eum*.) neque in animali alio par opus libidinis, Plinius. Perdicem venatorem dux syluestrium primus inuadit, pugnamq; obuiam conferit, quo capto compage (*ἐν ταῖς περικλίαις*) alter occurrit, tum alius, atque ita singulis dimicatur, si mas sit, qui venatur. Sed si fœmina est, quæ venatur & canit, vbi dux ad eius vocem occurrerit, cæteræ vniuersæ eum inuadunt, feriunt, fugant ab ea fœmina, inidentes quòd non sibi, sed illi accesserit. hic tacitus ob eam rem sæpe accedit, ne re percepta oppugnetur. nonnunquam marem adeuntem efficere, vt fœmina obmutescat, ne re cognita pugnare cum cæteris maribus cogatur, periti referunt, Aristoteles: cuius verba Græca, *τὸν ἀρρένα ποροσίοντα φασὶ τὴν θήλειαν καίλασι γάγειν*, duobus modis accipi possunt, vt vel mas fœminam silere faciat, vel fœmina marem. posteriore sensum Athenæus sequitur, qui hæc verba tanquam Alexandri Myndij recitat: *Εἴ ποτε ἡ θήλεια τὸν ἀρρένα ποροσίοντα καίλασι γάσει*. priorem Gaza interpret, cui & ipse assentior. fœmina enim est, ἡ θηρεύουσα καὶ ἀδύουσα, secundum Aristotelem. Producitur perdix venator in capturam, ad illiciendos feros, & ante retia (*τῆ πάγη*) propositus, cantum ædit eos laceffentem ad pugnam, eosdemq; vt ex insidijs in laqueos inferat incitantem, contrà cantans syluestrium dux suum gregem præcurrentis, obuiam procedit, cum hoc luctaturus. cicur autem per malitiam semper insidias instruens, pedem refert, se timere simulans: alter verò spe atque animo inflatus, simul & sibi iam victoriam spondens, impetum facit, sed mox captiuus compage tenetur. Quòd si venator perdix, qui ad illecebras venatorio instrumento assidet, mas sit, cæteri gregales ei ipsi captiuo opem ferre conantur: sin qui positus est in insidijs fœmina est, captiuum ipsum omnes feriunt, vt qui libidinè incensus, in seruitutem ceciderit, Ælianus interprete Gillio. cuius verba Græca posterius sic

rius sic sonant: Καὶ ἐὰν μὲν ἢ ἄρρηλὸς τοῖς θηροτρόχοις ὡς ἐμὴν, περιδόνται ἅπτερες οἱ σὺννομοὶ τῶν ἐαλωτόπι, &c. (id est, vt ego interpretor: *Quòd si perdix venator mas fuerit, tum (fero perdici) capto catervigregales auxiliari conantur. sin femina venatrix fuerit, perdicem captum omnes ferunt, alius aliunde. Si pugnans (ὁ παλαίων, malim παλεύων, id est perdix allecatrix & venatrix) sit fœmina, ne mas incidat, fœminæ quæ sunt extrà, illum ex casu in compagem propinquo feruant, suo cantu tanquam amatorio quodam retractum, Idem. Perdices sibi insidiantur, et si afferunt illos ad syluam qui eos habent, vocem emittunt absconsi, sicque veniunt cæteri, ac in retia præcipitantur, plusque pedibus quàm pennis fugiunt aucupantes, Cælius. Aucupes fœminam includunt in cauea quæ maculas habet, per quas à mare fero conspicitur: & habet receptaculum in quod potest intrare in vna parte: mas igitur ferus ad eam ingressus capitur, & aliquando plures intrant. duce quidem capto cæteri sequi solent, Albertus.*

¶ Aues gregariæ gregatim etiam capiuntur, Cardanus. Perdices capiuntur retibus, aut instrumento aucupatorio quod *πικιδας* vocant, (Aristoteles *πικιδας* nominat, Gaza compagem. videtur laqueorum vel tendicularum genus esse. nam *Ælianus πικιδας* dixit:) aut voce perdicis, aut prouocatæ ad pugnam, aut ceruina pelle. Vehementer enim ceruos amant, & pelle decipiuntur hoc modo. Si quis pellem cerui indutus cornua capiti imponat, & furtim accedat, illæ verum ceruum esse ratæ, suspiciunt, coluntq; eum: & accedente gaudent aded, vt discedere ab eo nolint, ac si familiarem aliquem & coætaneum adolescentem à longa peregrinatione reuersum viderent. Hac beneuolentia & amore nihil quàm laqueos aut plumbata retia lucrantur, ac vt pro ceruo venatorem detecta fraude aspiciant, *Oppianus*. Vt ceruis, ita etiam dorcis (capreis) gaudent, eorumq; imagine allecæ capiuntur, vt in *D. retuli* ex *Oppiano*. Fictis equis quidam perdices illaqueant, *Gybertus Longolius*. *Robertus Stephanus* in *Appendice dictionarij Gallicolatini* bouis imaginem ex linteis fieri scribit, quæ ab aucupe gestetur, ita vt post imaginem lateat: & sic decipi perdices. Et rursus, *Quidam* (inquit) ad aucupium perdicum (*ala tonnelle, ou tomberel* Galli vocant) vtuntur vaccæ effigie è ligno, aut equi coloribus additis, & ita effigiem ceu animal viuum paulatim admouent, donec perdices tendiculis ante effigiem dispositis implicentur. Perdices citò venaberis, si farinam illis vino exceptam obieceris, *Anatolius*. Perdices (*Starna*) irretiendi modos duos *Crescentiensis* præscribit libro decimo, capite decimo octauo. & rursus alium capite 24. Quomodo laqueis è pilis caudæ equinæ capiuntur, ex eodem scripsi in *Coturnice E*. Supra etiam in *Gallinagine E*. modum perdices noctu ad ignem capiendi reperies. Perdices, coturnices & passeris, quàm sunt libidinosæ aues, & quomodo libidinis tempore speculo proposito capiuntur, recitauimus in *Coturnice C*. Accipitres & falcones capiunt perdices, *Crescentiensis*. Accipiter mas perdices capit, *Tardius*. Sunt qui nisorum etiam genus, quorù pectus maculis rubris insignitur (*rote Sperber*) ad perdicum capturam laudant. De perdicothera vel perdicario accipitre leges in capite de accipitribus diuersis. Canes sagaces è longinquo persentiscunt feras, perdices & lepores, aduerso vento eorum odorem captantes. Equidem ipse sæpe admiratus sum perdicarios & campestres canes, quum cursu præcipiti in longum contendere spatium eos cernerem; non aliter atque si obiectam prædam oculis sequerentur, quoad viderem emicantes inde & euolantes perdices quò illi contenderant, *Budæus*. Quomodo vtendum sit accipitre & cane aduersus perdices, pluribus ex *Demetrio Constantinopolitano* scripsi in *Accipitre E*.

¶ Propter perdicum & phasianorum aucupium principes aliquando facinorosos quosdam & ob alia scelera mortem commeritos se suspendere fingunt, & harum volucrum pennis circundari iubent, vt ita rusticos ab earum aucupio deterreant, *Ant. Brasauolus*.

¶ Quum *Astypalensis* quidam duas perdices inuexisset in *Anaphen*, tanta perdicum vis in *Anaphen* nata est, vt incolæ de *Insula* relinquenda periclitarentur, *Athenæus* & *Eustathius*. *Sami* cum in *Sybarin* nauigassent, & *Siritin* regionem occupassent, perdicum euolantium strepitu deterrii fugerunt, & in naues regressi aliò se contulerunt, *Hegesander* apud *Athenæum*.

¶ Scribit *Æl. Lampridius* *Heliogabalum* non facile cubuisse in culcitra seu accubitis, nisi quæ leporinum pilum haberent, aut perdicum plumas subalares.

F.

*Ponitur Ausonij auis hæc rarissima mensis: Hanc in lautorum mandere sæpe soles, Martialis de perdicce. Homines circa gulam exercitati in perdicibus alas præcipuè laudant. Perdices pectus cum superioribus perquam sapidum est, inferior pars non æquè, Isidorus. ¶ Perdices Cirrhæi (circa Cirrham) carnem minimè esculentam habent propter pabulum, Athenæus. Perdices aliæ quæruntur cantibus, aliæ certamini: quæ verò vocantur Cirrhæi, sibi quodammodo conscij, nulli virtuti se esse idoneos, degustatis alijs de industria marcescunt, vt ab aucupe ne quidem cibo dignentur (propter maciem & odoris virus,) Volaterranus ex *Æliano*.*

¶ Perdices veteres debent vt minimum per diem naturalem adseruari (suspensi) antequam præparentur ad cibum, *Arnold. Villanou*. Recens quidem macetatas non esse edendas *Galenus* etiam scribit in libro de attenuante victu. Post diem vnum aut alterum comedi debet. sic enim amittit quod durum est, *Symeon Sethi*. Hyeme magis conuenit in cibo si prouectior ætate fuerit, *Arnoldus*. Obser-

uandum est in omni carne assanda, & peculiariter in perdicibus, ne nimium siccentur & torreantur, Idem. Phasiani eduntur vt plurimum assi, & aliquando elixi, aspersi aromatibus temperatis: & similitur perdoes, Nicolaus Massa. Præstare mihi videtur vt perdoes elixentur potius quàm vt communiter fit assentur, vt ex humiditate aquæ siccitas earum non nihil temperetur, nisi corpora sumentium humida fuerint. Eligi autem debent iuuenes & pingues, (atqui Plinius perdicem pinguescere negat,) Antonius Gazius. ¶ In perdice & attagena & turture, ex Apicio. In elixis. Piper, ligusticum, apij semen, mentham, myrrham & baccas, (fortè myrti baccas) vel uam passam: mel, vinum, acetum, liquamen & oleum: vt èris frigidus. Perdicem cum pluma sua elixabis, & coctura madefactam depilabis perdicem. concisa perdix potest ex iure coqui dum indurescat, si iterum ferbuerit, elixa condiri debet. Aliter in perdice & attagena, & in turture. Piper, ligusticum, mentham, rutæ semen: liquamen, merum & oleum calefacies, Hæc Apicius.

¶ Perdicem assabis. elixa etiam cum pipere & saluia non insuauis videbitur, Platina. Patina Castellonica in perdoes: Perdicis assæ ac propè (probè) coctæ alas & pulpam circunqua; abscindes, indesq; in locum modicum salis, aromatum, caryophyllorum contusorum. Succus citri aut malarantij. quò melius simul hæreant, misceri his debet. Inuoluatur tamen citò necesse est, ac calida deuoretur oportet. Edulium cum pectore perdicis ab eodem describitur 7. 49. Ex perdice ius consumptum quomodo paratur, in Capo leges. ¶ Artocreas de perdice: Impone perdicti lardum minutatim incisum, & insperge zinziber tritum cum caryophyllis, Coquus Gallicus. ¶ Perdix minor in cibo minus laudatur maiore. huius enim carnes albicant, illius subfusca sunt.

¶ Galenus in libro de cibis boni & mali succi, cibarijs laudatis, & neq; tenuem neq; crassum succum gignentibus, perdoes adnumerat. Idem has aues coctu faciles esse, & sanguinem generare laudatissimum scribit lib. 3. de alim. facultatib. Boni succi esse, præsertim iuuenes, in libro de remedijs paratu fac. Montanas edendas in victu attenuante, in libro de vict. atten. Conuenire eas stomachicis, lib. 8. de compos. sec. loc. siccis, sexto de sanitate tuenda, & septimo Methodi med. calidis & siccis, octauo Methodi. Idem alicubi lupum piscem perdicti comparat. Sanguinem tenuem gignit, & si sanguinem crassum cõtingat, extenuat, & præsertim alæ, quæ reliquo huius volucris corpore facilius sunt concoctionis. Profunt verò otiosus in exercitatisq; , ac ijs qui imbecilliores sunt & inualidi, & qui tenuioris diætæ esse dicuntur, quiq; humido sunt stomacho, Symeon Sethi. Ex volucrum genere gallinæ altilis omnibus præstant, Aetius in cura colici affectus phlegmatici.

¶ Ventrem sustit perdicum caro, Symeon Sethi, Rafis & alij: propter siccitatem suam, Isaac. siue assæ, siue elixa, Auerrois. Auicenna idem de cubugi, hoc est perdice maiore scribit. R. Moses de statna. Aues autem quæ siccitatem temperamenti sunt, non debent edi nisi altilis & faginatæ fuerint, vt turtures & perdoes, Isaac. Caro pullorum perdicis leuis est, vt caro coturnicis, Rafis. Caro perdicis masculi tenuior (leuior) est carne aliarum auium, & citius concoquitur, Idem. Et rursus, Caro perdicis maris calida est & humida, inflat, Venerem promouet, obefat, calfacit, & sanguinem multum auget. conuenit conualescentibus quorum corpus refrigeratum & imminutum fuerit. Auicenna de cubugi, id est maiore perdice eadem ferè scribit. Auium laudatissimæ perdoes declinant parum ad frigiditatem & siccitatem: & similes sunt gallinis deserti, Auerrois. Rafis quoque eas frigidas & siccas esse alicubi scribit, cum alibi perdicem marem calidum & humidum faciat, vt citat Antonius Gazius. Multum nutriunt perdoes. humiditatem stomachi exsiccant, & putredinem arcent, maximè si cum succo pomorum dulcium coquantur. Retinent (astringunt) & roborant virtutem. Ius etiam earum temperatum est, bonique odoris & saporis, Rafis. Starnæ caro in auium genere leuissima est, & victui subtili conueniens. deinde caro coturnicis (vulgò Italis dictæ, id est perdicis maioris): quæ parum excrementi relinquit, nec admodum calida est, & probiorem quàm gallinæ sanguinem gignit, & genituram auget. perdicis verò caro crassior est, & ventrem constringit, Idem Rafis vt citat Antonius Gazius, quasi tres diuersæ aues sint, perdix minor, & coturnix Italarum, id est perdice maior, & perdix simpliciter.

¶ Starnæ, id est perdoes minores, naturæ sunt temperatæ, sed ad caliditatem declinant, pingues ex eis humidè sunt. conueniunt conualescentibus. ventriculo frigido nocent. noxa earum emendatur si præparentur cum fermento. sanguinem temperatum generant, & hominibus temperatis conueniunt, Elluchasem. Et rursus, Sarnæ phasianis natura proximæ sunt. Quod ad temperamentum & subtilitatem, primo loco starnæ habentur: deinde phasiani, tertio perdoes (maiores) propter vim exiccandi earum. (in quibus verbis ego primum locum accipio de ijs quæ minus talia fuerint, vt aliquid primo gradu calidum dicimus.) His cibis sani vt non debent, & maximè qui exercentur. Coturnices eiusdem temperamenti sunt cuius perdoes, sed paulò siccioris. probè nutriunt, Nicolaus Massa coturnices quales interpretans. ego hæc non de quales, sed de coturnicibus Italarum verè dici asseruerim. Perdix nutrimentum mediocre, sed aliquatenus subtile præbet, teste Isaac: cuius hæc sunt verba, Inter aues starna subtilior est, ac pulli perdicum & pulli gallinacei. deinde perdix, phasianus, & gallina. Et in vniuersalibus, Starnæ (inquit) & perdicis pulli sunt subtiles in tertio gradu subtilitatis, Hæc ille vt citat Antonius Gazius. Phasiani caro magis nutrit quàm perdix, minus tamen imbecilles particulas roborat. caro enim phasiani media est inter perdicem & pullam gallinaceam, (inter perdicem

& capum,

Qualis
sint ali-
menti.

& capum, Platina) Brudus Lusitanus. Inter aues perdicis caro parum recrementi, nutrimenti multum in se habet, cerebri vim & genituram auget, Platina. Carnes temperamento proximæ, vt starni (starnæ) pulli, citò concoquuntur, & faciliè venas penetrant, ac sanguinem generant laudabilem, omniq; ætati & temperamento congruunt: sed quoniam citò dissoluuntur particulas corporis parum corroborant: quare ad tuendam sanitatem potius quàm vires augendas faciunt, Isaac. Sani perdicibus & huiusmodi (delicijs) vesci non debent, vt superueniente morbo habeant aliquid quod vltra consuetudinem comedant, Mich. Sauonarola. ¶ Pulli perdicum quia solum autumno reperiuntur, eo tempore ad cibum magis congruere dicendi sunt, Arnoldus Villanou. ¶ Iure perdicum stomachus recreatur, Plin. *Vide in G.* ¶ Aretæus inter cibos elephantiacorum perdicis omnes laudat.

¶ Heliogabalus exhibuit palatinis ingentes dapes extis illorum refertas, & perdicum ouis, Lampridius. Oua, præsertim vitelli, valde roborant cor: nempe ex gallina, perdice, phasiano, starna. sunt enim naturæ temperatæ, & velociter in sanguinem conuertuntur, & parum excrementi relinquunt: & eorū appa sanguinem subtilem clarumq; generant: hoc est conformem sanguini quo nutritur cor, Auicenna in *De ouis & eorū appa ratio.* libro de medicinis cordialibus. Oua gallinæ & perdicis sperma augmentant, & ad coitum incidunt, Rasis. Auicenna in capite de ouis, oua *alchabegi & altheiugi* (id est vtriusq; perdicis) comparat ouis gallinæ. Oua perdicum sunt subtiliora ouis gallinarum, & minoris nutrimenti. Probè autem apparabuntur, si elixentur in aqua bulliente cum sale & aceto, ita vt superficies aquæ æquetur extremæ superficiæ ouorum. Nec minus laudatur modus præparationis cum oleo, muri (garo) & modico vino, in vase operto & suspenso in caldario continente aquam calidam. Frixia in oleo, mala sunt. gignunt enim calculos, & fastidium mouent, & colicam. in aqua verò cocta, meliora sunt, Elluchasem.

G.

Perdix cocta cum malis cydonijs & esitata, iusq; potum cum vino styptico, celiacos & stomachi- *Remedia* cos sanat, Kiranid. Medici quidam pulpas caponum aut perdicum medicamentis quibusdam miscent *ex perdi-* ad restaurandas deiectas ægrorum vires, quod nullus ferè eruditorum probat. ¶ Iure perdicum stomachus recreatur, Plin. Ad iecoris dolorem ius perdicis sumitur, Seren. Ileo resistit ius perdicum, Plin. *Ex iure,* item regio morbo, vt quidam citant ex eodem. Perdicis medulla si cum vino hauriatur ictericos sanat, Symeon Sethi. ¶ Perdicum, columbarum, turturum, palumbium sanguis, oculis cruore suffusus exi- *Sanguine,* miè prodest, Plin. *Vide plura in Columba G.* inter remedia ex sanguine columbino. Earundem auium *Cerebro,* sanguis nyctalopas sanat, Plin. Visum acuens pulchrum, mirificum admodum. Perdicis iunioris san- *Ventriculo,* guinem cum melle ex equo subactum illine, Myrepsus. ¶ Cerebrum perdicis è vini cyathis tribus po- *Iecore,* rum, morbo resistit regio, Plinius, Sextus & Constantinus. ¶ Ventriculus perdicum per se contritus, *Felle.* ex vino nigro resistit ileo, Plin. ¶ Perdicis iecur aridum tritumq; potum, comitali morbo laborantibus confert, Hali & Symeon Sethi.

¶ Si singulis mensibus felle perdicum tempora perungantur, memoriam facit, Symeon Sethi.

¶ Fel inter aues præstantissimum perdicis, aquilæ & gallinæ albæ, Dioscor. Gallinarum & perdicum fella, ad medicinæ vsum præstant, Galen. præcipuè ad remedia aduersus hebetudinem visus, & incipientes suffusiones. Fel perdicis recipitur in compositiones quasdam ad omnem visus hebetudinem, & cicatrices & incipientes suffusiones, apud Galenum de compos. sec. loc. 4. 7. & apud Aetium 7. 111. Compositioni cuidam Aсклеpiadæ exacuenti visum & ad glaucedinem apud Galen. de comp. sec. loc. miscetur fel perdicis syluestris, (id est non altilis,) sed aliàs legitur *succi herbe perdicij.* Fel perdicum suffusionibus oculorum à principio valde prodest. facit & ad ipsorum hebetudinem, Sym. Sethi. Fel perdicum cum mellis equo pondere ad claritatem oculorum laudatur, Plin. vt quidam citat, & placet, quam apud ipsum Plinium ita refertur, ac si contusis oculis medeatur, & sic Wottonus quoq; recitat. Perd. fel cum æquali melle Attico caliginem tollit, si oculis assiduè infundatur, Marcel. Ad albugines sæpe comprobatur remedium: Perdicis masculi felle ex melle illinito, Galen. Euporist. 3. 14. Fel perd. cum melle & opobalsamo & succo marathri visum acuit, Kiranid. Ad caliginem, incipientem suffusionem & leucomata, (glaucomata, Marcellus:) Hæc est compositio vera, vehemens, quod frequentius ipsi experti sumus. Perdicis fellis vesicula quicquid habuerit, ad hæc commiscens opobalsamum cyatho vno, cyprum Sydoniæ (cyperi Sidonij, Marcel.) cyatho dimidio, in se commixtum contere diligenter, (ad summam leuitatem, Marcel.) & reponet in pyxide stannea siue argentea, (plumbea, Marcel.) & inde inunges, miraberis. Et licet quòd profus non videat, sed tamen si pupillam integram habet, sine difficultate curabitur. Hoc nos ipsi frequenter tentauimus, Sextus. Eadem descriptio apud Constantinum Africanum legitur, sed deprauatur. ¶ Ad difficilem auditum & surditatem, perdicis fel calidum instillato, Nicol. Myrepsus.

¶ Ad apoplexiæ periculum cauendum, remedium inuenio traditum in libro quodam manuscripto Germanicè, si fiat suffitus è cumini syluestri genere, quod consolidam regiam vocant, pennis *Pennis.* perdicis, & thure albo. Sunt qui aduersus vteri strangulationem crematas perdicum pennas in linteolo ad olfaciendum porrigit.

¶ Oua perd. soluta cum melle, visum acuiunt, partum quoq; accelerant, Kiranides. In vase æreo *Ouis.* decocta cum melle, vlcibus oculorum & glaucomatis medentur, Plin. Oua perd. in cibo sumpta, Ve-

nerem incitant. sunt autem amatorius potus, Kiranides. Aetius etiam eis qui re Venerea uti non possunt, inter cetera ut perdicum ouis vescantur cōsulit. Oua perdicum si sobeantur, fecunditatem facere putant, & lactis copiam, Plinius. Cum adipē anterino soluta marmisq; nutricum inuncta, copiam lactis educunt, Kiranid. Ut castigentur (constringantur) papillæ: Aut ouum illitum tulerit quod garrula perdix, Seren. 20. Ouorum perd. putaminum cinis, cadmiæ mixtus & ceræ, stantes mammas seruat, Plin. & Kiranid. Putant & ter circumductas ouo perdicis mammas non inclinari, Plin.

H.

- Etymologia perdis.** Perdis & masc. genere dici potest. Varro Admirandis, Perdicæ Bœotios, Nonius. Perdis dicta est à sono vocis, Albertus. ¶ Πέρδιξ ὠδὴ τὸ ἀεισῶδες εἶδεν, ἢ ὠδὴ τὸ πηδᾶν ἀπὸ τόπου εἰς τόπον ἢ ὠδὴ τὸ ἀεισῶδες διακόρυπος καὶ φεύγων. ἢ ὠδὴ τὸ πέδον, ὃ σημαίνει τὸ χαμά, τὴν γλῶσσαν. χαμηπετές γὰρ τὸ ζῶον, καὶ μὴ σφόδρα εἰς ὑψὸς ἀγρόμυρον, μηδὲ ἀειδινεῖσθαι ἐν ἀεὶ διωκόμενον, Etymologus & Varinus. Ὁ πέρδιξ masculino genere, frequens est apud probatos auctores. Aliqui corripunt iōta in casibus obliquis, ut Archilochus, Πλάσθεσαν ὡς πέρδικα: ut ὄρτυγα, χρίνιχα. Attici plerumque producant, ut Sophocles, Ὀρνιθὸς ἢ λθ' ἐπάνυμος πέρδικος ἐν Κλεινοῖς Ἀθλασίων πάρις. & Pherecrates, Ἐξείσιν ἄκων δέυρο πέρδικος τέρπον. & Phrynichus, Τὸν Κλεόμυρον τὸν τετὸ Πέρδικος ἦν, Athenæus. Perdis à voce per onomatopœiam χακᾶ (χακᾶ χακᾶ potius) etiam & χακᾶχος dicitur, ut Varinus habet. Vocantur perdices à nonnullis χακᾶχοι: ut ab Alcman sic dicente: Ἐπὶ γὰρ δὲ καὶ μέλος Ἀλκμάν, εὐρέτε γλωσσάμυρον (forte γλωσσόκομον) χακᾶχοῖδων ὄνομα συνδίδυμος, σαφῶς ἐμφανίζων ὅτι ὠδὴ τῆς πέρδικος ἀδφνέμαθατε, Athenæus. Carthago etiam aliquando χακᾶχοι dicta est, Eustathius in Dionysium. Πῆλιξ, perdis apud Cretenses, Hesych. & Varin. Σίσλαρος, perdis Pergæis, Idem. Κήπιδος σιέλος, τὸ πέρδικος, Hesych. & Varin.
- Epitheta.** Epitheta. Garrula perdis, Serenus. Aprica, Idem. Picta, cacabans, apud Textorem. Sodomitica, Grapaldo. ¶ Πέρδικες ἴεροί, πυράδες, ἀολόδοι, Oppianus.
- Atticoperdis.** Athenæus (lib. 3.) Aristomenem Atheniensem, Adriani libertum, dici à patrono solitum (scribit) Atticoperdica, quum esset comœdiæ veteris histrio, Cælius. ¶ Πέρδικον pro perdice parua dixerunt Menippus Cynicus, Anaxandrides & Antiphanes, apud Athenæum. Πέρδικιδεῖς, pulli perdicum, Eustathius. à recto singulari πέρδικιδης, Varinus in Λαγῶς. forma est patronymica. Πέρδικειος (Πέρδικιδος) χᾶρα, καὶ πέρδικειος πᾶς, Suidas. Perdicotheras, Πέρδικωθρας, accipiter perdicarius. Οἰκίσκος πέρδικιδος nominatur apud Aristophanem, & πέρδικωσφείον apud Hyperidem, Pollux.
- Perdicium herba.** Helxinen aliqui perdicium vocant, quoniam perdices ea præcipuè vescantur, Plinius. Et alibi, Perdicium & alię gentes quàm Ægyptij edunt. nomen dedit auis, id maximè eruens. crassas plurimasq; habet radices, Plinius. Herbaceorum pleraq; radices habent grâdes & carnosas, ut spalax, crocum, perdicium, sic dictum quòd perdices se ad id volent, Theophrastus historiæ plant. 1. 11. Apud Apuleium perdicalis inter helxinæ nomenclaturas est. ¶ Perdicium siue perdicium lapidem ad omnes duritias pollentem, requiri inuenio in compositionem illam que pamplethes & diacinnabareos vocatur ab Ægineta Paulo, (lib. 7.) Hermolaus in Corollario. In tractu Hildesheimio quâ itur versus occasum à fossa mœniorum vrbis septentriones spectante, reperitur lapis qui exprimit strijs & colore perdicum pennas quas in pectore habent, Georg. Agricola.
- Icones.** Icones. In Rhodo Iouis Colossus vnum ex septem miraculis fuit. iuxta columnam Protogenis picturæ erant Ialysus ac Satyrus: super columna perdis, ad quam ita homines hiabant, cum nuper tabula esset posita, ut illam solam admirarentur, Satyrum verò contemnerent, quanquam perfectissimum opus. Augebant admirationem perdices mansuetæ, quæ à nutritoribus allatæ, & contra pictas appositæ, canebant ad picturam & congregi gestiebant. Protogenes videns rem præter opinionem euenisse, ædituos rogat, ut se delere permittant, quod & ita factum est, Strabo lib. 14. In Rhodo erat pulcher ille perdis, celebre illud Protogenis parergon, Eustath. in Dionysium. Perdices in Ægyptiorum literis contumeliosos monstrare videntur: quoniam istiusmodi aues senio confectæ (videtur pro χροεύωσιν ineptè legisse χροεύωσιν apud Orum, cuius verba iam recitabo) contumelia se afficiant, Cælius. Perdis auis ad libidinis denotationem symbolicè usurpatur. Ægyptij obscœnum puerorum amorem designantes, geminos perdices pingunt: qui cum vidui sunt se inuicem abutuntur, Orus 2. 96.
- Perdis vir quidam claudus sic dictus.** Propria. Πέρδιξ μὲν εἰς χακᾶχος ὀνομάζεται, Aristoph. in Auibus: vbi Scholiastes: Prius dictum est Perdicem illum claudum fuisse: à quo etiam factum aiunt prouerbum, Perdis crus, in valde leptό-podas, id est pedum prætenuium. Et rursus, Perdis (viri) claudi etiam in Anagyro meminit, & alij multi. Πέρδικος χακᾶχιον. Perdis vir quidam erat claudus & mutilus, à quo etiam natum aiunt prouerbum, Hesychius: apud quem πηρὸς lego, non πηλός, Erasmus Rot. hoc prouerbum à Perdice caupone claudo ortum scribit, & conuenire in cura gracilia distortaq;. Refertur (inquit) à Suida Πέρδικος πᾶς, id est, Perdis pes. In lotipedes quadrat. Κήπιδος σιέλος προμυθῶδες μὲν, τὸ πέρδικος σιέλος, Hesych. & Varin. ¶ Perdis templum (Athenis) iuxta Acropolin erat. Eupalamo enim liberi fuerunt Dædalus & Perdis. (ἢ Πέρδιξ.) Perdis filius Calos, (Κάλωσ:) quem Dædalus propter inuidiam artis ab Acropoli deiecit. propter quod Perdis se ipsam suspendit. Athenienses verò ei honores decreuerunt. Cæterum Sophocles in Comicis, Perdicem (non Calon) illum quem Dædalus occiderit vocatum fuisse scribit. Proditum è mythicis est, Perdicem fuisse venatorem, qui sit matris infando amore correptus. dum verò vtrin-

rd vtrinq; immodesta libido ferueret, & noui facinoris verecundia reluctaretur, consumptus, atq; ad extremam labem (tabem) perductus memoratur. Hunc primum inuenisse ferram scribunt nonnulli. nam primi cuneis scindebant fissile lignum. Fenestella Martialis scriptum reliquit, hunc Perdica fuisse initio venatore, cui cum eruentum institutum & solitudinis studiosa meditatio displicere cœpisset, eo studio desito agriculturæ fetotum mancipasse: quo nomine terram, quasi matrem omnium genitricem fertur adamasse. quo labore consumptus, ad maciem prolapsus dicitur. Quòd verò cunctis venatoribus detraheret, ferram, veluti linguæ virulentiam dicitur excogitasse. Marti eius indidère nomen Polycaste, quod interpretantur Polycarpem, à fructuum numerositate quos humanis vsibus terra parens producit, Cælius. Vide infra in b. de metamorphosi perdicis.

Fabula de perdice venatore in autem mutato.

¶ b. Perdices ἀολόδειροι, Oppianus. Inter aues aquila ἀρρενωπός est, perdix verò θηλύμορφος, Adamantius. Cleanthes Tarentinus nihil non inter pocula veribus efferebat, vt: Εἴ γχει πτεῖν μοι καὶ τὸ πέρδικας σκέλος, Αἰ μὲν δὲ δότω πτεῖν, ἢ πλάκην τὰ πτεῖν δότω, Athenæus.

Homerus infans perdicis vocē edidit.

¶ c. Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum, fabulantur cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem voces diuerfas ædidisse, hirundinis, pauenis, columbæ, cornicis, perdicis, &c. vt recitauit in Columba liuia ex Eustathio.

De mira perdicis cicuris familiaritate.

¶ d. Nos aliquando Carthagine perdicem cicurem quæ aduolauerat aluimus, & temporis progressu adeò familiarem effecimus, vt non modò adulari, colere nos & colludere videretur, sed nostræ etiam voci occurrere, & quantum fieri poterat, respondere alio quodam tenore, quàm quo se inuicem perdicis vocare solent, Porphyrius lib. 3. de abstinentia à carnibus. Perdices volunt vincere, Galen. lib. 5. de decretis Hippocratis. Flet viduus perdix, Politianus in Rustico. Οἰκογενὴς αἰλῆρος ἐμὲ πέρδικα φαγῶσα, Ζώων ἡμετέροις ἐλπεῖται ἐν μεγάροις, Suidas in Οἰκογενὴς.

¶ e. Aristippum aiunt iussisse aliquando perdicem 50. drachmis emi. & tantum luxuriæ grauitè ferenti cuidam respondisse, Tu istam obolo non emerēs? & cum annuisset ille, Mihi verò, inquit, 50. drachmæ tantum valent, Laertius. Αἰ φροδισίαν ἀργῶν apud Sophoclem aliqui perdicem interpretantur, qui apti sint ad expiationem, perdice femina cicure exposita capti. (τῇ δὲ θηλεία παλαιοὶ τὴν αἰρεσιν αὐτῆς.) Sed hos alij reprehendunt, porcum dicentes & agnum expiationibus adhiberi, non perdicem, 50. drachmis ementis. Hēsychius in Αἰ φροδισία.

Apropheta thegma Aristippè perdicem chmis ementis.

¶ f. Lautorum dubijs perdicis Sodomitica canis Aptior, agrotis iuscula sape dedit, Grapald. De metamorphosi perdicis.

¶ h. Talus (Κάλως fortè secundum Græcos. vide supra inter Propria) puer serræ circiniq; inuentor in perdicem mutatur apud Ouidium Metam. 8. Οὐκέτ' αὖ ὑλῆεν δρυὸς (vt legit Suidas in Δελος, quod est τόπος στυλῶν δρυὸς) εὐσειον ἀργότα πέρδικε. Ἡ χήσις ἀνείης γῆραι ὑπὸ φόμαλος. Θηρεύων ἀργίς σιωμῆλαις ἐνομῶ ὕλης. Ωἰ γρο γὰρ πυμάταις Αἰ χέροίλος ὀδόν, Simmias Anthologij lib. 3. sectione 24. Ibidem leguntur epitaphia duo Agathia Scholiastici, & vnum Damocratis Grammatici, in perdicem à fele occisum.

¶ Perdix sacra est Ioui & Latonæ, Ælianus. ἀθυρμα τῆ Διὸς καὶ Λητιδος. ¶ PROVERBIA. Perdicis crura, supra inter Propria: & Εἰ καὶ πέρδικισαι, supra in D. exposita sunt. Αἰ φανότερος πέρδικος, id est, Magis mutus quàm perdix, Plutarchus in libro aduersus vsuram. Perdicis vafricia in prouerbum abiit, Cælius. quàm vaftræ autem & sibi & pullis contra aucupum insidias prospiciat, dictum est supra in D. Perdicis libidinem vsurpari posse adagio scimus, pro efferata, turpi atque infami, demumq; perniciofa, Cælius. Perdix diuitias congregat, Had. Iunius.

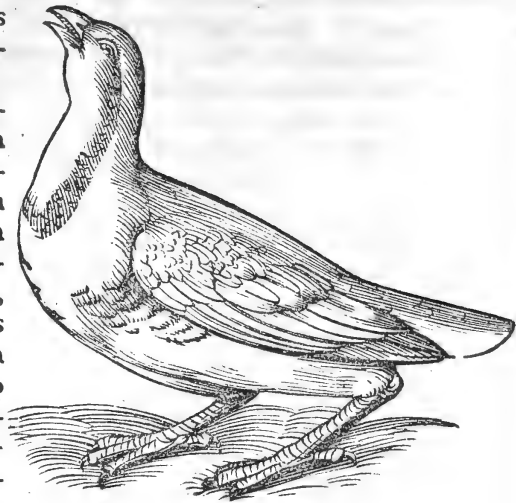
Prouerbia. Perdicis crura. Magis mutus q̄ perdicis. Perdicis vafritia.

DE PERDICE MAIORE, QVAM ITALI vulgò Coturnicem vocant.

PERDICEM maiorem voco auem cuius hæc delineatio est, quòd plerunq; perdice nostra vulgari, de qua superius scriptum, maior sit, quanquam Bellunenſis magnitudine parem faciat. Athenæus miratur in Italia perdicis cinnabarinis rostris non haberi, cum in Græcia omnes eo colore spectabiles sint. quamobrem Gybertus Longolius perdicem hanc Græcam nominat. In Creta & Cyprò vulgò simpliciter perdicis dicuntur, Alexander Benedictus. Vide plura de eis in præcedenti capite de perdice simpliciter inſcripto, in A. præsertim: quanquam & alia pleraque de perdice simpliciter ſcripta & huic (id est maiori) & illi communia esse videntur. Coturnix Italis dicta (vulgò hodie, aliqui ſcribunt chotroniſſe) in Creta etiam coturno vocatur: nam perdicis noſtræ vulgò Gallis grifes vel goaches cognominatæ in Creta non ſunt, Bellonius. Coturnix vulgò dicta eſt ſpecies perdicis maior, Antonius Gazius. Flet viduus perdicis, queritur peregrina coturnix Incluſi caueis, Politianus in Ruſtico. Circa alpes & in Lõgobardia perniſa vel perniſa dicitur. ¶ Sabaudis perdris gaye vel gaille, vel vt aliqui ſcribunt gaule, Nomina id eſt diuerſorum colorum. quidam circumloquuntur, perdris aux pieds rouges. Perniſe apud Sedunos variarum illos qui Sabaudicè, tum qui Germanicè loquuntur. ¶ Germanicè em Perniſſen / oder Parniſſ gentium. ſen. Em Welſch Nãbhun. Em Nothun / circa Coloniam. Em rot Nãbhun. ¶ Arabicè vt perdicis minor cubeth dicitur, ſic hæc maior cubugi, vel cubegi, cabegi, vel cabazi, aliqui primæ litteræ c aſpirant: plerunq; etiam articulus al præponitur. Alchabegi ſeu alchubugi ſunt coturnices, quarum roſtra & pe-

des rubent, magnitudo par est perdici: & vulgò à Venetis *coturnices* appellantur, Bellunenſis. Vetus Auicennæ gloffographus *alcubigi* malè interpretatur alaſtam criſtatam.

¶ Perdices, ſunt perdices magnæ cum pedibus rubeis, Syluaticus. atqui idem alibi attagènem interpretatur coturnicem, vulgò dictam, (quæ ſcilicet perdix illa eſt pedibus rubeis.) Vide ſupra in Attagene A. ¶ Porphyrionè eſſe crediderim eam auem, quã Siculi & Romani vernacula lingua coturnicè appellant. nam aliam eſſe à phœnicoptero, ex pennis rubentibus nomen adeptum, certo certius eſt, Grapaldus: cuius ego ſententiam poſtერიem laudo, priorem minimè. ¶ Coturnicè quæ vulgò appellatur, non eſſet fortè admodum abſurdū gallinaginis aliquã ſpeciem eſſe putare, ſiue auis Numidicæ, quam quidam deſerti gallinam vocant, Aloifius Mundella. Nos quid de gallinagine, quid de aue ſiue gallina Numidica ſentiamus, ſupra ſuo loco docuimus.



B.

Vbi reperiatur hæc auis. Eius deſcriptio per partes.

Perdix maior reperitur in albis Sedunorum, Rhætorum, & verſus Longobardiam, & Sabaudorum. Non tam altis nec tam ſylueſtribus locis vt lagopodes, Stumpfius. In vinetis montanis circa Coloniam Agrippinam, Gyb. Longolius. Coturnix vulgò (Italis) dicta, perdice maior eſt, eiufdem ferè coloris, pedibus & roſtro rubeus, Arnoldus Villano. Genæ, roſtrum & pedes rubent, reliqua pennarum facies ad leucophæum vergit, magnitudo aliquantulum ſupra perdicem, Aloifius Mundella. Roſtrum in hac aue (vt ipſe manibus tractans obſeruauit) cocci colore, pedes minus rubent. color cinereus per dorſum, pectus & caput. Ab oculis linea nigra retrò per collum tendit: inde reflexa per pectoris partem ſupremam ſemicirculum facit. quod intra eam eſt albicat. Oculorum quoque palpebræ marginibus rubent. Venter ſubruffus eſt. Vtrinq; ad latera pennæ varijs coloribus diſtinguuntur, albo, ſubruffo, & nigro ſplendente. Magnitudo & roſtri figura quæ columbæ. ¶ Corporis ſpecies, breuitas & craſſities ad perdicem accedit, magnitudo par vel paulò plenior, Stumpfius. ¶ In India liuiæ columbæ ſunt virides, quarum labra & crura colore Græciæ perdicibus ſunt ſimilia, Ælianus.

C.

Vbi deſgat.

Perdices cinnabarini roſtri ſæpe etiam circa Coloniam viſuntur. In vinetis ferè victitant, ſed ijs, quæ in montibus ſita ſunt, & arbuſtum aliquod denſum ſibi vicinum habent. Ego illos primùm propè arcem nobilem, quam à ſpecioſitate ſitus *Choroſtepanon* (*Sandſtron*) vocant, haud ita multùm à Regio-mago diſtantem, conſpexi. Nulla dies erat, qua non ad excelliſſima vſq; mœnia gregatim ſcandebant. gaudebant enim elutabulo, quo ſordes culinarie profluebant, Gyb. Longolius. ¶ Indigena & ſtataria auis eſt, (non aduena & peregrina vt veterum coturnix,) & in albis nobis vicinis moratur, Aloifius Mundella Brixienſis. Granis ſeu frugibus & feminibus, vt & perdix minor, veſcitur.

D. & E.

De eius manſuetudine.

In Creta & Cypro inſula frequentes ſunt, domeſtica etiamnum manſuefactis fœtura, Alex. Benedictus. Cum in Burmijs (Rhætorum) medicum agerem, noſtratium coturnicum marem & fœminam in domo atiles habui: quæ ad eò cicures & manſuefactæ redditæ ſunt, vt poſtea cum domeſticarum gallinarum corte promiſcuè habitarent, ſimulq; veſcerentur, Aloifius Mundella. Si à prima ætate ab homine alantur, planè cicures & amabiles aues redduntur, Stumpfius. Alui & ipſe olim è Sedunis allatam huius generis auem, quam feles domeſtica præſente aliquo homine nõ lædebat: ſed ſe morderi etiam & abigi ad illa patiebatur. mordax enim & pugnax auis eſt. tandem verò nemine præſente dilaniauit.

F.

De vſe eius in cibis & qualitate alimentii.

Cabegi caro eſt de ſubtilioribus carnibus. impinguat, abſtergit cor (ſtomachum, Bellunenſis): leuis eſt, ventrem aſtringit, & Venerem promouet, Auicenna 2. 186. Et rurfus cap. 221. ſcribit carnem auis *duraz* præferendam eſſe carni auis *cubugi* & *alſuachar*, (quod eſt genus turturis Bellunenſi.) Vide etiam ſupra in Perdice minore F. Coturnix vulgò dicta grati eſt ſaporis, quod intelligens Ralis carnes eius poſt carnes ſtarnæ (perdicis minoris) præfert, Arnold. Villanou. Noſtri ferè primùm locum attageni ſiue gallo corylorum noſtro tribuunt, ſecundum perdici maiori, tertium minori, quartum gallinagini, has quatuor ſcilicet aues inter ſe conferendo. Perdiciſ rubente roſtro carnes in hydrope aſcitæ conueniunt, Alex. Benedictus. Arabes quidem ſiccandi aſtringendiq; vim in perdice maiore efficaciorẽ eſſe aiunt, quàm in minore. ¶ Coturnicem noſtram, quantum iudico ex guſtu, & odoratu & loci natura, in quo continuè commoratur, & ex ijs quibus paſcitur (nam illa grati admodum ſunt odoris) ſi probè à nobis conficiatur, boni & laudabilis eſſe alimentii exiſtimo, & propterea in cibis meritò expectandam

tendam esse. Verum utile esse ducerem, si postquam interempta fuerit, sub dio per aliquot dies ad gelu relinqueretur (quemadmodum narrat Galenus de multis volucribus, quæ alas fibrosas, & vniuersam carnem huiusmodi habent) priusquam eam aqua coquas aut asses, vt magis tenera & friabilis reddatur illius caro, quæ paulum quidem solida est. accidet enim vt facilius deinde à ventriculo concoquatur, Aloisius Mundella.

¶ Oua *alchabegi* & *altheingi* (id est vtriusque perdicis) gallinarum ovis comparat Auicenna in Capite de ouis.

G.

Inter fella auium laudatur fel galli, *duragi* & *cubangi*, (id est, attagæ & perdicis maioris,) Auicerina. *De usu in*

¶ Perdicis maioris caro magis ficcate, magisq; astringere ventrem traditur quàm minoris, vt supra in *medicamentis*.
Perdice simpliciter annotauimus.

DE PERDICIBVS DIVERSIS.

SYROPERDIX (Συροπέριξ) in Antiochia Pisidiæ lapides exest & conficit, (αξ) στειλαι αξ) λιθεις.) *Syroper-*
perdice minor est, niger item est, excepto rostro, quod ruffum spectatur: non māsuescit vt perdix com-
munis: sed semper perseuerat ferus esse. eius carnes & densiores sunt quàm cæterorum, & suauio-
rem cibi vsum præstant, Ælianus. Volaterranus non rectè transtulit cibo inutilem esse.

¶ SCOLOPAX auis memoratur ab Herodiano, syluestrem perdicem interpretante: vt docti *Scolopax*.
plerique hodie rusticam perdicem. Rustica sum perdix, quid refert, si sapor idem est? Cætor est per-
dix, sic sapit illa magis, Martialis sub lemmate Rusticula. *Rustica*
perdix.

¶ LAGOPODES aliqui hodie perdices albas vocant. Sunt qui perdices nostras vulgares hyc-
me in altis montibus, vt & lepores albescere scribant: & alias esse quàm lagopodes vel aues niuium à *alba*.
Rhætis dictas, vt pluribus scripsi in Lagopode. Bellonius lagopodem, perdicem albam Sabaudix inter-
pretatur: Itali quidam *perdicem alpinam* vocitant, vt Galli vel Sabaudi quidam *perdicem montanam*.

¶ COTURNICES Theophrastus fortè perdices nanos dicet. sic enim per omnia perdicem imi-
tantur, vt præter exiguitatem & pressitudinem corporis planè nihil distent, Gyb. Longolius. *Perdices*
nani.

DE PHALACROCORACE.

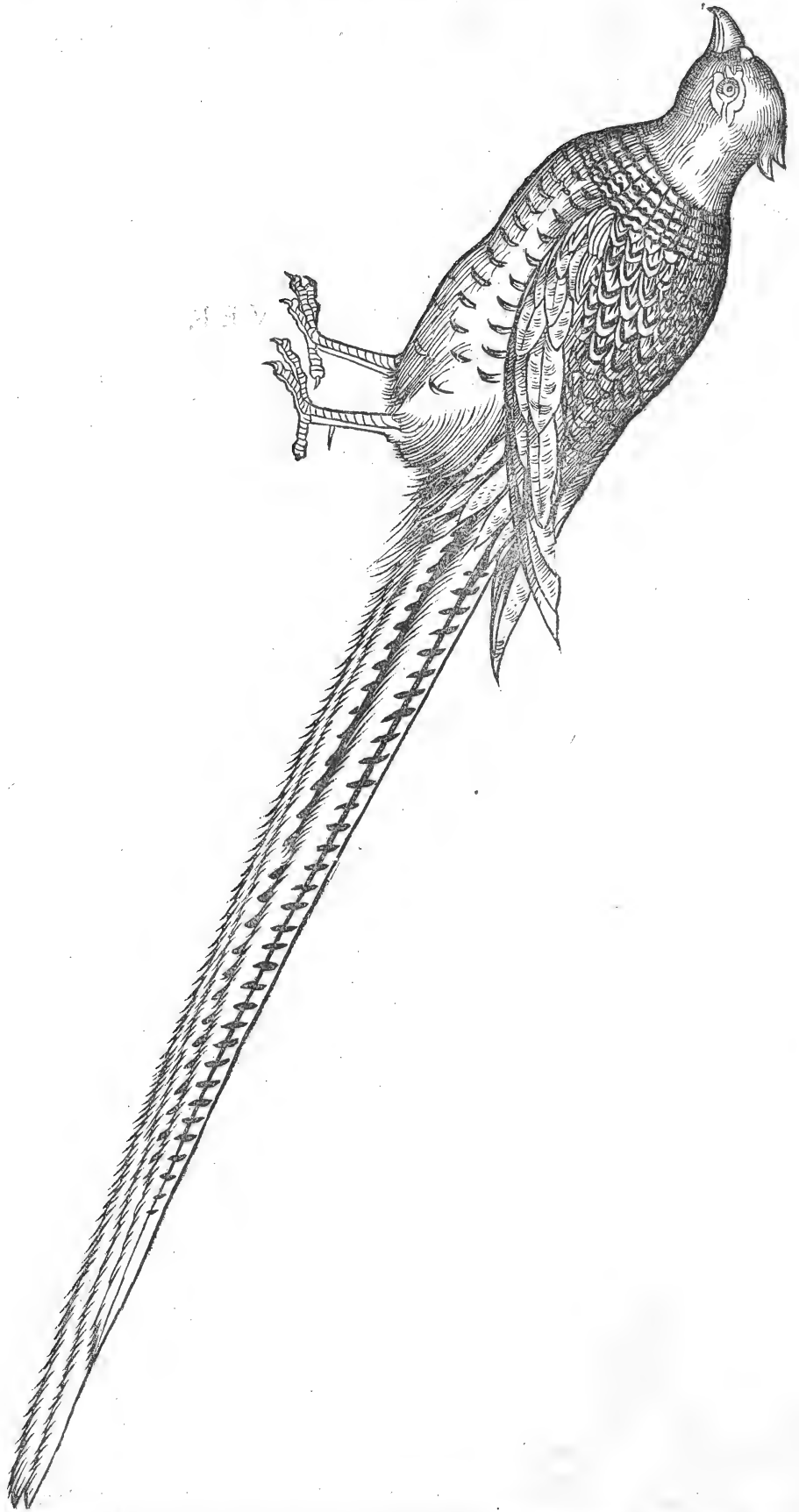
QVÆDAM animalium naturaliter caluent, sicut struthiocameli, & corui aquatici, quibus apud *Coruus a-*
Græcos nomen est inde, Plinius. Vnde apparet Plinium phalacrocoracem Latine voluisse coruum a-
quaticum nominare. an verò idem sit coruus aquaticus Aristotelis, dubitari potest. *vide supra* mox *Nomina*
post Corui historiam in Capite de Coruis aquaticis. Phalacrocoraces aues per alpes etiam capiuntur, *huius auis*
Balearium insularum peculiare, Plinius. Hispani hanc auem, vt audio, coruum caluum appellant, *apud va-*
cueruo caluo, Græci vocabuli significatione expressa. Galli, vt Rob. Stephanus interpretatur, *ung corbe-*
au d'eaue, vng *cormorant*, *corbeau pescheret*. Angli *cormerant*. Eliota Anglus eam esse auem conijcit quæ *tes*.

Anglis dicatur a *Water crowe* (id est, cornix aquatica,) vel illa quæ vulgò a *coote* nominatur. Germani
inferiores *Schwemmergenß* / hoc est anserem natâtem, si rectè interpretor. huic maculam (caluitium)
esse aiunt in medio capite. Nuper Gallus quidam nobis narrauit *cormorants* vulgò dictas aues esse latiu-
sculo rostro, instar anatum rostri: magnitudine inter anatem & anserem ferè. Eodem nomine apud
Anglos auis, anguillas edit (vt audio) quas integras deuorat. Illæ mox per intestina rursus elabuntur, ita
vt vel nouies aliquando auis vna eandem anguillam deuoret priusquam retineat. ¶ Nostri sæculi fa-
cetus quidam monachos imperitos non ineptè phalacrocoraces & onocrotalos nominauit.

DE PHASIANO.

A.

PHASIANVS auis à Phasi vel Phaside amne apud Colchos dictus est, quod illic abundet: vel ab *Phasia-*
Argonautis inde in Græciam primum aduecta sit, teste Martiali. *Φασιανός όρνις* ab Aristophane no-
minatur: qui & *όρνις φασιανός* dixit: alij ferè *φασιανός* absolute, vt Aristoteles & Speusippus apud A-
thenæum. *Ο'ρνιθες φασιανοί*, Pollux. Phasianum Epænerus *tatyran*, Ptolemæus *tétarton* & *tetraona* vo-
beat. *beat.*
cari dixit. Vt autem phasianus tetraon, sic etiam tetraones nostri præfertim minores, à quibusdam vul-
gò phasiani montani vocantur. Sunt quidem vtriq; gallinacei generis, & per onomatopœiam sic dicti,
vt cōijcio, *αξ) τὸ τετραλέων τῆ φωνῆ*. *vide supra* in terrace. Phasianus auis vocatur alicubi *τατύρας*, vt Pam-
philus scribit, (sic & Hefychius & Varinus habent:) & alibi *τέταρος* (fortè *τετραών*) vt Ptolemæus Euer-
getes, Athenæus. Lampridius phasianum scribit per *f* ab initio. Plinius phasianam fœminino genere.
¶ Hebraicum nomen *schelan* aliqui phasianum interpretantur: alij coturnicem, quod magis probò.
vide in Coturnice A. Munsterus in lexico trilingui *pifoon*, פִּיטוֹן, habet pro phasiano.



¶ *Atedenim & aditrigi* barbaras voces Syluaticus phasianum interpretatur: item *adrungi*. *Altedarigi* sunt phasiani aues, Bellunenſ. Adempto quidem *al* articulo reliqua vox ad *tetarton* vel *tetrasonem* nonnihil accedit. Alibi *alderariz* apud Auicennam legitur, vbi Bellunenſ. reponit *altedarigi*, vt alibi pro *atederaz*:

ntederaz: & alibi *atadrog*, vbi Bellunen. *altdarugi*. ¶ *Altaingi*, vel *altcingi*, est auis quæ dicitur perdix: alijs phasianus: alijs, vt Ebenbitar, auis similis coturnici in omnibus, nisi quòd sub alis habet quasdam pennas nigras & albas, Bellunensis. *Altaimegi*, vel *altaihegi*, id est fasiani, Syluaticus. *Tueingi*, id est fasianus, Idem. Ego his vocibus *altaingi* & similibus, solam perdicem accipio. *Alcubi*, id est perdix, secundum alios phasianus, Syluaticus. nos supra non *cubi*, sed *cubeth* pro perdice scribi ostendimus. ¶ *Forador*, quem nos phasianum dicimus, Albertus in Aristot. de hist. anim. 6. 16. vbi Græcè *λόποςδος*, id est alauda legitur. Alibi enim *foraydeck*, phasianum interpretatur.

¶ Phasianus ytpote peregrina auis in plerisq; linguis nomen vnum retinuit. Italicè *fasan*, *fasano* *fagiano*. Hispanicè *faisan*. Gallicè *vng faisant*. Germanicè *Fasan* / vel vt alij scribunt *Fasian*: & apud Flандros *Fasant*. Anglicè similiter *afesan*, vel *fesant*. Illyricè *baziant*. Polonis *basant*. Turcis *suglan*.

B.

Phasianus auis dicta est, quòd apud Phasianos populos abundet, Eustathius. Accerfebatur olim *Quib. in* è Media, Athenæus. Phasianos circiter ducentos Fridericus Saxoniz dux in Saxoniam immisit, & *ve-* *regionib.* tuit capi, itaque hoc tempore nunc multiplicati dicuntur. Phasianos siue gallos syluestres in quibus *reperian-* *dam* Scandinauiz locis ad plures menses sine cibo sub niue latitare, Olaus Magnus prodidit. Helue- *tur pha-* *tici* montes phasianos quàm plurimos alunt, Stumpfius. Mihi hæctenus nullos vsquam apud Helue- *siani.* *tios* videre contigit, quamuis plurima loca montana inuiserim. In regnis Ergimul & Cerguth Magno Cham tributarijs, maximi phasiani reperiuntur, qui caudas habent longitudinis decem aut octo pal-
morum, Paulus Venetus.

¶ Phasianæ in capite cornicula sunt, Plinius. Et alibi, Phasianæ in Colchis geminas ex plumis *Descri-* *aures* submitunt subriguntque. Fel tenibus & parte tantum altera iungitur intestino in coruis, pha- *prio pha-* *fianis*, Idem. Phasianis nunquam quicquam speciosius contemplatus sum. Valeant pictores omnes. *siani per* *ipse* Appelles si rediuius foret, varietatem & splendorem pennarum plumarumque imitari non *partes.* *possit*, Gybertus Longolius. Phasianus est gallus syluaticus, auis perpulchra, pennis coruscis instar ignis. Cæruleus interdum ac viridis, (fortè, Cæruleis interdum ac viridibus) rubeisque pennis in-
terferitur nitor, Author de natura rerum. Igneis & rubentibus pennis, & interdum viridibus in capite decoratur, Albertus. Aures geminas videtur habere in capite plumis extantibus, quas subrigit cum libet atque submittit. Cristis in capite, & spiculis in cruribus caret, Author de natura rerum, & Albertus. Azurini (cærulei) coloris est in collo, & in corpore: & aliquando cærulei coloris ad terreum inclinantis, Albertus. Non citò rubricatas habent barbas, vel in pedibus calcaria sicut galli domesticici, sed tractu temporis, Obscurus Aristotelem citans. Gallina in hoc genere minus speciosa est, Albertus.

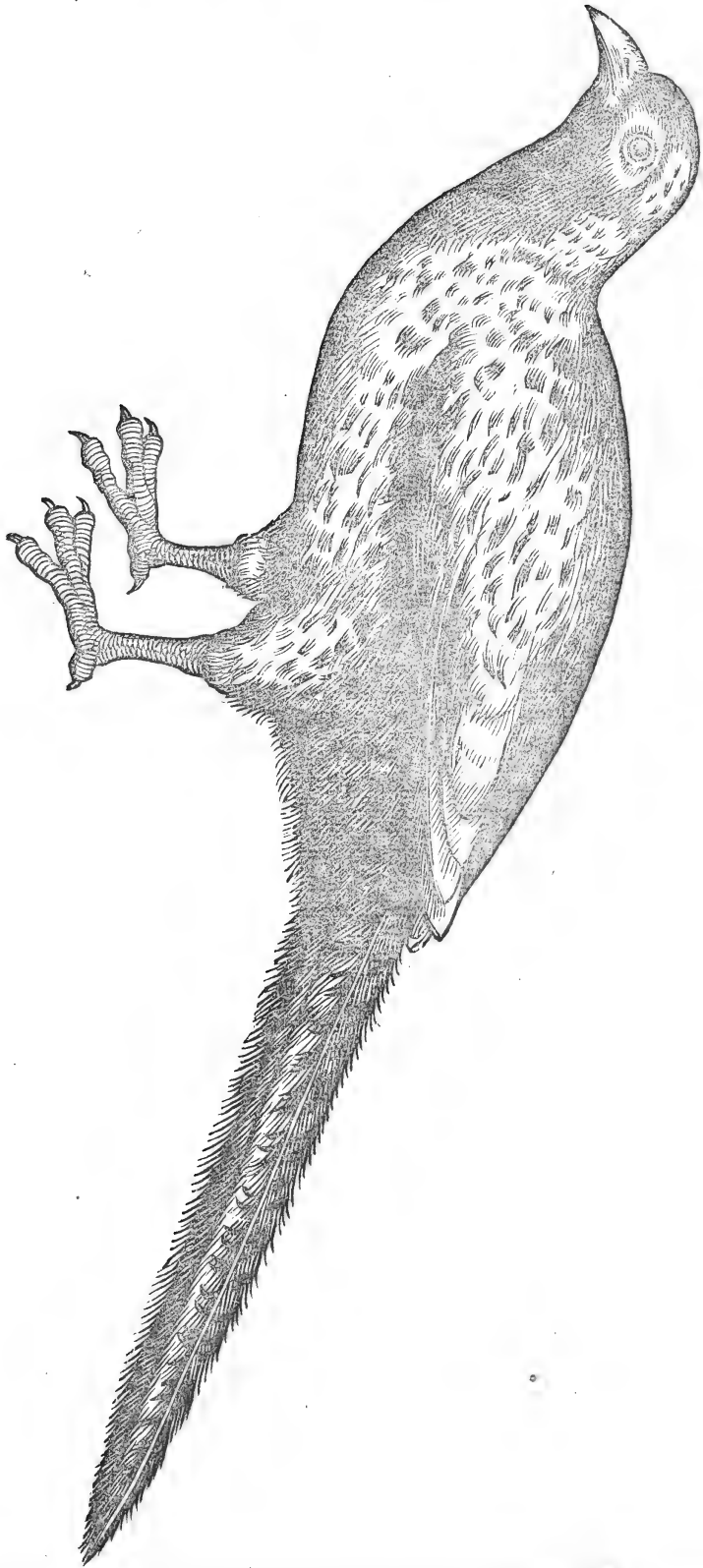
C.

Fasiana pulueratrix est, haud enim altè volat, Aristoteles. Auim illæ quæ breuis volatus sunt, vt *De eiusdè* *gallus*, perdix, fasianus, mox ab ouis exclusæ & ingredi possunt, & plumis vestiuntur, Theophrastus *volatu.* *apud* Athenæum. Seminibus & granis vescitur hæc auis. Auena delectatur, Albertus. ¶ Ptolemæus *Cibo.* *eam* *tetarton* & *tetraona* vocari dixit, per onomatopœiam vt conijcio. Cælo pluuio tristatur, & in rube- *Pennarū* *tis* ac syluis se abdit. Pennas præ pinguedine mutat, iterumque sæpe renouat, Obscurus Aristotelem *ci-* *mutatio-* *tans.* ¶ Phasianus solus inuenitur in prima parte hyemis loca mutare & de sylua ad syluam. At non *ne.* *mutat* regionem apud nos, sed instabilis est, per syluas distantes discurrens: & in illo discursu aliquando *Hyeme lo-* *quiescit* in hortis hominum, in villis & ciuitatibus. Etiam quidem sæpius in horto nostro Colonia in- *camutat,* *ter* saluam & rutam quiescens est inuentus, lassus ex volatu, Albertus in Aristotelem de historia anim. *per va-* *8. 12.* vbi Aristoteles nihil tale habet. ¶ Phasiani tantum libidinis tempore simul degunt, cæteris verò *rias syluas* *temporibus* separatim, Obscurus Aristotelem citans. Oua quædam punctis distincta sunt, vt meleagri- *discurrit.* *dum* & phasianarum: rubrum tinnunculi est, Aristoteles de historia animalium 6. 2. interprete Gaza: & *De eius li-* *fic* etiam Græcus contextus habet: vt non rectè verterit Plinius, si ita vertit vt in codicibus nostris legi- *bidine.* *tur*, nempe: *Ouorum alia punctis distincta sunt, vt meleagridum: alia rubri coloris, vt phasiani, cenchridis.* Pha- *Ouis.* *fiani* semel in anno fetus creant. viginti ferè ouis pariendi ordo concluditur, Palladius. Trigessimus *Partu.* *(fortè* *Vicesimus)* dies maturos pullos in lumen emittit, Idem. Phasiani oua non aliter quàm gallinarum *Exclusio-* *ad* vicesimam primam diem excluduntur, Florentinus. Phasiani cicures ad gallinas gallinaceas admitti *ne.* *possunt.* *vide* in Gallina E. ¶ Pediculis intereunt nisi se puluerent, Plin. & Aristot. *Morbis.*

ALTERA PHASIANI FIGVRA QVAM DOMINICVS MONTHIS AVRVS AD
nos misit, quæ cum eo melius congruit quem Bellonius pingit capite non cristato, nec cauda tam longa, sed
eadem qua corpus eius, collo & capite demptis, longitudine, &c.

D.

Phasianus rostrum in terra figens, abscondit se, & se totum latere putat, Obscurus tanquam ex A- *De eiusdè* *riflot.* *Struthiocamelum* aiunt cum delitescendum habet, caput solum planè totum in condensum ab- *stolidia-* *scōdere*, reliquã se in aperto relinquere: ita dū in capite secreta est, nuda qua maior est capitur tota cum *te.*



capite, Tertullianus. Et idem, At nos phasianas aues hoc facere videmus. ¶ Quamquam & in capite crista, & in cruribus spiculis careat, animosa tamen & audax avis est, Author de nat. rerum. Phasiani capti recens ita ferociunt, vt gallinis non parcant, sed ne pauoni quidem, quin mox ore dilacerent, Gyb. Longol. ¶ Lachrymantur equi & phasiani, Cardanus de Subt.

E.

In hortis Indiae pauones & phasiani mansueti aluntur, Ælianus. In phasianis nutriendis hoc seruandum est, vt nouelli ad creandos foetus parerentur, id est qui anno superiore sunt editi, veteres enim fecundi

cundi esse non possunt. Incunt fœminas mense Martio, vel Aprili. Duabus vnus masculus sufficit, quia cœteras aues salacitate non æquat. Semel in anno fœtus creat. Viginti ferè ouis pariendi ordo concluditur. Gallinæ his melius incubabunt, ita vt quindecim phasianina oua nutrix vna cooperiat, & cœtera sui generis supponantur. In supponendo, de luna & diebus quæ sunt in alijs dicta seruētur. Trigessimus (fortè, *Vicesimus, vide supra in C.*) dies maturos pullos in lumen emittet. sed per quindecim dies discocto ac refrigerato leuiter ordeï farre pascentur, cui vini imber aspergitur. Post triticum fractum præbebis, & locustas, & oua formicæ. Sanè ab aquæ prohibeantur accessu, ne eos pituita concludat. Quod si pituitam patientur phasiani, allio cum pice liquida trito rostra eorum debebis assiduus perfrire, vel vitium, sicut gallinis fieri consuevit, auferre. Saginandi hæc ratio est, vnus modij triticea farina in breuissimas offulas redacta clauso phasiano per x x x. dies ministrata sufficiat: vel, si ordeaceam farinam præbere volueris, vnus & semissis modij farina per prædictos dies saginam replebit. Obseruandum sanè est, vt offulæ ipsæ oleo leuigentur asperso, & ita inferantur faucibus, ne sub infima lingue parte mergantur: quòd si euenerit, statim pereunt. Illud quoq; magnoperè curemus ne præbeatur noua alimenta, nisi digestis alijs, quia eos facillimè onus cibi hærentis extinguit, Palladius.

¶ Quomodo educentur phasiani, Numidicæ, perdices & attagenæ, verba Varronis, vt in Geoponicis Græcis recitantur: Hæ aues (inquit sunt educandæ, quemadmodum & pauones educandos esse docuimus. Saginantur enim optimè inclusæ, sic vt prima die nihil accipiant pabuli. At secunda hydromel, aut vinum est offerendum. Cibus porro sit farina hordei aque infusione subacta. Quæ quidem offeratur non simul, sed vicissatim, adijciendumq; illi paulatim est. Dein verò lomentum fabaceū, hordeum, & milium minimè infectum, (*κέρχρον ύγιή*) ac deniq; lino spermon elixans, polentæq; hordeaceæ permiscens, adijciensq; oleum, atq; ex omnibus tandem faciens pulticulas, (*μαζας*, id est offas.) eas ipsis vt expleantur in alimentum apponito. Sunt qui ad quinq; dies aut sex, porrigant scœnogræcum, euacuare aues purgareq; studentes. Pinguescunt autem vt plurimum diebus sexaginta. Genera harum auium curantur remedijs dictis illic vbi de gallinis domesticis mentionem fecimus.

¶ E phasiano mare & gallinis gallinaceis quomodo phasianis similes gallinæ procreentur: quæ deinde ad patrem admixtæ fœtum parenti omnino similem ædant, copiose scripsi in Gallina E.

¶ Phasiani quomodo capiantur laqueis ex pilis caudæ equinæ, item quomodo retibus, verba Crescentiensis leges in Coturnicæ E. Circa vesperam vel auroram phasianus de sylua egreditur, & facile capitur, Obscurus tanquam ex Aristotele. Et rursus, Phasianus sic capitur: Aliquando auceps panno in quo hæc auis depingitur coopertus, phasiano se ostendit: qui sequens coopertum, nec fugientem, nec retrocedentē, tandem à socio aucupis in insidijs latitante reti inuoluitur. Auis fatua est, & facilè decipitur. Si enim pannus albus quadrangulus inter quatuor virgas vel baculos inde flexibiliter distensus pictum in se phasianum rubei coloris præferat, adeo phasianus miratur picturam, vt non aduertens venatorem retrorsum in rete contrudatur. Adhuc longè præparatum rete etiam per modum dictum quadrangulum erigitur, & baculo sustentatur, ita quòd leui motu cadere potest: & in baculo sustentante chorda est sub niue vel folijs ad latibulum protensa aucupis: & sub illo reti cibus auenæ, qui est pabulum phasiani positus, & super congregatos ibi phasianos rete deijcitur. Capitur autem etiam laqueis in vijs per quas de sylua vadit ad aquam distensus, Albertus. Quo pacto accipitris aucupio aduersus phasianos vtendum sit Demetrii Constantinop. verba retuli in Accipitre E.

¶ Phasianorum pennis piscatores aliqui nescio quod genus muscarum certis anni temporibus repræsentant, quibus hamo infixis pisces decipiant. F.

Ditissimorum mensis duntaxat pauones ac phasiani nati sunt, Plat. Phasianus ponebatur Alexan. De eorum Seuero in maioribus tantum festis, Lamprid. Pertinax imperator nimium illiberalis, phasianū nunquam de usu in priuato conuiuio comedit, aut alicui misit, Iulius Capitolinus. Inter lauticias numerantur quæ habuit cibus lautissimi. Vitellius in sua patina, vt Scarorum iecinora, phasianorum & pauonū cerebella, linguas phœnicopte- datissimo. rum, murenarum lactes, Text. offic. 2. 609. Ptolemæus rex lib. 12. operis de palatijs regijs Alexandriae & animalibus quæ in eis nutriuntur, fatetur se phasianum nunquam gustasse: sed tanquam κειμήλιον (rem pretiosam. ἐχρησίστο γὰρ οἱ παλατοὶ αὐτοῖς ὡς ἀγάλμασι) quoddam aues has reseruasse. Nostrium verò singulis (inquit Athenæus dipnosophista) apud Laurentium Romæ conuiuantibus singuli appositi erant phasiani.

¶ Phasiani occisi, æstate biduo, hyeme triduo seruari (suspendi) debent, priusquam parentur ad cibum, Arnoldus Villanou. Phasianum assabis: quòd si etiam elixetur cum pipere & salua, non insua- De appa- uis videbitur, Platina. Editur vt plurimum assus: & aliquando elixus, aspersus aromatibus temperatis, ratu. Nicolaus Massa. Esitium ex carne abdominis porcini aut vitulini cocta ac concisa, cum casei veteris parte dimidia ad carnem, pauco pingui, herbis odoriferis & aromatibus, paratur, sunt qui etiam pectus capi tunsi, vel phasiani, non incommode addant, Platina. Ex eodem in Capo scripsimus, ius consumptum quomodo ex capo aut phasiano fiat. Phasiani coctura, vide in pauone. Apicius lib. 6. cap. 5. iura pro diuersis auibus describit, vt in scriptio quidem habet, pro pauo, phasiano, &c. sed harum auium nulla priuatim in contextu descriptionum nominatur. De pauo ificia primum locum habent, ita si cocta fuerint vt callum vincant: secundum de phasianis, Apicius 2. 2.

De quali-
tate ali-
menti.

¶ Phasianum auem omnium libri decantant, quam primam ferè in mensis esse iudicant propter carnis bonitatem, à qua medicinarum professores veluti à scopo de temperamentis ciborum iudicia auspicantur, Gyb. Longol. Huius auis caro, quod ad concoctionem & nutrimentum attinet, gallinarum carni similis est, suauitate verò in edendo superior, Galenus & Sethi. Idem Galenus phasianum adnumerat cibarijs laudatis, & quæ neque tenuem neque crassum succum gignunt. Phasiani probè concoquuntur & faciliè, boni quæ; succi sunt, & bonum sanguinem gignunt, Sethi. Phasianos non pingues purulentis in cibo Trallianus concedit. Phasiani caro magis nutrit, quàm perdix, minus tamen imbecilles particulas roborat. media enim est inter perdicem & pullam gallinaceam, Brudus Lusitanus. Medium inter perdicem & capum obtinet: licet Auerrois hanc auem in cibo ceteris anteferat, Platin. ¶ Inter aues excellit caro *alduragi* (atagenis:) & gallinarum est subtilior ea: & non sunt cum nutrimento carni *alchabegi* & *altaiaigi* & *albedarigi*, (id est perdicis maioris & minoris & phasiani, Auicenna. Inter aues starna (perdix minor) est subtilior, (leuior,) pulli quæ; perdicis & pulli gallinacei: deinde perdix, phasianus & gallina, Isaac. Elluchasem quoque phasianos minus subtiles facit, minus quæ; temperatæ naturæ quàm perdices. Inter aues syluestres (inquit Conciliator) phasiani præferuntur ad sanitatem pariter & robur: & fortè etiam domesticis, cum gallinis proximè sint, & eiusdem speciei ferè: sint quæ; illis sicioris aeris ac alimenti, & exercitij amplioris. Sequuntur eos perdices, starna, &c. Phasianus cibus est salubris, subtilis, pullis (gallinis) affinis: corroborat heceticos (extenuatos,) & eos qui à morbis consumpti sunt: & vi quadam singulari confirmat facultatem concoquendi, & corruptos in ventriculo humores præparat, (emendat,) Rasis. Phasiani caro temperata est, (tenera, valde alba, & temperata, Albert.) & multum nutrit, nocet autem his qui validè exercentur. eligendus est iuuenis & pinguis, Mich. Sauonarola. Starna, phasiani, perdices, proxima inter se natura sunt: & consequenter se habent quod ad temperamentum & subtilitatem. nam starna primo loco sunt, phasiani secundo, tertio perdices, propter siccitatem earum. His quidem fani uti non debent, ut superueniente morbo aliquid ultra consuetudinem comedant, Elluchasem ut Sauonarola citat. Gallus syluestris, id est phasianus, sicior est altili, Syluaticus. Phasiani magis conueniunt hyeme, Arnoldus de Villanoua.

De ouis
corundè.

¶ Oua gallinarum & phasianorum præstantiora sunt, Galen. 3. de alim. Oua gallinæ sequuntur oua auium quæ cursu eius procedunt, ut *albedarigi*, (id est phasiani,) &c. Auicenna. Vide supra in Perdice F. circa finem. In Gallina quidem quæcunquæ; de ouis, quod ad alimenti rationem, dici possunt, exposuimus: quæ omnia gallinaceis & similis naturæ auium, ut perdicum phasianorum quæ; ouis cõmunia sunt.

G.

Remedia
ex iisdem.

Medulla arietis non castrati inter venena numeratur, humanæ naturæ ad eò contraria, ut memorie functionem aboleat. resistunt ei carnes phasiani, Arnoldus in libro de dosib. theriacal. Leonellus Fauentinus medicamento cuidam ad phthificos restaurandos adijci iubet carnes testudinis, aut phasiani, aut cancrorum fluuiialium. Remedium ad tortiones: Phasianum viuum in vino necabis, dabis quæ; ex eo vino bibere ei qui patitur tortiones, confestim remediabitur, Marcellus. ¶ Phasiani sanguis antidotum est cõtra venenum: adeps, tetanicis prodest & matricis passioni: fel, visum acuit: stercus inunctum vel potum, erectionem facit, Kirani. Adeps asneris & phasiani miscentur discutienti emplastro *diapyranu* apud Paulum Æginetam.

H.

Etymon
phasiani.

a. Phâsis, penultima longa, fluuius est dictus à Phaside patre Colchi: cui ciuitas eiusdem nominis adiacet, & Phasiana regio. inde & phasiani aues dictæ videntur, ceu quæ illic abundarint, Eustathius in Dionysium. *Argoæ primum sum transportata carina: Antè mihi notum nil nisi Phâsis erat*, Martialis sub lemmate *Phasianus* vel potius *Phasiana*. Πλήθος δὲ ὄρνιθων τῆς χαλεμῶν φασιανῶν ποταμῶν τὸ φῶς ἔχειν πρὸς τὰς ἐμπολάς τῆς φομάτων, Agatharchides Cnidius de Phasi fluuiio scribens. Aues ultra Phasidem amnem peti Plinius vituperat. Philostratus lib. 8. de vita Apollonij, à Phaside Mæoniæ aduectas aues inter delicias numerat. *Iam Phasidis vnda Orbata est auibus*, Petronius in Satyris. Homines gulæ ac ventri dediti non desinunt celebrare ὄρνεις τοὺς ἀπὸ Φάσιδος, Clemens in Pædagogico. Phasidis ales, id est phasianus, Statius lib. 4. Silu. *Si Libycæ nobis volucres & phasides essent, Acciperes: at nunc accipe cortis aues*, Martial. Ἀλεξυσύων τε νεοαστοί, ἀφ' ἰκίων φασειῶν τε χύδων, Philoxenus apud Athenæum. *Non magni corporis ingens Phasiacis robur profuit alitibus* (contra impetum accipitris,) T. Vespasianus Stroza. Gallus syluestris, phasianus vocatur, Albert. In Theriacæ ratione gallum syluestrem nominat Galenus: id interpretatus Auicenna phasianum marem eo nomine intelligendum prodir, Cælius. Vide supra in Gallo syluestri in genere. Φασιανοί, ἀλεξυσύωνες, καὶ ὄρνεις τινές, Suidas & Varinus. Malim ego Φασιανοί ἀλεξυσύωνες, ὄρνεις τινές, id est Phasiani galli, aues quædam. Licebit enim in phasiani genere marem, phasianum gal-

Phasidis
ales.

lum nominare: & sceminam, phasianam gallinam. Itys etiam pro phasiano ponitur, ut recentior quidam scribit. quoniam Itys puer in hanc alitem mutatus fertur.

Itys pro
phasiano.
Epitheta.

¶ Epitheta. Phasianus Scythicus, Phasiacus, Phasius, apud Textorem. Sed dicendum potius Phasiacam auem, aut Phasiam aut Phasidem, per periphrasin dici pro phasiano. Scythicum verò epitheton esse posse concedimus. Sed Iuuenalis Satyra quinta. Scythicas volucres periphrasticè pro phasianis dixit.

¶ Φασια-

¶ Φασιανός, Phasianos apud Aristophanem, alij aues interpretantur: alij equos habentes infigne (χάεργμα) phasiani (in femore, Suid. inustum, Cælius:) vel à Phaside fluuio Scythiæ, vbi egregij equi nascebantur, Varinus. Phasianus quidem adiectiuum & gentile nomen est. nam & Phasiana regio dicitur. quare & phasianum alitem, & phasianam auem, ita canem equumq; phasianum dicere possumus. Apud Stephanum gentilia sunt Φασιάτης, Φασιαϊκός (fortè Φασιανικός) & Φασιανός, vnde foemini- num Φασιαή. apud T. Vespasianum Strozam Phasias pro Medea ponitur. Idem Phasias alites dixit. Fortè & Phasis aliquando adiectiuè accipitur, Φασίς scribendum cum acuto in vltima; vt differat à proprio fluuij & ciuitatis Φάσις, quod penansflexum est: vt si quis Phasidè, auem id est Phasianam auem dicat. Phasiani, aues quædam, alij Ponticos (populos scilicet in Ponto ad Phasidem amnem) interpretantur, Hefychius. ¶ Phasianum (Φασιανόν) Aristophanes in Auibus quendam appellat, nimirum quasi Φασιανός sycophantam traducens, ὅδε τὸ φαίνειν. Et in Acharnensibus, Μὴτ' ἄλλος ὅστις Φασιανός ἐστ' ἀνὴρ. Scholia- pro sycophanta. ¶ Phasianarius, qui phasianos pascit. Paulus Iu- reconsultus, Phasianarij autem & pastores anferum noti continentur. ¶ Vrogallum minorem nostrū, genus galli montani, Italicè quidam alpium accolæ, *fasianellam*, alij *montanum phasianum*, aut nigrum appellant. In Scotia auis est phasiano carne ac magnitudine simillima: sed nigra pluma, rubentibus ad- De Pha- modum palpebris, syluestrem agri gallum Scoti vocitant. victitat autem frumento, Hector Boethius. fiani pul- ¶ b. Profectò nunquam ego credidisset, naturam rerum parentem eam pulchritudinem ex- chritudi- cogitare potuisset. Neq; mihi admiratione dignus posthac Solon est, quem de Græciæ sapientibus ma- ne admi- ximum ad regem Cræsum in regali folio diademate & purpura auroq; superbum, interrogantemque, randa. nunquid speciosius quidquam spectasset, dixisse ferunt, phasianos & pauones venustiores sibi videri: quoniam naturali ornamento decoratæ, non ascititio fucò spectabiles essent, Gyb. Longolius. De luxu ¶ f. Heliogabalus habuit istam consuetudinem, vt vna die non nisi de phasianis tantum ede- Helioga- ret: item alia die de pullis, &c. Lampridius. Et rursus de eodem, Psittacis atq; fasanis leones paut & a- bali. lia animalia. Καὶ Φασιανός σποτεπιλυθός καλός, Mnesimachus apud Athenæum. De meta- ¶ h. De phasi (phaside) aue T. Vespasiani Strozæ carmen legitur, lib. 4. Eroticôn. Ityx, Ἰ' τυξ a- morphose uis est, Varinus. querendum an Itys potius legendum, vt phasianus auis intelligatur: in quam Itys (qui & Ityos in ¶ Itylus secundū aliquos) puer Procnes vel Philomelæ ex Tereo filius, mutatus fertur, vt Seruius & Per- phasianū. ortus scribunt. Nos fabulam integram prolixè in Hirundine h. exposuimus. I modò venare leporem, nuncitym tenes, prouerbium in Lepore nobis declaratum. Alij Itylum scribunt filium fuisse Zethi ex Ædone coniuge, quem mater noctu per errorem interfecerit, putans eum esse Amalea Amphionis fi- lium. inuidebat enim Amphionis vxori, eò quòd illi sex essent filij masculi. Hanc errore cognito cum Caligula mori optaret, deorum commiseratione in carduelem versam Itylum deslere aiunt. ¶ Caius Caligula phasianos eò vesaniæ processisse traditur, vt sibi tanquam numini sacro phasianos, phœnicopteros & pauones ma- sibi macla ctari iusserit, Gyraldus. ¶ Εἰ δόξης γέ μοι Τῆς Φασιανῆς ἢ τῆς Φει Λεωγόρας, Aristophanes. Hoc est, Non si riubebat. mihi phasianos dederis quos alit Leogoras. Scholiastes tanquam prouerbialiter dictum interpretatur, in eos qui quouis pretio aliquid se facturos negarint, ὅτι τῆς εἰς τι ἀπαγορεύουσιν. interpretantur autem hîc phasianos, vt suprà quoq; monui, alij equos, alij aues. Phlexis.

PHLEXIS, φλέξις, auis quædam nominatur in Auibus Aristophanis. Ea quæ sit, inquit Scho- liastes ignorantiam suam confessus, ex animalium historia querendum.

DE PHOENICOPTERO.

PHOENICOPTERVS, φωνικόπτερος, auis est palustris à puniceo colore dicta in Auibus Aristo- phanis. Superiorem rostri partem mouet vt scribit Menippus in libro de homine, Rondelerius. Auis quam Galli vulgò picam marinam vocant, corporis mole similis est aui ab eisdem vocatæ *aigrette*, alas habet vt larus, & corpulentiam auis quam Galli vocant *vn flambant*, Latini phœnicopterum, Bellon. in Obseruationibus Gallicis I. II. Audio auem *flambant* (vel *flamman*) vulgò dictam in mediterraneo mari Gallico non procul à litore gregatim natare, magnitudine ciconiæ vel paulò maiorem, rostro sesqui- altera ferè longitudine ad ciconiæ rostrum, colore rubro instar sanguinis, superius crasso & tuberculis *ptio auis* quibusdam aspero. cruribus rubris, ea proceritate qua in ciconia sunt, vel procerioribus: palmipedem. *que Gal-* pennis albis parte prona: rubentibus per collum, pectus, ventrem, & alas. pisciuorum esse, in cibum ve- *lis dicitur* nire. Hæc mihi amicus quidam, quantum meminisse poterat, narrauit. Ego Gallicum nomen à rubro flambāt. & flammeo rostri, crurum, pennarumq; in aliquibus partibus colore inditum cōiecerim: aut fortè quo- niam ex Flandria hyeme ad Narbonensis prouinciæ maritima volat. nam Flandrum Galli *Flamman* appellant. vel à corporis proceritate, quali solent esse Flandri. Phœnicopterus, Belgis *vn Flamman*: dum volat Soli obuersus, alæ eius rubræ flammeæ videntur: Coldebergus. Rursus alius quidam retulit auem (*vn flammig*) non procul à Monte Pessulano capi, similem ciconiæ, sed rostro recuruo, breuiore dimi- dio: totam albam, præter illas in alis partes rubras quæ nigræ sunt in ciconijs. ¶ *Dat mihi penna rubens nomen, sed lingua gulosis* Nostra sapit, quid si garrula lingua foret? Martialis. Phœnicopteri linguam præci- pui saporis esse Apicius docuit nepotum omnium altissimus gurges, Plinius. *Nomenq; dedit que rubenti-*



bis pennis, Martialis lib. 3. Solis animal est phœnicopteros, habens alas puniceas, Kiranides 1. 7. Auis est Nili, Heliodorus lib. 6. Phœnicopterum ingentem Iuuenalis nominat Sat. 11. inter cibos lautiores. Auem quam Itali vulgò coturnicem appellant, aliam esse à phœnicoptero ex pennis rubentibus nomen adepto, certo certius est, Grapaldus.

Phœnicopterus, qualem doctissimus Rondeletius mihi transmisit, & cuius iconem hîc damus, degit in medijs stagnis marinis. Vescitur cochleis pisciculisq;, &c.

¶ Mirum est huius tam pulchræ & eximiæ auis nomen ab Aristotele taceri, cùm Aristophanes, qui vixit eadem ætate, meminerit. sed Græcis etiam raram esse hanc auem puto. Nam Heliodorus Nili incolam eam facit. Bellonius quidem eandem Aristotelis Glottidem esse suspicatur: ego verò ijs quas Gallinulas aquaticas nostri vocant auibus Glottidem adnumero, quæ omnes fidipedes sunt.

GERMANIS ignotam puto auem, sicut & Gallis ad Oceanum Bellonio teste, quare fingo nomen interpretatum ex vetere Græco eius, Latinis etiam recepto nomine: *Mag ein Rotseck oder Rotuoegel genennet werden/dan er rot ist am schnabel/schencckeln/vnd secken/außgenomē die schwingfedern/welche schwarz sind/æ.*

Scaliger in lib. de Subtil. ad Cardanum de Phœnicoptero sic scribit. Rarior Phœnicopterus, sed cognitu facillimum efficiunt notæ multæ peculiare. Rostrum neq; rectum planè, sed neq; aduncum habet. Scythici arcus partem potius imitatur. Cinereum colorem nobilitant alarum puniceæ pennæ: à quibus & nomen. Earum quoq; non nihil ad caudam, quam huius generis longicruris breuissimam habet, ac veluti præcisam. Sub rostri initium ad colli commissuram sinus turgidus est, qualis & in ardeola. Crura, pedesq; alis habet concolores: sed ad eò breues, vt cum in homine Galenus agnouerit longissimos, huic omnium, quæ nota sunt nobis, animalium breuissimos attribuere potuerit. Magnitudo ei Ardeæ. Flammant ei nomen in Prouincia.

¶ F. Philostratus in vita Apollonij libro octauo. phœniceam auem (*φωινικειον ὄρνιθα*) (videtur Phœnicopterus autem phœnicopterum intelligere) inter delicias numerat. Heliogabalus exhibuit palatinis ingentes pterus indapes extis illorum refertas, & cerebellis phœnicopterorum, & c. Lampridius. ¶ Phœnicopterum ter mēsa-elixas, lauas, ornas: includis in cacabum. adijcies aquam, sale, anethum, & acetum modicum, dimidia rû delicias coctura alligas fasciculum porri & coriandri vt coquatur: prope cocturam defrutum mittis, coloras: numeras adijcies in mortarium piper, cuminum, coriandrum, laseris radicem, mentham, rutam, fricabis: suffundis aceturum: adijcies caryotam: ius de suo sibi perfundis: rexinanies in eundem cacabum, amylo De eius obligas, ius perfundis, & inferes. Idem facies & in psitraco. Aliter. Assias auem: teres piper, ligusticum, apij semen, sesamum defricatum, petroselinum, mentham, cepam siccam, caryotham: melle, vino, Phœnicoptero liquamine, aceto, oleo & defruto temperabis, Apicius.

¶ *ὄρνιθα φωνικότερον* Cratinus nominat. ¶ Phœnicopteron inter phœnicis herbæ nomenclaturas apud Dioscoridem legimus. ¶ Caius Caligula eò vesaniæ processisse traditur, vt sibi tanquam De Caligula numini sacro phasianos, phœnicopteros, & pauones, mactari iusserit, Gyraldus. Idem pridie quam la vesaperiret sacrificans, respersus est phœnicopteri sanguine, Suetonius. ¶ Phœnicopterus auis circa laniaphæcus & paludes victitat, visu pulchra, & colore decora purpureo. Videtur autem insigni esse magnitudine, ex Suetonio in Caligula. Hostiæ erant (inquit) phœnicopteri, pauones, erythraones. non ros sibi tamen inter maximas aues numerandus, sed inter mediocres magnitudine potius videtur ex Cornel. mactari Celso, Wottonus. Omnis grandis auis valentis materiæ est, & plurimi alimenti, Celsus. Et mox, Aues tubentis. omnes à minimis ad phœnicopterum, mediæ materiæ seu mediocris alimenti sunt.

¶ PHRYGILVS, *Φρυγίλος*, genus est auis Scholiastæ Aristophanis. Comicus quidem Bacchum auis magnitudinis. ioco sic vocat, quòd à Phrygibus çoleretur. Phrygilus

DE PHOENICE.

ÆTHIOPEs atq; Indi discolors maximè & inerrabiles ferunt aues, & ante omnes nobilè Arabia phœnicem, haud scio an fabulosè, vnum in toto orbe, nec visum magnopere. Aquilæ narratur magno phœnicem, auri fulgore circa collum, cætera purpureus, cœruleam roseis caudam pennis distinguenti- nis ex bus, cristis faciem (fauces, Solinus: quod non placet) caputq; plumeo apice cohonestante, (cohonestata.) Primus atq; diligentissimus togatorum de eo prodidit Manilius, neminem extitisse qui viderit ve- Vita longiscentem: sacrum in Arabia Soli esse: viuere annis sexcētis sexaginta, (quadraginta & quingentis, Solin.) ginto. senescētem casia thurisq; furculis, construere nidum, replere odoribus, & superemori. Ex ossibus Qua radeinde è medullis nasci primo ceu vermiculum, inde fieri pullum. Principioq; iusta funeri priori red- tione dere, & totum deferre nidum propè Panchaiam in Solis urbem, & in ara ibi deponere. Cum huius ali- mortuus ris vita magni conuersionem anni fieri prodit idem Manilius, iterumq; significationes tempestatum renasca- & syderum eadem reuerti. hoc autem circa meridiem incipere, quo die signum Arietis Sol intrauerit. tur. Et fuisse eius conuersionis annum prodente se P. Licinio, M. Cornelio Coss. cccxv. Plinius. Cum phœnicis vita magni anni fieri conuersionem, rara fides est inter authores: quamuis plurimi eorum magnum annum, non quingentis & quadraginta, sed duodecim millibus noningentis quinquaginta- quatuor annis constare dicant, Solinus. Cor. Valerianus phœnicem deuoluisse in Ægyptum tradit Allatus Q. Plautio, Sexto Papinio Coss. Allatus est & in Urbem Claudij principis censura, anno vrbs d c semel Ro- c c. & in comitio propositus, quod actis testatum est, sed quæ falsa (aliàs, quem falsum) esse nemo dubitâ- m fuisse rit, Plinius. Anno octingentesimo vrbs conditæ iussu Claudij principis in Comitij publicatus est: dicitur quod gestum, præter censuram quæ manet, actis etiam vrbs continetur, Solinus. Phœnicem

Claudij sub Claudio Cæsare Ægyptijs comparuisse, *Ἀπὸ τῆς Πάριον, καὶ ἢ χ' ἔταδν*, Suidas. Claudij Tiberij temporibus in Ægypto visus est apud Ægyptum phœnix, quam ferunt volucrem anno quingentesimo ex Arabia memoratos locos aduolare, S. Aurelius Victor.

visus. ¶ Est in Ægypto volucris sacra, nomine phœnix, quam equidem nunquam vidi, nisi in pictura. *Ex Herodoto.* Etenim perrara ad eos com meat, quingentesimo quoq; (vt aiunt Heliopolitani) anno, & tunc demum, & cum pater eius decessit. Is si picturæ assimilis est, talis tantusq; est: Pennæ coloris partim rubidi, maxima ex parte cum habitu tum magnitudine similimus aquilæ. Eum aiunt (quod mihi non fit verisimile) hoc excogitare: Ex Arabia proficiscentem in templum Solis, gestare patrem myrrha obuolutum, & in eo templo humare: Sic autem gestare: Primum ex myrrha ouum componere, quantum ipse ferre possit: deinde ferendo illud experiri. Hoc expertū, ita demum ouum exenterare, atq; in illud parentem inferre: & qua parte ouum exinaniuit, patremq; intulit, eam partem alia myrrha inducere. Et cum tantundem ponderis imposito parente effectum sit, obstructo rursus foramine baiulare illud in templum Solis. Hæc facere hanc auem commemorant, Herodotus lib. 2.

Quomodo in stapa renti defuncto reddat. ¶ *Vna est quæ reparat, seq; ipsa refeminet ales, Assyrii phœnica vocant, nec fruge, nec herbis, Sed thuris lachrymis & succo viuunt amomi. Hæc vbi quinq; sue compleuit sæcula vitæ, Ilicis in ramis, tremulæq; cacumine palma Vnquibus & duro (aliàs puro) nidum sibi construit ore: Quò simul ac castias & nardi lenis aristas, Quassaq; cum fulua substrauit cinnama myrrha, Se super imponit, sicut q; in odoribus eum. Inde ferunt totidem qui viuere debeat annos, Corpore de patrio paruū phœnica renasci. Cum dedit huic etas vires, oneriq; ferendo est, Ponderibus nidi (per appositionem) ramos leuat arboris alta, Fertq; pius cumasq; suas, patriumq; sepulchrum: Perque leues auras Hyperionis vrbe potitus, Ante fores sacras Hyperionis ade reponit, Ouidius Metamorphoseon decimo quinto.*

Ex Ouid. ¶ Auem phœnicem esse p̄credimus, quæ quingentesimo quoque anno in Ægyptum veniens hanc ipsam Indiam superuolat. Aiunt aut̄ vnicam tantum hanc auem esse, & ex se radios emittere, atq; auri colore fulgere. Magnitudine verò formaq; aquilæ in nido confidere, quem prope Nili fontes ex aromatibus ipsamet sibi construxit. Hæc verò quæ de ipsa decantant Ægyptij, quo pacto in Ægyptum deferatur, ipsi etiam Indi testificantur, sermoni consentientes, quo dicunt, phœnici in nido liquecenti propempticos hymnos decātari oportere, Iarchas Indus apud Philostratum in vita Apollonij libro tertio. Sed aliter Io. Tzetzes Variorum 5.6. Philostratus (inquit) in vita Apollonij, phœnicem auem per omnem vitam vnicam esse scribit, quæ pauone formosior sit, & maior citra collationem, & auri colore splendidior. nidum ex aromatibus compingere in arboribus. Ex hoc mortuo vermẽ gigni, qui Sole calfactus, rursus in phœnicem excreseat. migrare eum in Ægyptum, mori in Æthiopia, Hæc ille. Volaterranus etiam eundem Philostrati librum citans, phœnicem scribit annos viuere sexcentos.

¶ E cinere phœnicis in suo nido combusti vermẽ enasci, & ex eo phœnicem alterum fieri, qui in Ægyptum è regione incognita deuolet, Suidas quoque tradit authore non nominato. ¶ Phœnici apud Indos (vt perhibent) longissima & secunda vita contigit. cum nullis hominum insidijs peratur, non sagittis, non lapidibus, non calamis, non denique laqueis. Mors ei initium vitæ. Nam vbi iam per ætatem ad volatum debiliorem se, aut aciem oculorum obtusam senserit, collectis in excelsa rupe cremijs & festucis, rogam sibi mortalem, vitalem autem nouæ proli nidum construit: qui à solaribus radijs, insidente aue, incensus conflagrat. Sic illa consumpta, altera noua phœnix è cinere surgit, & pro more patrio iisdem in locis vitã degit. Res mira, sine genitore, sine genitrice, solo splendore Phœbæo auem hæc pro-

Ex Oppiano. ¶ Ægyptij instauracionem diuturnam, & quæ post multa fiat sæcula, volentes indicare, phœnicem auem pingunt. Hic enim dum nascitur, rerum vicissitudo fit & innouatio. Gignitur autem hunc in modum: Iam iam moriturus phœnix, in terrã sese summo impetu projicit, vnde & vulnus accipit. Ex sanie verò defluente alius gignitur: qui simul ac pennæ ei natæ sunt, cum patre Heliopolim, quæ in Ægypto est, proficiscitur: quò cum peruenerit, pater illic, simul ac Sol ortus est, moritur: post cuius mortem pullus in propriam redit patriam. At phœnicem hunc defunctum Ægyptij sacerdotes sepulturæ mandant, Orus. Et rursus, Quin & cum inuuentis qui longo tempore peregrinatus, tandem in solum natale remeet, phœnicem pingunt. Hæc enim in Ægyptum, cum tempus mortis instat, quingentesimo demum anno regreditur. vbi si naturæ debitum persoluerit, magna solennitate ac ritu funeratur. Quæcunq; enim in cæteris sacris animantibus religiose obseruant Ægyptij, & ea phœnici tribui debent. fertur siquidem Sole magis apud Ægyptios gaudere, quàm apud cæteras gentes: ideoq; Nilum ipsis ex huius dei calore inundare. Animam quoq; quæ diutissimè in hac vita moram traxerit, aut inundationem cõmonstrare volentes, eandem auem pingunt. Animam quidem, quòd omnium quæ toto orbe sunt animantium, hoc maximè diuturnæ vitæ est. Inundationem verò, quòd velut signum Solis sit phœnix: quo nihil in orbe maius, cum omnia subeat, omnia scrutetur & disquirat, Hæc omnia

Ex Oro, qui aliam phœnicis generatio nẽ tradit quàm reliquit. ¶ Phœnix quid Ægyptijs significet.

Quandiu viuunt. ¶ Phœnix viuunt sex annis & septem milibus, & moritur in Ægypto, vt scribit Chæremon Ægyptius sacrarum literarum scriba, Io. Tzetzes. ¶ Phœnicem aiunt trecentis quadraginta annis viuere solitariam. Caput ei tribuitur pauonis. Cum se grauem ætate senserit, construit nidum in alta & abdita super limpidum fontem sita arbore, ex varijs aromatibus. in hoc radijs feruentibus Solis se objicit, quos etiam resplendentibus pennis suis multiplicat, donec ignis elicitur: cuius mox vi in cinerem vertitur.

Ex Alberto. ¶ Vermem aiunt in cinere nasci, qui alis die tertia assumptis, intra paucos dies in auem pristinae figuræ

figurę commutatur, & auolat, & Albertus. Conuersus ad Solis radios alarum plausu volūtarium sibi incendium nutrit, Isidorus. ¶ In terra mea est phœnix auis, cuius anni vitæ sunt trecenti. hæc prope finem vitæ tam altè versus cælum euolat, vt accendatur à Sole. tum descendens & nido suo se ingerens, stertensue totus comburitur. è cinere verò subnatus vermis, in aliam eiusdem generis auem excrescit, Rex Æthiopiæ in epistola ad Pontificem Romanum, quam Cosmographiæ suæ Munsterus inseruit. ¶ Et Tyriogis Æthiopiæ adpōtiff. Rom.

¶ Ex Lactantij etiam poematio, quod Phœnicem inscripsit, ea quæ præcipuè ad hanc auem pertinent, excerpta subiungemus. Primum igitur locum describit, paradysum vt videtur, ad Orientem situm, in quò cælum sit clementissimum, nec vlla caloris frigorisq; intemperie, nec alijs tempestatum mutationibus noxium, nullis corporum morbis, nullis fortunæ luctibus, nullis deniq; animorum vitijs aut peccatis infamem. Illic planities tractus diffundit apertos, Nec tumulus crescit, nec caua vallis hiat. Sed Phœnicę nostros montes, quorum iuga celsa putantur, Per bis sex vlnas eminet ille locus. Hic Solis nemus est, & consitus arbore multa Lucus, perpetuæ frondis honore viret. In medio fons est, quem viuum nomine dicunt, Perficuus, lenis, dulcibus vber aquis. Hunc lucum incolit auis vnica phœnix Soli sacra. Cùm primum enim aurora surgit, Ter quater illa pius immergit corpus in vndas, Ter quater è vino gurgit elibat aquam. Tum in altissimam arborem euolans Solis ortum expectat: qui cum apparere inceperit, Incipit illa sacri modulamina fundere cantus, Et mira lucem voce ciere nouam. Cum verò iam totus apparet, Illa ter alarum repetitò verbere plaudit, Non errabilibus nocte dieq; sonis. Atq; eadem celeres etiam discriminat horas; Igniferumque caput ter venerata; silet. Quæ postquam vitæ iam mille peregerit annos, locis sanctis relictis, Dirigit in Syriam celeres longæua volatus, Phœnices nomen cui dedit ipsa vetus. Tum legit aërio sublimem vertice palmam, Quæ gratum phœnix ex aue nomen habet: super qua in summa aëris tranquillitate nidum ex omni genere aromatum construit: in eo æstuans corpus & aëreo de lumine concipiens ignem Flagrat, & ambustum soluitur in cinerem. E cinere nascitur vermis colore lacteo. Creuit in immensum subito cum tempore certo, Seq; oui teretis colligit in speciem. Inde reformatur, qualis fuit ante figura: Et phœnix ruptis pullulat exuuijs. Nullo nostri orbis cibo vescitur. Ambrosios libat caelesti nec stare rores, Donec maturam proferat effigiem. Ast vbi primæua cæpit florere iuuenta, Euolat ad primas iam reditura domos. Ante tamen, proprio quicquid de corpore restat, Ossaque, vel cineres, exuuiasque suas, Vnguine balsameo, myrrhaque, & thure soluto Condit, & in formam conglobat ore pio. Quam pedibus gestans contendit Solis ad ortus, Inque arare sedens ponit in æde sacra. Et mox de forma eius: Principio color est, qualis sub sydere cali, Mitia quem croceo punica granula legunt. Qualis inest folijs quæ fert agreste papauer, Cùm pendens vestit Sole rubente polus. Hoc humeri petusque decens velamine fulgent: Hoc caput, hoc ceruix summaque terga nitent, Caudaque porrigitur fuluo distincta metallo, In cuius maculis purpura mista rubet. Clarum inter pennas insigne est desuper, iris Pingere ceu nubem desuper alta solet. Albicat insignis misto viridante Smaragdo, Et puro cornu gemmea cuspis hiat. Ingentes oculos credas, geminoque hyacinthos: Quorum de medio lucida flamma micat. Æquatur toto capiti radiata corona, Phœbei referens verticis alta decus. Crura tegunt squamæ flauo distincta metallo: Ast vngues roseus pingit honore color. Effigies inter pauonis mista figuram Cernitur, & mistam phasidis inter auem. Magniciem, terris Arabum quæ gignitur ales, Vix æquare potest, seu fera, seu sit auis. Non tamen tarda est, vt aues magni corporis: sed leuis & velox. Ad huius spectaculum Ægyptus conuenit. Protinus in sculpunt sacro in marmore formam, Et signant titulo remque diemque nouo. Contrahit in cætum sese genus omne volantum, Nec prædæ memor est vlla, nec vlla metus. Alituū stipata choro volat illa per alium: Turbaque prosequitur munere læta pio. Fæmina, vel mas hæc, vel neutrum sit mage, felix, Felix, quæ Veneris fœdera nulla colit. Ipsa sibi proles, suus est pater, & suus hæres, Nutrix ipsa sui semper alumna sibi, Huc vsque Lactantius. ¶ Extat & Claudiani de phœnice carmen in Epigrammatis. Phœnix decantatissima illa volucris sub æquinoctiali ad orientem & meridiem reperitur, Nicephorus Callistus.

¶ Phœnicem haud esse penitus fabulosum, legimus in Commentarijs nauigationum. In mediterraneis Indiæ reperiri. Semenda vocatur ab incolis, Scaliger.

H.

a. Φοινίξ in recto iōtra vocalem breuem habet, positione quidem longam, in obliquis verò natura, Phœnix Eustathius. De palma arbore (quam Græci phœnicem vocant) mirum accepimus, cum phœnice aue, arbor. quæ putatur ex huius arboris argumento nomen accepisse, iterum mori ac renasci ex se ipsa, Plinius: & Phœnix partim Lactantius, vt suprâ recitauimus. Phœnix auis dicta est eò quòd colorem phœnicem habeat: vel quòd sit in toto orbe singularis & vnica. nam Arabes singularem & vnicam phœnicem vocant, Isidorus. Claudianus in Epigrammatis Titanium alitem pro phœnice dixit: & rursus alitem longæuam lib. Titanium secundo de raptu Proserpinæ. Quod semper casiaque cinnamoque, Et nido niger alitis superba Fragaras, ales. Martialis libro sexto.

¶ Epitheta eius apud Textorem sunt, Reparabilis, Viuax, Nobilis, Pharius, Longæuus, Vnicus, Epitheta. Auis Solis, Gangeticus, Rarus, Assyrius, Soligena.

¶ Φοινίξ arborem quoq; palmam significat, (vide supra in a.) & fructum eius. item colore ruffum, Homonymæ vnde Φοινίξ ἰσῶπος in Iliade: & tincturæ genus, & populam, & organum quoddam Musicum apud ma.

Athenæum, Eustathius. Phœnix collyrium Apollonij, describitur apud Galenum de composit. secundum locos 4. 7. ¶ Est & phœnix herba apud Dioscoridem, à colore opinor dicta. ¶ Hygrophœnix, ὑγρὸς φοῖνιξ, piscis quidam maris rubri est Æliano, ac si humidum phœnicem dicas, ad aerei & volucris nimirum differentiam. Coniçcio autem phœnicis nomen ei communicatum, quòd coloribus similiter ferè vt auis distinguatur varijs & elegantibus.

Propria
nomina à
phœnice
desumpta.
Cinamo-
mum ex
nidis auis
decuti cre-
ditur.

¶ Phœnix apud Homerum nomen proprium est pædagogi Achillis: & eiusdem nominis statua-
rius Plinio: & fluuius quidam Herodoto. Et nomen vnus ex equis Cleosthenis Epidamniij Pausaniæ.
¶ c. Cinamomum & casias fabulosa narrauit antiquitas, princepsve Herodotus, auium nidis &
præcipuè phœnicis, in quo situ Liber pater educatus esset, ex iniuis rupibus arboribusq; decuti, carnis
quam ipsæ inferrent pondere, aut plumbatis sagittis, Plinius. Cinamomum quidem Hebraicæ vel A-
rabicæ originis vocabulum mihi videri, à voce קנ, ken, quæ nidum significat, quòd è nidis auis vel phœ-
nicis, vel cinamomi decuti à quibusdam traditum sit, exposui supra in Cinamomi auis historia. Quæ
sibi præsternat viuax altaria phœnix, Statius 3. Sylu. in propemptico Metij Celeris. Martialis libro quin-
to Erotio puellæ comparatum facit inamabilem sciurum, & frequentem phœnicem. Et viuax phœnix
vnica semper auis, Ouidius 2. Amor. Eleg. 6. De ætate phœnicis, cornicis, cerui & corui, versus Hesiodi
Græcos, & innominati veteris Latini recitauit in Cornice C. Phœnix semel anno quingentesimo nasci-
tur, Seneca alicubi. ¶ Inter prima proditæ sunt etiam (à magis) ex cinere phœnicis nidoq; medicina:
ceu verò id certum esset atq; non fabulosum. Irridere est vitæ remedia post millesimum annum redi-
tura monstrare, Plinius.

Phœnix
Heliopoli
se se incen-
dēs ac re-
uiuiscens
visus fer-
tur.
Resurre-
ctionis e-
xemplū in
phœnice
ab Ambro-
sio nobis
proponi-
tur.

¶ h. Heliogabalus fertur promississe phœnicem conuiujs: vel pro ea libras auri mille, vt in præ-
torio eas dimitteret, Lampridius. Fertur iam aliquando in Heliopoli Ægypti ciuitate accidisse, vt phœ-
nix super lignis ad sacrificia compositis aromata congerens se incenderet: vnde in conspectu sacerdo-
tis primum vermis natus sit, deinde auis ex illo facta auolârît. Plato quidem author est non deere nos
calumniari ea quæ libris sacrorum delubrorum conscripta referuntur, Albertus. Doccat nos phœnix
exemplo suo resurrectionem credere, quæ sine exemplo & sine rationis præceptione sibi insignitæ sur-
rectionis instaurat, Ambrosius.

Resurre-
ctionis e-
xemplū in
phœnice
ab Ambro-
sio nobis
proponi-
tur.
Prouer-
bia.

¶ Phœnice viuacior. Ἡ γὰρ μὴ φοῖνιξ ἔτι βίβη, Lucianus in Sectis. id est, Ni phœnicis annos vix-
erit, vt citat Erasimus inter proueria. Phœnicis etiam raritas (inquit) prouerbio fecit locum, Phœnice
rarior. quale est illud, Coruo quoq; rarior albo. Negant enim phœnicem esse nisi vnica, si qua fides
scriptoribus. Idem alibi, Phœnice rarior, φοῖνιξ ἀραιώτερος, prouerbio (inquit) dicitur, de rebus aut e-
tiam hominibus inuentu perquam raris. Phœnicis instar reuiuiscere, Had. Iunius.

DE PHOICE.

PHOIX, Φοῖξ, (vel potius φοῖξ penultima circumflexa), inimica Harpæ est: quoniam victus si-
milis est. peculiare ei præ cæteris, vt oculos auium deuorare potissimum appetat, Wottonus ex Aristote-
le. sed Aristot. de hist. anim. 9. 18. de phoice scribit, μάλιστα εἶναι ὀφθαλμοφόρον τῶν ὀρνίθων: hoc est, præ
cæteris auibus oculos eam appetere vel deuorare. quid si ὀφθαλμοβόλον legas? Videtur sanè ardearum
generis, cum statim post ardeas illic ab Aristotele nominetur: & piscibus victitare. nam & harpe cibum
à mari petit. Harpa auis montana impetens oculos effodit, Plinius. sed deceptus videtur, cum Aristote-
les (ex quo transfert) de phoice, cui inimica est harpe, hoc scribat. Sunt qui phoicem vocent phoicum,
rusticè quoq; aliqui dicunt fraudium, Niphus. Πδὲξ auis est quædam Aristoteli in historia animalium,
Hesychius & Varinus. sed in codicibus nostris phoix tantum est, ποῦξ nullus.

DE PICA IN GENERE, PRÆCIPVE VERO

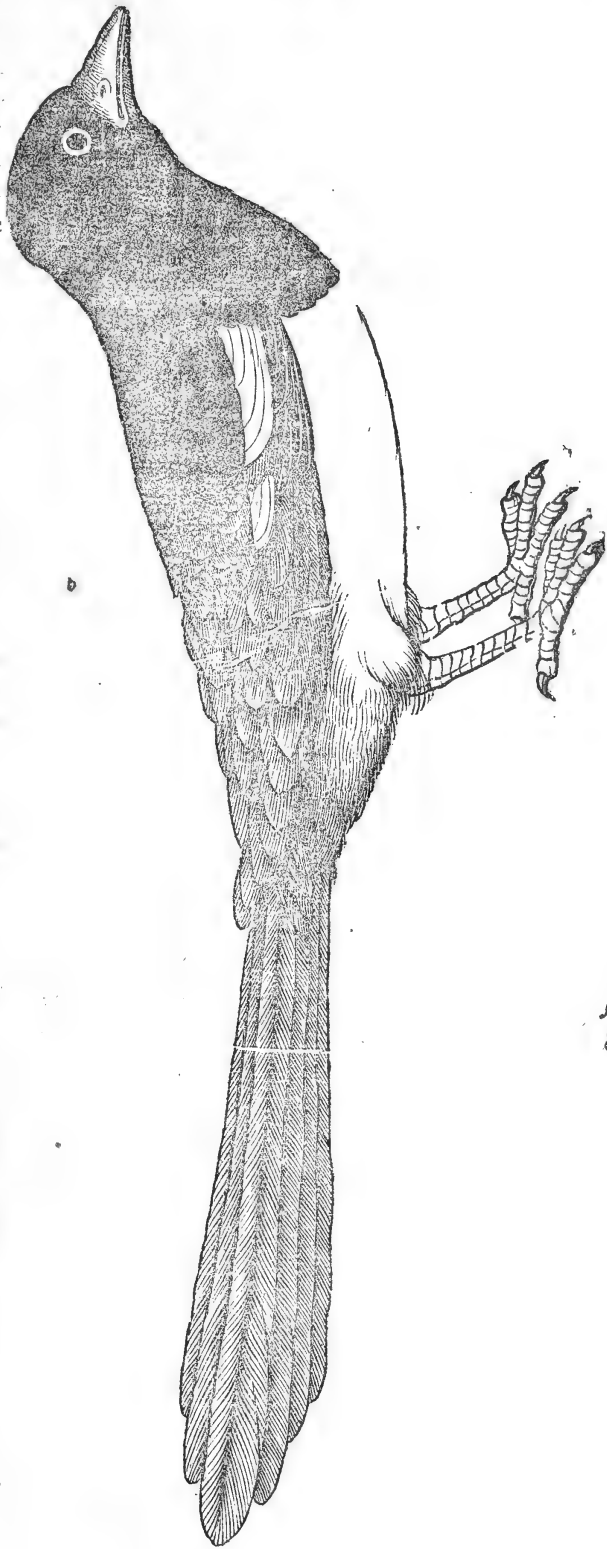
de illa quæ varia & caudata, à caudæ longitudine cognominatur, cuius
iconem sequens pagina continet.

A.

PICA auis veteribus Græcis κόρα dicta, hodie quoq; nomen retinet in Græcia. Hebraicum nomen
rahām, ראם, vel rahamah, רחמה, auem esse docent dictam ab eo quòd pia & benigna sit in pullos
suos. Leuitici cap. 11. translatio vulgaris porphyrionem habet, Munsterus picam vertit. sic enim Iudæi
nostrates interpretantur. Deuteronomij 14. Septuaginta vpupam. Vide supra in Ossifraga inter Aquil-
las, & in Gypæto. Ego planè nec picam nec porphyrionem hoc vocabulo significari assuerim, sed
aquilæ genus aliquod aut vulturis. Eiusdem linguæ dictionem agur, אגור, variè exponunt, hirundi-
nem, picam, gruem, ciconiam, passerem, Esaia 38. vide in Grue. Item aiab vocem, alij picam, alij vultu-
rem aut miluum, vt leges in Miluo. Munsterus in Lexico trilingui pro pica ponit nescio cuius dialecti
vocabulum serakrak, סרקרק. Auicennæ interpres barbarus pro κόρα, habet cacha, obscuri quidam
kiches: & Alberrus aschyrahez, qui videtur numerus pluralis à singulari aschyra corrupto nimirum à Græ-
co voca-

co vocabulo, vt prima litera abundet, vel articuli loco fit. ¶ Italicè *gazzuola* vel *gazzara* dicitur. item *gazza*, *regazza*, *putta* & *picha* apud Alunnum: qui & *ghianaica* Italicum auis nomen, alibi Latine auem glandarem, alibi picam interpretatur. Sed *pica* glandaria alterum picæ genus est, quod glande vescatur dictum: ad cuius differentiam ea de qua hîc scribimus, varia vel caudata à caudæ lōgitudine cognominatur. quanquam glandaria etiam varia est, præcipuè in alis, quam ob causam aliqui confundere videntur. Apud Crescentiensem alicubi *gaza* auis nominatur, alibi *aregaza* vel *aregata*, nisi corrupti sunt codices nostri vt suspicor: alibi *gaza* auis cauda longa. Kiranidæ interpres Cremonensis *cittan* verit *giam* vel *gizam* vel *glandarium*. sed *gaia* & *glandaria*, alterius tantum picæ nomina sunt, de qua postea priuatim agemus. *gaza* verò commune nomen ad vtranque. ¶ Hispanicè *pigaza*. ¶ Gallicè, *pie*, *jaquette*, *dame*, & *agasse*: quod postremum Sabaudia vſitatus est. ¶ Germanicè à nostris *Uegerst* / ab alijs *Uglaſter* / *Ugelaſter* / *Ugaster* / (quod ad Sabaudicum *agasse* accedit: id verò ab Italice *gazza* deriuatum videtur. Gelenius *Ugerluster* scribit Germanicè quasi agrilustram cui non assentior.) ab alijs *Uſter* / *Uſel*. Flandricè *Uerter*. ¶ Anglicè *apie*, *apy*, *ora piot*. ¶ Illyricè *ſtrakauel*, *krziſtela*.

¶ Nuper & adhuc tamen rara ab Apennino ad urbem versus cerni cœpere picarū genera quæ longa insignes cauda variæ appellantur, Plin. Idem facilius ait sermonem humanum addiscere picas quæ glande vescuntur, & quinos habent digitos in pedibus: eas nunc Itali glandarias vocant. Picam quæ prægnantium fastidio & appetitioni absurde nomen fecit, credimus eam esse quæ à Plinio longa insignis cauda describitur, & varia, id est non sibi cōcolor, sed quæ alias plumas & pennas candido, alias nigro colore ostendat. Nulla enim in picarum genere lōgiore cauda est. Quæ enim versicolores sunt, glandaria ab eodem Plinio & ab alijs manifestè dicuntur. scribentesq; Græcorū medici in prægnantibus *ciffan* vocari *ἄσπερον πικρὸν τὸ ζῷον*, id est ob varietatem auis, facillè persuaserunt eam esse quam Plinius, vt diximus, variam appellat: gens nostra priuatim *gizam* nunc vocat: Marcel. Verg. aliam picam variam, aliam versicolorem & glandariam faciens, quo cum etiam Perottus Sipontinus sentit. *Pica* (inquit) auis est alis vario colore, & præsertim cæruleo depictis, verba proferens ad similitudinem humanæ linguæ. Est & alia *pica* sub ventre alba, superius nigra, quæ varia appellatur, rara olim (circa urbem,) nunc frequentissima per omnem Italiam. Plinius duo picarum genera facere videtur: posterius hoc genus Plinij, picarum genus esse videtur, quod passim in Germania & Anglia longa cauda præditum, oua & pullos gallinarum populatur. Aliud genus picæ, tam longa cauda ornatum, quàm hoc est, non noui. nostra quoq; *pica* vulgaris caluescere quotannis solet. Alterum autem picæ genus diu sanè dubitavi quodnam esset, & adhuc non fatis teneo. Cùm essem in Italia ad ripam Padi, ambulantis mihi, & itineris mei comitibus, auis quædam picæ similis, lingua Britannica *iaia*, & Germanica *mercolphus* appellata, cōspi-



De diuersis picarū generib.

ciendam sese commodum obtulit, cuius nomen Italicū quum à monacho quodam, qui tum fortè aderat, percontarer, *picam granatam* (fortè, glandariam) dici respondit. Quare cum apud Italicum etiam vulgus non solum pristinae linguae Romanae, sed & rerum scientiae, non obscura vestigia adhuc superesse deprehenderem, suborta est mihi hinc suspicio, auem hanc è generibus picarum esse: & quòd scirem eandem, altera vulgari pica, multò expressius humanas voces imitari, ita suspensionem meam auxit, ut parum absit, quin credam hanc esse alterius generis picam. nam & glandibus vescitur magis omnibus alijs auibus, Turner. eiusdem opinionis Perot. quoq; authorem citans. ¶ Eber. & Peuc. picæ genera duo faciunt, vnum vrbicum, garrulum, cecos pariens, vocem subinde mutans, caluescens quottannis: alterum sylvestre, toto corpore varium, pennis candidis, cinereis, cœruleisq; mixtis, alis verò nigris, quas Plinij varias esse putant: & Germanicè interpretantur *Heidenelster* / *Krigelster*. (Querendum an hæc sit cornix illa cœrulea, cuius figuram supra dedimus.) Picam verò glandariam nostram, quam cum recentioribus garrulum appellant, Græcorum spermologum esse putant, quod minimè probo. ¶ *Achani* est auis omnibus nota, & vocatur *pica achani*, Syluaticus. Sunt qui picam Latinos à Græco *ποικιλίς* detiuasse coniectent: cum & nomen conueniat, & res ipsa, videlicet *ποικίλον*, hoc est coloris varietas. Hesych. & Varin. simpliciter *ποικιλίς* auis quædam est. Aristot. semel tantum pœcilidum auium meminit (*varias* Gaza reddit) ab alauidis eas diffidere scribens. Theocr. Scholiast. in Idyl. 7. canthidem auiculam esse docet canoram & vario colore, ideoq; *ποικίλα* etiam dictam. Gelenius noster picam variam Græcis *ποικίλα* dictam arbitratur, eandemq; *αἰγάρα* apud Græcos recentiores (vocabulo nusquam mihi reperito) cui Germanicum nomen *Aglaster* accederet.

Descriptio formæ.

Picis forma non vulgaris est, quamuis nō spectanda, Plinius. Aristot. turdum maximum pisciuorum, picæ equalem facit. Pica auis (ut quidam scribunt) magnitudine est columbæ, alis vario colore, & præsertim cœruleo depictis. Auis est varia ex albo & nigro colore: sed in cauda niger color splendescit in viridem cum sapphirino permixtum, Albert. Latior est ijs lingua: omnibusq; in suo cuiq; genere quæ sermonem imitantur humanum, Plin. & Suid. in Psittaco. Auium quæcunq; similem habent linguam & maxillarum positionem (*Αἰθεσιν*), humanum apte sunt imitari sermonem, ut picæ, psittaci, & similia, Suid. & Varin. Nuper, & adhuc tamen rara, ab Apennino ad urbem versus cerni cœpere picarum genera, quæ longa insignes cauda variæ appellantur, Plinius. Quædam aues os stomachi non habent amplum, & ingluuiem tamen non habent, ut pica & graculus, Albert. 2. 2. 2. Pica garrula breuitatem alarum cauda longiore recompensat, Obscurus. ¶ Picas albas in Septentrionalibus terris reperiri quidam tradit. Picarum genus quod glande vescitur, & in eo magis illæ quibus digiti quini in pedibus, sermonem exprimunt humanum Plin. Solin. & Apuleius eum secutus, psittacis quinos digitos tribuunt, cum Plin. quem imitantur, omnino hæc de pica non de psittaco scribat. Fertur & porphyrio pentadactylus, nec alia auis quod sciam.

C.

Picam variam, de qua scribimus, Eberus & Peucerus vrbicam faciunt.

De picarū voce & diuersorū animalū vocis imitatione.

¶ Vox. Pica voces plurimas commutat. singulis enim ferè diebus diuersam emittit vocem, Aristoteles. imò, ut nos obseruauimus, eadem die ac eadem hora vocem variat. Albertus addit picam huiusmodi vocum mutationem facere potissimum tempore coitus. nos verò obseruauimus hanc mutationem vocum eam facere omni tempore. imò aliquando per hyemem ita fingit vocem venatoris, ut canes moueat ad se, Niphus. Picæ in vocis imitatione singularem naturam, & quàm diuersa animalia repræsentet, quis facillè dixerit? Ego aliquando garrientem picam audiens hæc di vocem arbitrabar, qui à matre separatus iuxta arborem eam requireret, cui clamans pica insidebat. Et iterum ædito mugitu, vitulum referebat. deinde ouis instar balabat. postremò fistulam siue sibilum pastoris imitabatur, quo ille post pascua oues ad potum ducit. Vix verò tandem pica per ramos saliente conspecta miratus sum tanta cum in cæteris rebus, tum in auibus, diuinæ largitatis dona splendere, Oppian. *κίττας κίττα-Εἰς* legimus apud Pollucem. Scimus picas loquaces esse Ælianus. *Pica loquax varias modulatur gutturre voces*, *Scurrili strepitu quicquid & audit, ait*, Author Philomelæ. Pica cum alias voces, tum maximè humanam imitatur, Ælianus. Statius etiam picas inter aues humani sermonis imitatrices nominat. Picæ minor quàm psittaco nobilitas, quia non ex longinquo venit, sed expressior loquacitas certo generi picarum est. Adamant verba quæ loquuntur. Nec discunt tantum, sed diligunt: meditatesq; intra semet, cura atq; cogitatione intentionem non occultant. Constat emori victas difficultate verbi, ac nisi subinde eadem audiant, memoria falli: quærentes mirum in modū hilarari, si interim audierint id verbum. Nec vulgaris ijs forma, quamuis non spectanda. satis illis decoris in specie sermonis humani est. Verum addiscere alias negant posse. quàm quæ ex genere earum sunt, quæ glande vescuntur. & inter eas facilius quibus quini sunt digiti in pedibus, ac ne eas quidem ipsas nisi primis duobus vitæ annis, Plinius. *Picaloquax certa dominum te voce saluto. Si me non videas, esse negabis auem*, Martialis. Augustus Cæsar picam, à qua salutatus erat, emi iussit, Macrobius Sat. 2. 4. Πῶτα δὲ τὰ τῶν ζώων εὐγλωττα καὶ διηρωμυθία ἐστὶ τῶν φωνῶν, καὶ μιμῆσαι τοὺς τῶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ἄλλων ὀρνίθων ἤχους, ὡς: ῥησιπικῶς καὶ κίττα, Athenæus. quid li legas? Πῶτα δὲ τὰ πλατύγλωττα τῶν ζώων, εὐγλωττα, &c. nam & Plinius sic habet: La-

bet: Latior picis est lingua: omnibusq; in suo cuique genere, quæ sermonem imitantur humanum: quanquam id penè in omnibus contingit. *Τὸν πικιδὸν ὅσα τῶν πικιδῶν ἔχει τὴν γλῶσσαν, καὶ τὴν τῆς γένιον ἀφ᾿ ἑαυτῆς, τὴν τῆς ἀνθρώπων δυνάμει μιμνῆσθαι ἀφ᾿ ἑαυτῶν, οἷον κίττα, καὶ ψιττακοί, καὶ τὰ ὅμοια,* Suidas. Tonfor quidam (inquit Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. ex multis Græcis Romanis- *Historia* que hominibus, ijsque qui interfuere memorabilem hanc historiam se accepisse præfatus) officinam *de pica* Romæ habens ex aduerso templi quod forum Græcum vocant, picam prodigiosè streperam & loqua- *quadam* cem, humana verba, ferarum sonos reddere, instrumentorum omnium garritus & strepitus effinge- *tibicinū* re, idque nullo cogente, sed sponte sua assuefacientem sese, ac nihil indictum imitatumque relinque- *cantur* re gestientem, habebat. Accidit autem vt hâc diues quispiam ingenti tibicinum strepitu efferretur. hi *imitate.* quia nobilitati fama erant, & canere iussi fuerant, moram istic fortè, vt fit, diutius hominum studijs se dando canendoque traxerunt. pica postridie muta clinguisque fuit, aded, vt nec quam inter quotidiana necessitates vocem solita fuerat, mitteret: Præbuit his qui norant antea, silentium subitum admirationem ingentem, tum illis ipsis qui adire hæc loca consueuerant, muta ac perturbata omnia cernentibus, tristitiam incussit. Venenum alij per eiusdem opificij homines datum, plerique tubarum voce auditum obstupefactum, vnaque vocem extinctam suspicabantur. Sed neutrum fuit, apparabat. quippe omni ingenij studio intrò reuocato, vocem sic quemadmodum organum aptabat instruebatque. Subiò enim redijt illuxitque spectatōribus suis, non consueta illa veteraque imitamenta, sed tubarum cantum ijsdem prorsus periodis fonans, transitus omnes insuper, omnes numeros eodem plane pacto seruans.

¶ *Cibus.* Pica & aliæ quædam aues glandes reponentes obrunt terra, Theophrastus de causis plant. 2. 23. Glandes cum deficiunt colligit, & in repositorio abditas referuat, Aristoteles. Deglandibus maturis cibum sibi sufficientem colligit, Author de natura rerum. E suum alucis interdum vescitur. Sermonem humanum addiscere picas alias negant posse, quàm quæ ex genere earum sunt, quæ glande vescantur, Plinius: tanquam non omnes picæ hoc fructu vescantur. priuatim quidem *glandarias* hodie Itali appellat genus alterum, de quo dicemus proximè. Pica fructibus (acrodryis) gaudet, sed mox fastidit quos gustarit, & alios quærit in diuersas subinde arbores transuolans, Varinus. Auis est gulosa (*ὄρνεον λιγυρότερον*) & ad libidinem maximè procliuis, Idem. Vorax est, & varia curiosè degustat, Idem. Audio picas etiam teneris gallinarum pullis infidiari. Viscum fatum nullo modo nascitur, nec nisi per aluum auium redditum, maximè palumbis & turdi, Plinius 16. 4. 4. Theophrastus non turdos sed picas, id est cistas ponit. atq; ita Theodor. interpretatur. forteq; deprauatum id in Theophrasto fuerit, vt pro *cichla*, quod turdum significat, *cittam* librarius ascripserit, Hermolaus.

¶ *Nidum* in arboribus facit ex pilis & lana, Aristoteles. Nidum cum duobus foraminibus *Nidificatiōne.* construit, per quorum vnum intrat, per alterum caudam emittit, Obscurus. Nidum extrinsecus spinosum facit & tegit. & duo foramina in oppositis lateribus in nido ad intrandum & exeundum construit, & frequenter duos habet nidos, vt aspicientes decipiat, & dubitari faciat in vitro sint oua, Albertus. Nidum inter loca spinosa constituit, eumque terra interiorius, & spinis exteriorius in circuitu subitus ac defuper diligentissimè sapit ac munit. arctissimum enim tantum foramen per quod ingrediat in latere relinquit: & hoc eo loco, quo nidus inaccessibilior est: quem cum ab homine visum senserit, oua transfert aliò, commoditate digitorum iuuante, Author de natura rerum. ¶ Pica parit nouenos, Plinius. circiter nouem numero, Aristoteles. Auium nonnullæ imperfectos & cæcos pariunt pullos, videlicet quæ cum paræ corpore sint, multos progenerant, vt cornix, pica, passer, Idem. *Partu.* ¶ Pica pennas paulatim exuit, non vno tempore simul vt accipiter, Albertus. ¶ Picas varijs, longa insignibus cauda, proprium caluescere omnibus annis cum feritur rapa, Plinius. Rapa quidem duas habet fationes. feritur enim & vère ante calendas Martias, & Augusto, ex Plinio, Columella & Palladio. Plinius de secunda fatione, quæ mensè fit Augusto, intelligere videtur; Wottonus. Nostra quoque pica vulgaris caluescere quotannis solet, Turnerus. Picas epilepsiam quoque sentire ferunt, Aloisius Mundella. *Caluitie.*

D.

Picæ pulli educati & ad volatum roborati, pascunt parentes suos in senectute, faciuntq; eos manere in nidis absq; vilo labore, Author de nat. rerum. ¶ Pica est auis calidissima, Author de natura rerum. derisua, Albertus. Picæ cum diligentius visum ab homine nidum sensere, oua transferunt aliò, *De picarū pietate in parentes.* Plinius: commoditate digitorum iuuante, Author de natura rerum. Ferunt picam oua sub digitis pedum aliquando de nido ad nidum ducere, Albertus. De calliditate eius circa nidum, leges supra in C. *Calliditate.* *Insisterant ramis imitantes omnia picæ,* Ouidius quinto Metam. Pica auis est sagax, imitans vocem hominis, Kiranides. *Picasq; docuit nostra verba conari,* Persius. ¶ Apud nos pica aliquando comedit passerem iuuenem, Albertus. Apud nos pugnant cum aquila cornix, pica, monedula, & huiusmodi aues. quoniam aquila deuorat eas, Albertus. *vide supra in Aquila D.* Picas aluco & vlula venantur, Aristot. *A quibus disideat.* ¶ Vidi aliquando picam aduolantem ad auem *basse* in quodam loco ligatam: & cum illa frustula carnis comedere vellet, pica sua cauda ea remouit: vnde picam auem esse aliarum auium derisiuam cognoui, Auicenna in nonum Aristot. hist. anim.

E.

De carū-
dem au-
cupio.

Pica quomodo capiatur vna ab altera, scriptum est nobis in Cornice. Reti quomodo capiantur, Crescentiensis docet 10. 20. & quomodo oliuē fructu illectæ laqueo intricentur, in Graculo ex Oppiano. Accipitres capiunt *regazas*, (id est picas) & glanderas siue *gazas*, Crescentiensis. Picarios accipitres Budæus nominat, qui picas captant. Speruerij generosi etiam picas captant. ¶ Picæ gallinarum pullis insidiantur. ¶ In hoc laudantur, quòd horto vel loco in quo nidificant, prospiciunt. multo enim clamore fures produnt, & sæpe illos à proposito auertunt, Obscurus. ¶ Pica auis, quæ & pluuiæ auis veteribus dicta est, amplius solito stridens, certò imbrem indicat, Gratarolus.

Progno-
sticū tem-
pestatis.De vsu
earum in
cibus.

Picæ in cibum non veniunt, sed pulli earum interdum nidis exempti, à pauperibus eduntur. E-
sus pullorum picæ assiduus, visum auget, Plinius. sed nisi excoriati prius fuerint, non facile concoquun-
tur, Author de nat. rerum & Albertus. Picæ caro est calida, valde abominabilis: & est in ea subtilitas,
Rasis. Accipitribus picæ omnis caro vtilissima est, Demetrius Constantinop.

F.

Remedia
ex isdem.

Picam viam dissectam aliqui imponunt articulis laborantibus. Auis pica (*picus*, apud Kirani-
dem) assâ elixave comesta, citò sanitatem restituit ægrotis, & incantatione ligatos soluit & sanat, &
prosperitatem tribuit, Gilbertus apud Arnoldum. Liquor stillatitius è pullis picarum chymico vase
collectus, visum infirmum & hebetem roborat & acuit, Ioannes Gœurotus. Ryffius (ex Brunsvi-
censi nimirum) liquorem ita exceptum è picis minutatim incisus, oculis rubentibus & obscuris prodes-
se scribit: & oculorum leucomata vel pterygia tollere: ignem sacrum (quem S. Antonij vocant) restin-
guere, linteolis ex eo madentibus sæpe impositis. Esus pullorum picæ assiduus, visum auget, Plinius.
recentiores quidam excoriari iubent, vt facilius concoquantur. Pica combusta in olla sigillata quo-
cunque modo data contra noctilupam, & cardiacam, & melancholiam de causa frigida, & cancrum
in virga virili curat locum cum licio, Author Additionum ad Breuiarium Arnoldi. Pica cocta & esitata
reparat spiritus visuos. Item pica deplumetur & exenterata decoquatur in vino albo vsq; ad vini con-
sumptionem, & separationem carnis ab ossibus. & tunc simul cum iure teratur, ac Soli per triduum ex-
ponatur. & cum opus est cum carpia vel linteo subtili oculis imponatur. oculorum enim asperitatem,
obscuritatem, ruborem & dolorem tollit, & spiritus temperat, Idem. Picam vnam vel plures integram
pones in olla noua vitreata, luto diligenter obducta clausaque: & in furno torrebis, vt facile in pulue-
rem vertatur, nec aduratur tamen. hic puluis oculis immittatur, aut fiat ex eo collyrium, aut sumatur
per se. hæc enim peculiaris picæ vis est, vt quocunq; modo sumpta vel adhibita visui conferat, Gordo-
nius in capite de imbecillitate visus. Io. Gœurotus oculis caliginosis hunc pollinem cum aqua fœnicu-
li instillari iubet. ¶ Picæ fel vtile est immissum oculis ambulantium per niuem, Rasis. ¶ Oua eius
ficca trita oculis immissa contra albuginem medentur, Idem.

H.

Etymon.

a. Picumnus est auis Marti dicata, quam picum vel picam vocant, Nonius. sed authores qui ex-
tant omnes, quod sciam, picum duntaxat Marti sacrum faciunt, & à pica diuersum. Pica dicitur quasi
poetica, eò quòd verba in discrimine vocis vt homo exprimat, Isidorus. Sunt qui vocabulum Græcæ o-
riginis rentur, ὡσαύτὸ ποικίλον, id est à colorū varietate. ¶ Κίσα commune est, κίσα Atticum. Κίσα
ἐτυμολογεῖται ὡσαύτὸ κίειν, καὶ μετὰ σφοδρῆτιος σέουσαι ὡς σιωσάει, Varin. Apud Lacones κείσα,
dicitur, Hefychius & Varinus. Isdem βᾶσιλλος picam significat: item κραιβάν. Σίτην aliqui noctuam,
alij picam, vel accipitrem interpretantur, Idem.

Epitheta.

¶ Epitheta. Pica loquax, Martialis & Author Philomelæ. Improba, Martialis. Et apud Textor-
em, Garrula, salutarix, diserta.

¶ Olim multis hominibus nomina imponebantur auium, vt Chærephonti Vespertilio, Syracu-
sano Pica, Aristoph. in Auibus. Scholiastes Syracusanum istum in foro versari solitum scribit, & ab Eu-

Homony-
ma.

polide eum tanquam loquacem traduci. Argò nauim Lycophron vocat λάλητρον κίσα. est enim pica
auis loquax, & carinam Argus loquitur aliquando ferunt. ¶ Κίσα, ὡς ἄροισι, Hefych. & Varin. ¶ No-

Pica oco-
lus, ver-
rucæ ge-
nus.

stri picæ oculum vocant (ein Aegersten aug) verruca genus, quod Latini *clauum* appellant, ni fallor. cu-
ius generis *gemursa* etiā Festo dicta videri potest. tuberculū est (inquit) sub minimo digito pedis, dictum
quod gemere faciat eum qui gerit. ¶ Picarios accipitres à capiendis picis Budæus dixit. ¶ Citta fin
dicunt Græci, quum ab racemis dilapsi acini pereunt, Cælius. Apud Theophrast. 5. 3. de causis legitur

De Citta
seu pica
morbo

κρέησις & κρέησις. Gaza *exuperantium* vertit, malim *varices*. ¶ Gallis verbum *gazouiller* est cor-
nicari, ineptè garrire: nimirum à pica aue, quam Itali *gazam* vocant.

mulierū
pregnan-
tium, & ra-
tione no-
minis.

¶ Citta, id est pica morbus prægnantium. Malacia prægnantium (inquit Cælius) Plinio (lib. 33.)
est mollities quedam & defectio, quum languētes modo hoc, modo illud appetunt, adeò vt terrā quoq;
vorare appetant nonnullæ, carbones etiam extinctos, aut cimoliam, inquit Paul. Medicinæ 1. quæ res
nuncupatur. κίσα (κίσα) id est pica. Nam & gethyllidas (*gethyum* vel porrum capitatum interpretantur)
Latonæ sacras scribit Athenæus, quoniam prægnans id cibi expetisset genus. Prouenit incommodum
id ab conceptu mense potissimum tertio, nequeunte fœtu interim delata in vuluam omnia ratione
alimen-

alimenti absumere, insita imbecillitate, proindeq; in stomacho multorum facta redundantia. ex qua etiam absurdorum sese promit appetentia. Indidem quoq; nomen nata effectio est, *αἰσὶ τὸ πικύλον τῆς ζώης τῆς κίτης*: id est ex auis varietate. Vel, vt scribit Paulus Ægineta, quod malo id genus (pica auis) corripitur frequentius, Hæc Cælius. Et rursus alibi, Galenus (inquit) in libro De dignoscendis locis affectis, affectionem illam scribit qua malos affectant cibos mulieres, *κίτη* aut *κίτησιν*, id est picam & picationem vocari. contingere verò hæc secundo aut tertio à conceptu mense, quod appetentiæ organum (id verò os ventriculi est) sit oblæsum, infanti non suppetente vi ad alimenti consumptionem. *Κίτη*, id est pica, in prægnantibus dicitur. quoniam auis illius variæ modo solent varia appetere. nam & crustas (vt cætera taceam) ex fluminibus in escam petunt nonnullæ, Grapaldus. *Κίτη*, id est picare, quidam denominant à pica aue, vt Gaza suppleuit: quod prouerbiū demonstrat, quod de eo qui varia cupit, dicitur, videlicet (veluti) pica prægnans, Niphus. Citta in prægnantibus circa secundū aut tertium mensem fit. à prauis humoribus vteri ad stomachum euectis, vnde absurda quædam appetunt, testas, lapides, carbones, labruscas, Varinus. Sunt qui definiant languorem & mollitiem dissoluti & cuncta fastidientis stomachi in grauidis: quod picæ aues quoq; varia appetere soleant cū sunt prægnantes. *Οἱ κίτωντες τῆς εἰρήνης*, Aristophan. in Pace. id est, auidè desiderantes pacem. est enim pica (inquit Scholiastes, & ex eo Suidas) auis vorax, omniuora, & curiosè varia degustans. vnde & de mulieribus prægnantibus, ciborum absurdorum appetentia laborantibus, & de alijs hominibus auidè aliquid desiderantibus, *κίτη* verbum vsurpamus. *Ὅτιο κίτῳ αἰσὶ τῆς σαινίδαν μετὰ χριένης πειθεῖν*, Aristoph. in Vespis. Vbi Scholiastes, *Κίτῳ, ἔπιθυμῶ, γλίχρμυ. ἀπὸ τῆς ἀρτίως πικτουσῶν* (fortè ἀρτίως κωσῶν) *γλωσσῶν, καὶ ἔπιθυμῶσῶν πινῶν*. nam pica auis fructus arborum (*ακρόδρυα*) appetens, mox fastidit quos gustauerit, & diuersos subinde appetens, in alias atq; alias arbores transuolat. Polemon apud Athenæum scribit, Latonam in vtero gerentem appetisse gethyllidem, *κίτησιν γηθυλλίδος* Hanc in mulieribus grauidis affectionem Arabicè vocari inuenio *alguaham*, vel (vt alij scribunt) *alguama*, vel *algaham*. Acidam citri partem Dioscorides à mulieribus edi dicit *περὶ τῶν κίτων*, id est aduersus fastidia quæ ipsis prægnantibus superueniunt: quorum Aristoteles quoq; meminit, libro de animalium hist. septimo, Marnardus. Potus è vitium folijs expressus succus iuuat *κισσῶσας*, Dioscorid. id est absurda in cibo appetentes mulieres. Vbi Marcellus Vergilius, *Κίτσα* (inquit) & *κισσῶν* verbum, vehementiores & impetus magis quàm appetitus propositarum rerum in gerentibus vterum significant, quæ quotidianos cibos fastidientes, absurda & infueta homini comedisse tunc cupiunt: carbones, terram, cæmenta, & asperri-
 acerbiq; saporis cibos. Deinde Hermolaum reprehendit, qui hoc in loco, à conceptu mulierum defectiones reddiderit: & Ruellium etiam, qui malaciam stomachi. sed Ruellius Plinium imitatus rectè excusatur. Et mox, Credimus picam quæ huic malo nomen fecerit, non glandariam esse, sed illam quæ à Plinio longa insignis cauda & varia describitur. Plura de hoc affectu leges apud Aetium 16. 10. vbi admonet quosdam ab hederæ similitudine, quam Græci *cittan* vocant, *cittan* hoc morbi genus appellatum sensisse. nam sicut illa diuersis plantis quæcunq; occurrerint, variè implicari solet, ita mulieres pica laborantes diuersissima edulia appetūt, præsertim opposita, quæ tum voluptatem tum tristitiam gustantibus afferunt. Memini ego in muliere quadam hoc malum in grauiditate ortum, à partu etiam vltra annum durasse, nec scio quousq; pallida erat, phlegmatica, macra, menses ferè detinebantur. fluore albo infestabatur. infans breui interiit. Grammatici (Suidas, Varinus) verbum *κισσῶν* interpretantur etiam cum voluptate concipere, à pica aue, quæ gulosa admodum sit, & ad libidinem procliuus. sed hoc sensu in factis tantum literis hoc verbum reperiri puto. *Ἴδὲ γὰρ ἐν ἀνομίαις συνελήφθην, ἐν εἰμαρτίαις ἐκύωστέ με* (poterat etiam legi *ἐκύωστέ με*) *ἢ μήτηρ μὲν*, David psal. 51. *Κισσῶς*, id est hederæ, circumuolui solet proximis quibusq; arboribus, ædificijs, alijs. hinc factum verbum *κισσῶν* de muliere, pro eo quod est cum voluptate concipere, Varin. *Ἐγκισσῶσι, συλλέβωσιν, ἔπιθυμῶσιν, ἐγκισσῶσι, ἢ ὀχευσι*, Suid.

¶ *Κίτσα*, auis & piscis, Hesyichius. ¶ Itali quidam auem, cui nos lanij nomen finximus, *gazam* De *quimarinam*, id est picam marinam vocant, quod coloris varietate & caudæ longitudine ferè picam re-
busdam rat: alij *gazam sperueriam*, quod prædandi natura accipitrem minorem imitetur: alij *regesolam*, quod no-
 alijs auib. men fortè diminutium à *regazza* est, sed detortum. alij *passera gazera*, hoc est passerem picarium. Sa-
 ab hac aue baudi *matagasse*. est autem *agasse* eisdem pica. alij *pie griayche*, quasi picam Græcam. Galli quidam *pie an-*
 nomina *crouelle*, quod vnguibus suis passim adhæreat arborum truncis. In Palæstina vidi aues similes illis quas *sumentib.*
 picas Græcas (*pies griesches*) nominamus, quæ deuorant mures sicut tinnunculi, Bellonius. Pica marina
 alia est Gallicè vulgò dicta, similiter (vt arbitror à coloris distinctione,) rostro quatuor digitos longo vt
 gallinago, vnde gallinaginem (beccassam) marinam aliqui nominant, Bellonius. *vide* in Hæmatopode.
 Eadem an diuersa sit pica marina Anglorum (*a sepy*) auis milui quantitate, vt audio, nondum comperi.
 Nostri genus pici picarium cognominant (*ägersten specht*) albo nigroq; colore vt pica ferè distinctum.

¶ Minutius Pica nominatur Varroni de rust. 3. 2. ¶ Dicunt Macedones Caranum Macedoniæ *Nomina*
 regem pugna superasse Cisseum, qui in vicina regione principatum obtinebat, Paufanias in Bœoticis. *propria*
 Cum Alcimedontis herois filia Phillò, Herculeum Phigalij aiunt concubuisse. Vt verò peperisse eam
 ab eadem sensit Alcimedon, in montem exposuit, vt vnà cum puero interiit, quem Æchmagoram appellat Ar-
 aue de- *sumta*.
 cades. Puerum itaq; expositum pica auis & plorantem audiuit, & ploratū est imitata. Cæterum Her-

cules, cum fortè illac transfiret, audita pica, vocem non volucris, sed infantis ploratum esse ratus, rectè ad vocem deflexit. Re itaq; cognita, ipsam vinculis soluit, & puerum seruauit. Ex eo fons vicinus Ciffa, id est Pica dicitur, Pausanias in Arcadicis. ¶ Ciffa est fluuius Ponti Cappadocij, auctore Ptolemæo.

¶ *b.* Aues quæ vt plurimum mergi vocantur, variæ sunt vt pica, Albertus.

¶ *d.* *Inde salutat pica respondet arator*, Martialis. Corui & picæ homines (voce) imitantur, & eorum quæ audierint meminerunt, Porphyrius lib. 3. de abstinento ab animatis. ¶ Iacobi Micylli epigramma de mirabili historia quadam duorum falconum & picæ recitauit in Falcone *d.*

¶ *f.* Cotyis Thracum regis conuiuium describens Athenæus, inter cæteras appositas aues, picas quoq; nominat.

Superstioja.

¶ *g.* Picæ cor gestatum cum radice ciffi, id est hederæ, contractas mulieres sanat: similiter & dysuriam curat, Kiranides.

De pica à cancro in-terfecta.

De Pieri filiarum in picas transmutatione.

Pica Baccho sacra.

Prouerbia.

1. Pica cū lusciniæ certat.

2. Κικίαν.

3. Pica suos saltus relinque-re non potest.

¶ *b.* Picæ epitaphium, auctore Archia, legitur Anthologij Græci lib. 3. sectione 24.

Audio picam etiam cancris vesci: & contigisse aliquando vt cancer à pica in arborem sublatus, collo eius suis forcipibus compresso eam interemerit. ¶ Pieri filia nouem cum Musis ausæ cantu decertare, in id genus auis mutata sunt, vnde Statius: *Et Aonio versa certamine pica.* Ouidius lib. 5. *Metam.* hanc fabulam prosequitur: *Pierus has genuit Pelleis diues in oris, Peonius Anippe* (inde Anipides, per systolen, cognominatur ab Ouidio in eodem libro) *mater fuit, &c.* Et circa finem lib. 5. *Plangere dumq; voluit per brachia mota leuata, Aere pendebant nemorum conuicia pica. Nunc quoq; in alitibus sacundia prisca remansit, Raucaq; garrulitas, studiumq; immanè loquendi.* ¶ *Improba Cecropias ostendit pica querelas,*

Martialis. ¶ Baccho loquacitatis ratione picam esse sacram prodidere, Cælius. Picam auem nugacem huic deo consecrarunt, vt Phurnutus prodit, Gyrald.

¶ *PROVERBIA.* Pica cum lusciniæ certat: *vide* in Cygno *H.c.* vbi de Cygnea cantione scriptimus. Οὐ θεμιτὸν Λάκων ποτ' ἀνδρῶν κίονας ἐέλσεν, Οὐδ' ἔποπας κύνιοισι, Theocritus Idyl. 5. ¶ Κικίαν

verbi vsus prouerbialis esse videtur, de ijs qui magna auuiditate quædam ita desiderant, vt nisi potiantur de aliquo animi corporisve deteriore statu periclitentur. *vide supra in H.a.* Sic nostri desiderium huiusmodi significantes, abortiendi periculo aliquid appeti dicunt, etiam de viris, (*Das er nit vmb das Rind fomme!*) metaphora à grauidis sumta mulieribus. ¶ Germanis (inferioribus) vsitatum est illud, *Die Egster kan jr hüppen nicht lathen* / Pica suos saltus (saltationes per interualla) relinquere non potest: de ijs qui nunquam mutaturi sunt ingenium. quicquid enim natiuum, id haud facilè mutatur, vt Æthiops non dealbescit, Tappius. ¶ Nihil temere vulgò dicitari, & aliqua saltem ex parte verba aut sermones rebus conuenire ijsdem innuentes, nullam esse picam dicunt, quæ non aliqua macula aut varietate sit insignis: *Es ist kein Aigel / sie hab dann etwas bundtes.*

DE PICA GLANDARIA, VEL GARRULO AVE.

A.

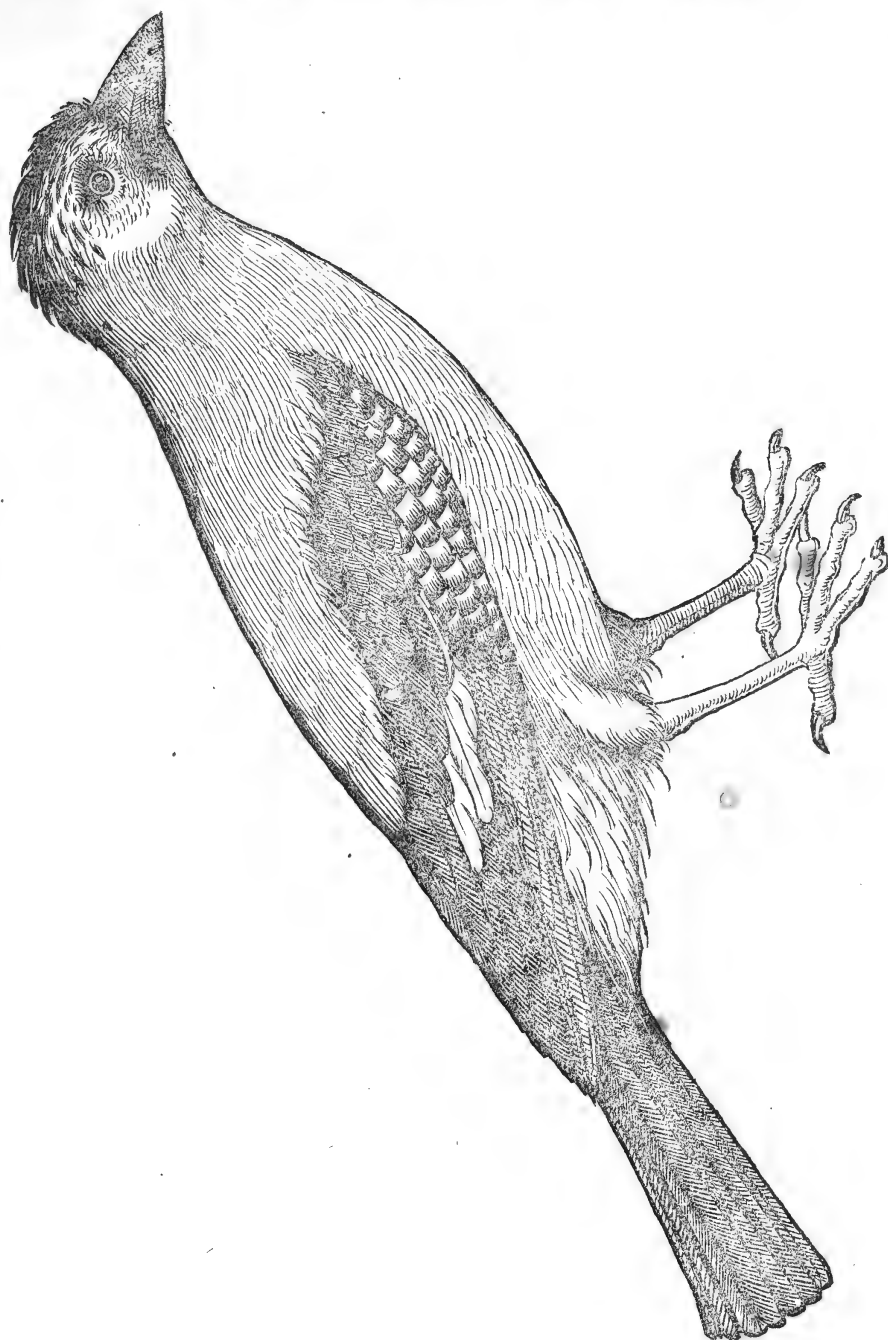
PICAS negant sermonem humanum addiscere alias posse, quàm quæ ex genere earum sunt quæ glande vescantur. & inter eas facilius, quibus quini sunt digiti in pedibus: ac ne eas quidem ipsas, nisi primis duobus vitæ annis. latior ijs est lingua, Plinius. Mihi quidem Plinius picas simpliciter vocare videtur illas quæ glandibus vescuntur, quas Itali *glandarias* hodie vocant, de quibus in præsentia scribimus: varias verò, & longa insignes cauda cognominare, de quibus supra scriptum est nobis: has suo tempore raras circa urbem, illas vulgares. Omnia sane quæ de picis veteres scripserunt, glandarijs non minus quàm varijs attribui possunt, ni fallor: quædam etiam magis, vt variarum vocum & sermonis humani imitatio. Plura lege supra in Pica *A.* ¶ Italicè *gaza* vocatur. etsi id nomen potius utriq; picæ commune esse iudico. & à glandibus alibi *ghiandaia* vel *ghiandara*, Crescentiensi *glandera* vel *glandara*. alibi *gaza verla*, ad differentiam alterius. alibi *berta*. ¶ Gallicè *gay*. Sabaudicè *gaion*. Germanicè apud nos *Häher*. alibi *Hägel* vel *Häster*: quod nomen accedit ad alterius picæ nomen *Aigel*, vt id quoq; ad Italicum *gazza*. alibi *Wauhägel*. circa Friburgū Heluetiorum, *Herrenuoget*. alibi *Här* per syncopen, pro *Häher*. In Sueuia *ein Jäck*. Alibi deniq; *Marggraff*: item *Marcolfus* / *Hofschreier*, vt Eberus & Peuc. interpretantur. Brabantis *Girau* vel *Kichau*. ¶ Anglis *aiay*. ¶ Illyricè *soyka*. ¶ Græcis hodie vulgò *αεζα* dicitur, vt audio, pica varijs distincta coloribus, caudam assidue quatens. ¶ Bellonius auem Gallicè dictam *vn gay*, graculum interpretatur, cuius ego opinioni non assentior.

¶ Garrulus auis est à garrulitate dicta, quam Germani *Hesher* vocant, Albertus. Hanc nonnulli falso opinantur eandem esse cum graculo. sed graculus alia auis est vnus coloris: garrulus verò colore distinguitur ex diuersis plumis, dictus à garriendo, Author. de nat. rerum.

De garruli plumarum varietate.

C.

Garrulus tanta plumarum varietate distinguitur, vt nullus ei cæterarum auium color deesse dicatur. in alis quidè versus inferiorè partè colore nitet pulcherrimo cæruleo, Albertus & Author de nat. rerum.



rerum. Garruli dorsum ad cœruleum colorem tendit: alæ cœruleo & plurimis alijs venustissime coloratæ sunt. venter purpurascit, & velut *vanidisci*, (hyacinthi colorem repræsentat,) Eberus & Peuce-
rus. ¶ Ego aliquando manibus tractans hanc avem, descriptionem reliqui huiusmodi: Magnitudine *Descri-*
est columbæ, (palumbæ, Perottus,) colores per totum corpus varios habet. rostrum breve, nigrum, ro- *pio eius-*
bustum. pedes sine colore certo, ex albo ferè, fusco ruffoq; æquali mensura mixtis. digiti pedum mul- *dem.*
tis articulis flectuntur. cristam in capite ex plumis erigit, antè partim albidam partim nigram: re-
trorsum versus mixtus est ex ruffo cæsiq; color. similiter per totam partem pronam, nisi quòd in dor-
so minus ruffi, plus cinerei admiscetur. Pennæ ab orrhopygio ad caudam candidæ extenduntur. Cau-
da pennis constat nigris, tam longa ab orrhopygio retrorsum, quanta ab orrhopygio ad caput longi-
tudo est. Alarum pennæ oblongæ & validæ sunt, partim prorsus nigræ, partim candidæ, partim ex ni-
gro albicante, & cœruleo coloribus ordine distinctis variantes. Supina pars eiusdem ferè coloris est
cum prona. sed remissioris: & quò propius caudam fuerit, eò magis ad album vergit. A rostro plumæ
aliquot atræ retrorsum subrus oculos tendunt.

C.

*De huius
avis gar-
rulitate,
documētis
aliarum*

Garrulus dicitur à garriendo. non enim eum quispiam transire potest, contra quem non garrat. *imitatio-*
Cæterarū quidem avium voces vel modulos nō ad delectamēta lætitiæ, sed tantum ad garrindū dici- *ne.*

tur imitari. Captus in iuuentute clauditur, vt articulata verba loqui videatur: quæ etiam vbi didicerit, magis garrere gestit. & quandoq; dum garrulitati intendens sibi non prospicit, a niso inopinatè rapitur, Author de nat. rerum. Omnes inclamat, & omnium voces imitatur, (vt pote auis derisiva, & veluti illudens aliarum auium vocibus, vt nostri aucupes aiunt,) propter quod etiam à quibusdam marcolfus vocatur. In caueis autem detenta etiam articulatas voces hominum nonnunquam imitatur, Albert. Vide etiam suprâ in *A.* ab initio, & in *Pica.* (nam quæ de picæ vocetum aliàs, tum circa sermonis humani imitationem veteres tradiderunt, glandariæ aut æquæ aut etiam magis conuenire videntur. ¶ Garrulus fructibus arborum vt glandibus vescitur, Eberus & Peucer. carnes & glandes amat, Tragus. Audio etiam passeris & alias auiculas ab eo deuorari. ¶ Frequenter insanire (præ iracundia adeò furere) dicitur, ita vt plerunq; inter furcatis arborum ramos se suspendens perimat, Albert. & author de nat. rerum. Sunt qui epilepsia eum corripit asserant.

D. E.

Aucupio.

Noctuæ infestus est, & ad eius clamorem statim aduolat, & adoritur præ cæteris ferè auibus.

¶ Accipitres capiunt *aregazas*, & *glanderas* siue *gazas*, Crescentiensis. Idem lib. 10. cap. 20. de his auibus scribit quomodo reti capiantur.

F.

Vsu in cibo.

Garruli à pauperibus tantum eduntur.

H.

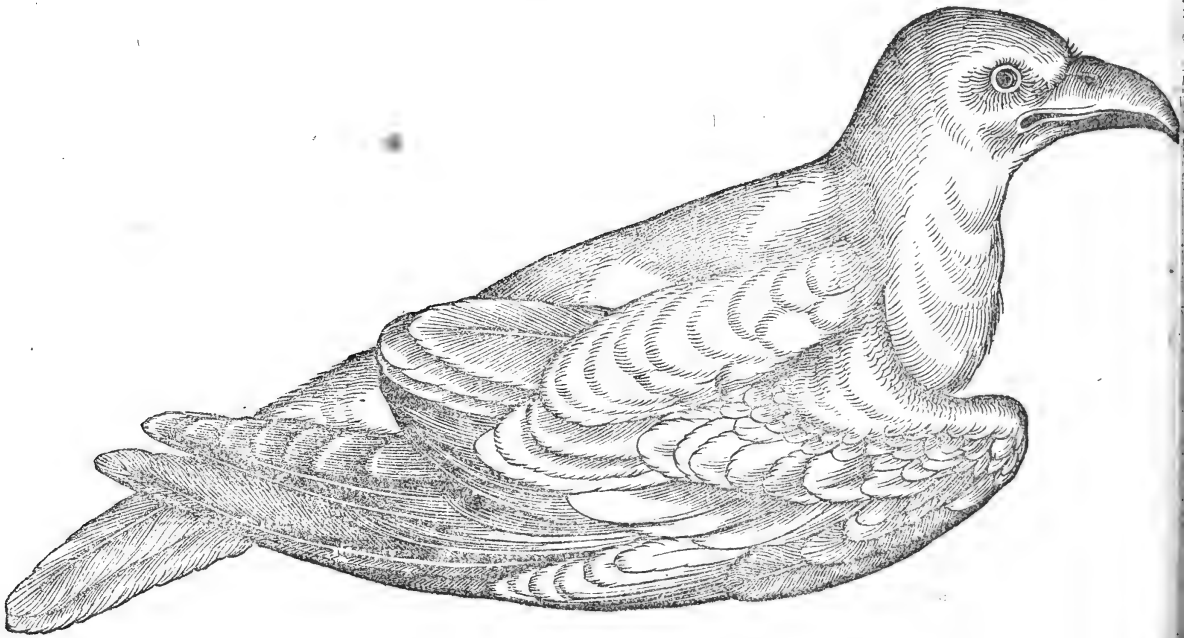
Prodigio.

h. In historijs quibusdam Germanicis legitur anno à nato Domino 1482. picarū & garrulorum examina copiosa apparuisse volantia in aere, & per spatium miliarium aliquot inter se vehementer depugnasse, secuti cuiusdam prælij præfagium.

Generib. diuersis.

¶ GARRVLO RV M tria genera esse nostri aucupes narrant: ex quibus vnū *Muffshäher*, id est garrulos nucum (iuglandium) appellitant, sturni ferè instar maculosum, & c. Hos nos suprâ *Caryocacten* nominauimus, & *graculis* potius quàm *garrulis* siue *picis* adnumerandum ostendimus.

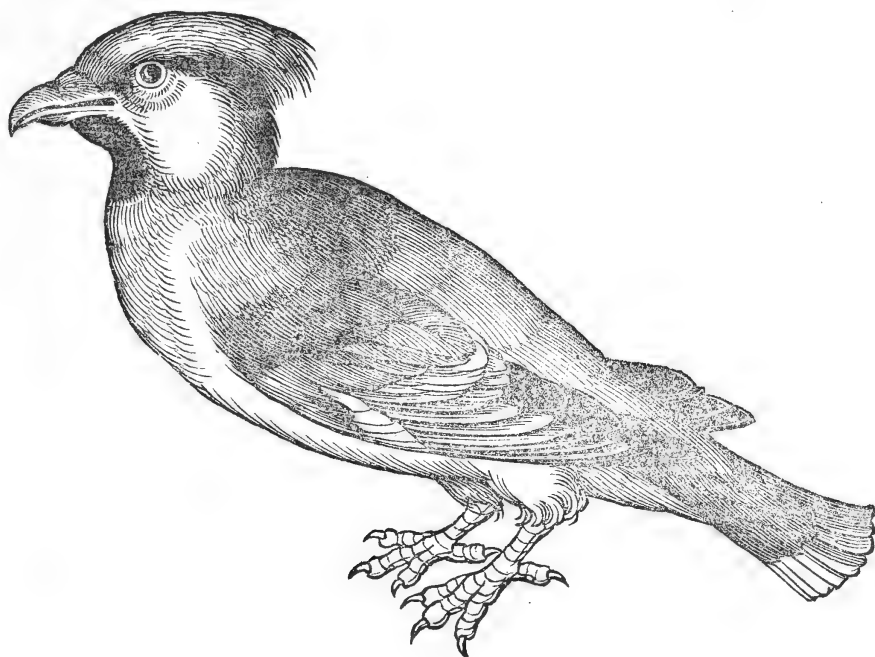
DE GARRVLO QUI CIRCA ARGENTORATUM *Koller* appellatur.



AVIS hæc cuius figuram ponimus, circa Argentoratum *Koller* vocatur per onomatopœiam, vt audio, in aëre perquam altè volat: multis & varijs ornata coloribus, alis præcipuè varia, ita vt suprâ cæruleo puniceus color splendens admisceatur. circa medium color viridis dilutus est. In longioribus pennis pars superior partim albicat, partim ad cæruleum colorem tendit: inferior nigra est. Caput & collum virescunt. Colli infima pars & dorsum ruffi coloris sunt, sicut & pars alarum inferior corpori adiuncta. Circa orrhopygium cæruleus color est, qualis fere in summis alis. In cauda pennæ partim fuscæ sunt, partim obscure liuideq; virent: quædam in extremo etiam albicant. Alarum pars supina superius & in medio ex albo virescit: inferius autem cæruleo colore est: etsi pro diuerso ad lucem obtutu variat sicut & alij fere in hac aue colores. Reliqua pars supina, capitis, colli, & ventris tota virescit: sicut

sicut & plumæ crurum ad genua vsq;. Tibiæ & digiti pedum pallido colore liuent. Plumæ quidem tum quas cæruleas, tum quas virere diximus, in superficie intrinsecus ad subruffum colorem tendunt. Capta est apud nos anno 1561. Augusti medio, à nemine agnita. Hanc auem memini me videre aliquando Bononiæ in Italia, *gaza* nomine, quod commune est generi picarum.

DE GARRULO BOHEMICO.



GARRULUM Bohemicum appello auē hanc, cuius picturam ab Argentoratēsi pictore accepi, qui nomen eius ignorabat, sed ab alijs postea didici hac specie auem circa Norimbergam vocari *Behemle*, id est *Bohemicam*, (quanquam & turdi genus minus aliqui similiter nominant.) Corporis quidem forma & colores fermē ad garrulum communem nostrum accedere mihi videntur. Alij alio Germanico nomine *Zinzerelle* vocitant, haud scio an à vocis imitatione. Rari sunt plerisq; in locis, & cum apparent pestilens aeris mutatio expectatur. Plumaeus in capite apex retrò spectat, ruffi coloris, cum pen- nis aliquot cinereis. Collum anterius nigrum est, vt etiam posterius. latera colli ruffa. In pectore & ventre roseus ferè color est, dilutus, fuscis quibusdam & cinereis intermixtis pennis. Alæ superius è ruffo nigricant, tum color cinereus sequitur, tertio candidus, quarto maculæ quinæ egregiè rubentes, quas natura corneas esse quidam mihi retulit. longiores alarum pennæ nigrae sunt, maculis aliquot è viridi subflauis distinctæ. Cauda nigra est, extremitas verò in ruffo flauescit. Rostrum nigricat. crurum color fuscus ad cæruleum accedit. Hæ fortè aues fuerint quæ in Hercynia sylua noctu ignium modo collucent, si verè veteres quidam prodiderunt. Hæc dum scriberem, Germanus quidam mihi asseruit, se in patriæ suæ Votlandiæ Bohemis vicinæ syluis, auem quandam vidisse turdi minoris magnitudine, colore partim cæruleo, partim aureo siue croceo, quam noctibus lucere fama esset: se tamen neque lucentem vidisse, neque nomen nosse aiebat. Addebat aliam auem, non maiorem carduele, alaudæ ferè colore, & canoram, circa Norimbergam vulgò *Behemle* vel *Beemerle* nominari: & earum aduentum pestilentiam ferè subsequi. ¶ Garruli Bohemici anno Salutis M D L I I. inter Moguntiam & Bin-
gam iuxta Rhenum maximis examinibus apparuerunt in tanta copia, vt subito qua transuolabant, ex-
vmbra earum veluti nox appareret: & in plurimis circa Moguntiam locis capti, in cibum venerunt. Hoc veluti prodigium annotatum, & excusa auis icone (absq; nomine tanquam ignotæ) à typographis publicatum est. Magnitudo eis ferè quæ merulæ attribuitur. Hæc auis omnino videtur esse *Seidenschwan* à Georg. Fabricio missa, cuius & supra mentionem feci in *gnaphalo*. Sic autem eam describit Fabricius. *Seidenschwan* quem in *gnaphalo* numeras, est magnitudine turdi: sed rostrum habet breuius, & pedes breuiores, corporis color puniceus (*braun*). In capite exigua cristula vix vt obseruetur. Alarum extremitates candidæ, rubrae, flauæ. cauda nigra & in flauum desinens. Post quintum aut septimum annum semel turmatim aduolat: vt & linariæ genus tertium quod nostri à sibilo atq; stridore vocis em *Tschetscherle* nominant. Arborum fructibus viuunt, quarū baccæ rubrae sunt. capitur hæc auis facillime & mansuescit facillime. Adhibetur lautorum mensis, & in primis iecore laudatur.

Prodigium.

DE PICIS MARTIIS ET PICORVM GE-

neræ in vniuersum.

A.

DRYOCOLAPTEN (*Δρυκολάπτις*) ex Aristotele picum Martium conuertit Theodorus Gaza. genera eius plura sunt, vt dicemus: & in victu quidem conueniunt omnia, à quo & nomen apud Græcos habent. rostro enim arbores ferunt (*πὸς δρυκολάπτισι*) dum vermiculos & formicas quarunt. pleraq; etiam specie corporis. rostrum omnibus rectum validum: vngues plerisq; bini antè & totidem retrò. Dicuntur autem vel pici simpliciter, vel pici Martij, tum quia sacri sunt Marti, tum fortè vt à pica diuersa aue discernantur, & à gryphe, quem veteres Latini picum nominabant. ¶ Dryocolaptæ tria genera sunt, vnum minus quam merula, cui rubidæ aliquid plumæ inest. alterû maius quam merula. tertium non multo minus quam gallina, Aristot. Obserua vbi Aristot. duo tantum picorum genera facit, (vt vbi pipram maiorem & minorem describit, & vtranq; dryocolapten appellari ait,) ibidem eum galgulum (*καλιόν*) describere: & vbi tria facit eundem omittit, Turnerus. *Δρυόποιοι* nominantur Aristoteli in opere de partibus animalium, huius generis aues: Gaza *roborifeci* generis aues transfuit. Postquam hæc edidisset, scripsit ad me vir quidam doctus è Frisia de picorum generibus his verbis: Præter tria illa picorû genera quæ tu rectè ex Aristot. sententia depingis: tria alia genera, nisi vnû forte Torquilla sit, quam *Windhalsß* appellas (culicilega hæc esse videtur) vidisse me in Germania credo. Duo priora genera varia sunt, sed multo minora, quam varius ille, quem post viridè depictum exhibes. Maior varium tuum in omnibus refert, nisi quod minor sit, & lineæ transversæ multæ in tergo ductæ mirifice ipsum intuentibus commendent. Minor fringilla paulo amplior est, & vocem valde exilem edit. Tertium genus totum cum fusco cinereum est multis maculis respersum. passere domestico maius non est. Hanc auem *culicilegam* siue *κνιπόλορον* esse iudico. ¶ Hebraicum nomen *anapha* aliqui picum interpretantur: Vide in Ardea A. Auicennæ interpretes in hist. animalium pro pico alicubi habet *belschiat*. Inuenitur genus vnum dura siue pici, quod vocatur *koduron* Græcè: quod quidam vocant *kafraheos cyboeth*: sub quo etiam comprehenditur aliud genus quod vocatur *ruboz*, quod maximè perforat ligna, Albertus in Aristotelis hist. anim. 9. 9. *Καλοτύπος, δρυκολάπτις*, Hesyech. & Varin. quod *calon*, id est lignum & arbores rostro tundat ac feriat. Scribitur & *dryocolaps* apud Hesyechium, cuius hæc sunt verba, *Ἰππα, ὁ δρυκολάπτις ἐνικῶς, ἢ Ἰππα*. Aristot. lib. 9. cap. 21. cyanum auem inquit crura habere breuia τῆ ἰππῶ παρόμοια: Gaza hippon *piponem* vertit. Lutea & pipra (*πίπρα*) dissidet, oua enim inuicem exedunt, Aristot. hist. anim. 9. 1. Gaza piponem vertit, vt alibi quoq; vbi Aristot. piprā maiorem minoremq; facit: quorū vterq; dryocolaptes vocetur. Pipa (*ἰππος*) inimica ardeolæ est. oua enim & pulli ardeolæ violantur à pipone, Aristot. *Πίπτα, ὄρνεον πολεμικόν, ὡς τινες, ἐρωδὸς*, (lego ἐρωδιῶ,) Hesyech. Alia est ibos auis Alberto & Authori de nat. rerum, anthus scilicet & Aristotelis vocem equi imitans: vnde illi etiam hippon, id est equum dicere voluisse videntur, vt pluribus in Antho scripti. Est & *πιπῶ* auis quædam marina, pulcra & decora, vt Lycophronis interpretes & Varinus accipiunt. Lycophron quidem Hesionem sic appellat, quod pulcra esset virgo & in littore maris belluæ exposita. est sanè anthus quoque Aristoteli auis pulcri coloris, & circa aquas & paludes degens.

¶ Pico Græcis hodie *καρκαίνης* vocatur. ¶ Italis *pico, picchio*. ¶ Hispanis *bequebó*, ni fallor. ¶ Gallis *un pic*, vel *pimar* (aliàs *pieumari*) vel *bêche bos*, à pungendis arboribus. ¶ Germanis *Specht*. In Carinthia *Daumhæffer*. Flandris *Spicht*. ¶ Anglis *a specht*, veta *Wodpecker*, vel *raynbyrde*. ¶ Polonis *dzięziol*. ¶ Turcis *szagariack*. ¶ Sunt qui iynge cum pico confundant.

B.

Descri-
ptio pici.

Picus Martius in Tarentino agro negatur esse, Plin. ¶ Pici Martij paruæ sunt aues, Idem. ¶ Cirus (*Antias, Perottus*) in capite gerit, Idem. ¶ Roborifeci generis auibus robustum & prædurum rostrum est, Aristot. Pico rostrum est validissimum, Kiranides aptum ad perforandas arbores, Albertus. Ælianus tribuit ei *ῥέμος ὀπίκωρον* lib. 1. cap. 44. Gillius vertit incuruatum & aduncum. nos picis omnibus rostrum rectum esse obseruauimus. *Durofera robora rostro Figit, & iratus longis dat vulnera ramis. Purpuream chlamydis* (Pici, qui in sui nominis auem mutatus est) *penna traxere colorem: Fibula quod fuerat, vestemq; momorderat aurum, Pluma fit: & fuluo ceruix præcingitur auro*, Ouidius 14. Metamorph. ¶ Pico linguam maiusculam & latiusculam habet, (*πλατεῖον καὶ μεγαλύτερον*) Aristot. vetus quidem interpretes vertit, longam & latam, vt Wottonus annotat. Nos longam & acutam linguam in genere picorum animaduertimus, & per occiput verticem versus extantam, ita vt cum exeritur in longum inde reuoluta extendatur, sicut etiam in torquilla. Vide infra in Pici varijs circa finem. Aues quædam compositam linguam habent, posterius è carne, antè ex cornu acutissimo, sicut picus niger, qui infigit linguam in lignum, & pungendo extrahit vermes, Albertus. ¶ Cyanus auis crura habet breuia τῆ ἰππῶ παρόμοια, (similiter vt pipo, Gaza,) Aristoteles. ¶ Pico Martius vngues habet vncos, Plinius. commodiores quam monedula, ad tutiorem arborum reptationem. his enim affixis ascendit, Aristot.

Aristot. ¶ Pauca genera auium duos tantum digitos habent antèrius in pede, & duos posterius, vt & apud nos bubo tantum & genera picorum, Albertus. (picus tamen cinereus, eitt *Chlân*, & oriolus qui nidum ab arbore suspendit, digitos anteriores ternos habet, pro calce vnum.) Ha c enim dispositio digitorum apta est scansioni arborum: & habent digitos valde coniunctos, vt firmius apprehendant arborem quam scandunt, Idem.

C

Picus auis aliquando perfectè loquitur: Albertus, citans illud Martialis, *Parua loquax volucris*, & c. quod tamen ad picam pertinet, non ad picum Minor in genere picorum est altioris vocis quàm maior: & sunt isti pici cinerei coloris, Albertus. sed Aristoteles, Drycolaptes (inquit) maior & minor similes inter se sunt, vocemq; similem ædunt, sed maiorem qui maior est. Pulli picorum in syluis clamantes longè audiuntur, & immaturi adhuc existimantur quandiu clamant.

¶ Picus rostro quercus (*δρῦς*, id est quasuis arbor) tundit, vnde à Græcis drycolaptes appellatur, Ælian. Pascitur formicis & collicis, (vermibus, *σκώληξι*.) cum collicos venatur, tam vehementer excava- re vt sternat arbores dicitur. Iam verò mitescens quidam amygdalum, quod rimæ inferuerat ligni, vt fixum constanter ictum reciperet, tertio ictu pertudit, & nucleum edit, Aristoteles. Picus omnis caput formicas & vermes, qui sunt in lignis & corticibus arborum: & in capiendo perforat arbores fortiter: ita quòd exiccat ramos earum: & Auicenna quidem dicit picum nigrum aliquando vno ictu exiccare ramum arboris, Albertus. Picus rostro tam duro est, vt amygdalum in foramine arboris pos- itum perforaret, & comedit nucleum. Et hoc sæpius experti sumus, ponendo amygdalum in foramine quòd picus fecerat. rediens enim perforauit illud nobis videntibus, & fracto osse comedit nucleum, non quòd illum in cibum appetat: sed foramine quòd fecerat obstructo, præ auiditate quærendi ver- mes, deuorat nucleum amygdali & vermes sub eo quærit, Idem. Vermes lingua sua ferè cornea & acuta transfixos extrahit, Symp. Campegius. Picus vermium & culicis causa quercus tundit, vt exeant. recipit enim egressos lingua sua, Aristoteles: è quo Gaza *ουρίπας* culices vertit. Vide supra in Cni- pologo auc. Omne genus picorum victitat vermibus qui in cortice lignorum nascuntur, in Albert. Percussi corticis sono pabulum subesse intelligunt, Plinius: è sono nimirum coniectura de soliditate fa- cta: ferè enim partibus non solidis vermes insunt. ¶ Martius picus humi nunquam consistere patitur, Aristot. In saxis non confidet ne aciem vnguium retundat, Albert. Scandit per arborem omnibus modis: nam vel resupinus more stellionū (*χελιδόν οἰοσκαλαβῶτα*) ingreditur, Aristot. vt Gaza & Her- molaus interpretantur. Plinius ascalabotas hîc feles reddidit: Pici (inquit) arborum cauatores scandunt in subrectum felium modo. illi verò & supini. Vide in Stellione A. Picum in arboribus ingredi aiunt ascalabotarum instar, etiam supinum, & in ventrem, (*Καὶ ὑπὸν καὶ ὑπὲρ τῶν κλάδων*.) Aristot. in Mirabili- bus: nimirum non modo sursum per arborem reptando, sed etiam deorsum, & sub ipsis ramis pedibus & ventre sursum, tergo deorsum versus terram conuerso: id quòd ὑπὸν dicere videtur, & per epexege- sin etiam in ventrem. Niphus verò aliter pici ingressum accipiens, Resupinus (inquit) ascendit arbo- rem, id est humeris iuxta positus ad arborem, & pedibus (similiter) versis ad arborem: rostro vero & pe- ctore conuersis ad contrarium in arboris. Vngues etiam habet commodiores quàm monedula, ad tuti- orem arborum reptationem. his enim affixis ascendit, Aristot. ¶ Nidulatur picus in arboribus cum alijs tum oleis, Aristot. Pici genus nigrum apud nos, cæteris maius, paulò infra gallinam, semper nidi- ficat super arbores, & præcipuè oliuas in regionibus vbi illæ proueniunt: apud nos verò omnia picorum genera in arborum cauis nidificant, Albertus. Pullos in cauis (arborum) educant auium soli, Plinius & Kiraniranides. (Aristoteli etiam vpupa stipites arborum subiens in cauis parit.) In arbore locum excava- uant, in quem tanquam nidum pullos imponunt: ad nidi instructionem non ferulis inter se connexis egent, neq; ædificatiunculis, Ælianus. Alcyonis nidus non facillè ferro secatur propter artificiosam ma- teriæ constructionem: vt neq; pici nidus: qui construitur è lignis inter se confertis & innexis: quin potius nidi huiusmodi & ligna è quibus constant manibus separantur: vt & nux pinea è lignis inuicem validè confertis constat, quæ facilius manu auferuntur quàm ferro scindantur, Albert. Picum audio pullos septem vel octo educare. Hyeme in cauis arboribus latet, Ge. Agricola.

D.

Picum etiam mitescere apud Aristotelem legimus. ¶ Adacto cauernis eorum à pastore cuneo, admota quadam herba ab his, elabi creditur vulgò. Trebius auctor est clauum cuneumve adactum De soler- quanta libeat vi arbori, in qua nidum habeat. statim exilire cum crepitu arboris, cum infederit clauo tia pici aut cuneo, Plinius. Si quis lapide (aut ligno) immisso ei foramen nidi obstruxerit, ille ex his coniectura insidias affecutus insidias sibi oppositas esse, herbam lapidi contrariam affert, eamq; contra lapidem ponit. la- nido suo pis velur offensus, & non facillè ferens vim herbæ, exilit, atque rursus foramen pico aperitur, Ælianus oppositas & Oppianus. Hanc herbam qui nôrit, nullo negotio ianuarum etiam seras resoluat, Oppia- herbæ cu- nus & Kiranides. Quæ Theophrastus historiæ libro 9. capite 9. de pœonia scribit, & c. vide in H. e. iusdam vs ¶ Lutea & pipo (pipra) dissident. oua enim inuicem exedunt, Aristot. Et rursus, Pipo (πῖπος) inimica ar- vitantis deolæ est. oua enim & pulli ardeolæ violantur à pipone. vbi Albertus habet, Auis *hycyppo* pugnat cum ac repel- aue arodycam, (erodio.) Πιπὸν, ὄρνειον πολεμικόν, ὡς πινες, ἐρωδιός (lego ἐρωδιῶ,) Hefychius.

E.

Pici sono suo (de quo nostri verbum *rossen* vsurpant) prognosticon pluuiæ faciunt.

G.

Vsus in
medici-
na.

Ad eminentias intrinsecas & extrinsecas ani, Picum Martium torrefactum cum sale applicato, Aetius.

Ratio no-
minis.

H.

a Picum Martium ideo appellatum constat, quia Marti sacer est, Perottus. Quærendum an picus à rostro dici potuerit. Tolofani enim olim rostrum vocabant *beccum*. vnde *beccasse*, id est gallinæ apud Gallos nomen. Picum Plinius non solet simpliciter nominare: sed vel arborarium, vel arbores cauantem cognominare. Aliqui picum aiunt dictum à Pico rege quem in hanc auem fabulantur conuersum de quo plura scribemus infra. Picumnus est auis Marti dicata, quam picum vel picam vocant: & deus qui sacris Romanis adhibetur. Higinius, Picumnus est parua veste picus Martis. Fabius Pictor rerum gestarum libro primo, Et simul videbant picum Martium, Nonius. *Δρυκολάπτης* auis quæ rostro *δρῦς*, id est quercus & quasuis arbores *κολάπτης*, id est ferit: quæ & drycolaptes à Comico tribus syllabis dicitur, Eustathius. *Δρῦς* apud veteres non modo quercum, sed arborem quamuis significabat, Scholiast. Aristophanis. (vnde *δρυτόμος*, &c.) apud quem & *δρυκολάπτης* scribitur, per *η* in secūda, perperam vt iudico. Colaphus dicitur *σπὸ τῆς κολάφαι τὸ μέρος τὸ πληθόμενον*, id est à quatiendo illud quod percutitur. vnde *δεδρυκόλαφος*, id est picus Martius, quia rostro arbores quatiat, Meletius de natura hominis. Pelecàn non modò plateam auem lato rostro in signem, sed etiam picum significat Varino. vide in Pelicano H.a. *Σπέλειος, πελεκῆς*, Hesy chius. Germanicum sanè nomen *Spetch*, ad Græcum spēlectos accedit.

Epitheta.

¶ Epitheta pici apud Textorem, Martius, Mauortius, Rostricauus. nam læuus non epitheton est, sed differentia in volatu auspicibus o^bseruata.

De herba
qua picus
foramen
nidi ob-
struētum
aperit.

¶ Dixit Democritus, credidit Theophrastus esse herbam, cuius contactu illatæ ab alite, quam retulimus, (à pico) exiliret cuneus à pastoribus arbori adactus. Quæ etiam si fide carent, admirationem tamen implent: coguntq; confiteri multum esse, quod vero super sit, Plinius. Hanc herbam qui nōrit nullo negotio ianuarum etiam seras resoluēt, Oppianus. Omne genus pici foramen nidi obstruētum herba quadã aperit: quam adhuc sibi cognitã nullus, quod sciam, professus est, Albert. Plura leges suprà in D. Ferunt aliqui picū excutere quicquid nido eius infixū fuerit, admota herba quam putant Lunariã maiorem dici, folijs sampsuchi, cœruleis: crescentem & decrescētē cum Luna. sunt qui addant, radices eius & flores quoq; coloris flauis esse. Sed hæc & nobis incomperta sunt, & nullo certo auctore nituntur. Plinius Æthiopidem herbam vocat, cuius tactu, vt quidã (magi) scripserunt, clausa omnia aperiuntur. Ælianus vpupam quoq; cauum parietis in quo versatur luto obstruētum herba quadam admota aperire auctor est. Nos plura de Lunarijs diuersis aliquando in Stirpium historia docebimus.

¶ Picos veteres esse voluerunt quos Græci *χρύπας* appellant. Plautus Aulularia, Picos diuitijs qui aureos montes colunt Ego solus supero, Nonius.

De muta-
tione Pici
in aue sui
nominis.

¶ Picus Canentis nymphæ filix Iani maritus, cum Circen ipsum amantem audire nollet, in sui nominis auem ab ea conuersus est, vt describit Ouidius lib. 14. Metam. Picum (auem) quidam dictum putant à Pico rege Aboriginum, quo dissolutus sit, Festus. Huic aui nomen dedit Picus, quem Saturni filium fuisse finxerunt. Ouidius, *Picus in Ausonijs proles Saturnia terris*. Vergilius, *Fauno Picus pater, isq; parentem Te Saturne refert*. Fertur Pomonam deperisse pomorum deam: propter quod à Circe, quæ amore eius ardebat, in picum auem esse conuersum. cuius figmenti ratio est, quia Picus rex Latinorum, Fauni pater, & Latini regis auus, auguriorum peritissimus fuit, & in primis hac aue vsus est in auspicijs, eiq; nomen dedit, Perottus. *Picus equum domitor, quem capta cupidine coniunx Aurea percussit virga, versumq; venenis Fecit auem Circe, sparsitq; coloribus alas*, Verg. 7. Æneid. Picus (*Πῖκος*) qui & Iupiter dicebatur, cum Occidentis imperium filio Mercurio tradidisset, obiit post vitam annorum centum & viginti: & corpus in Creta insula humari iussit, cum inscriptione, Hic conditur defunctus Picus Iupiter. Meminerunt autem sepulchri huius plurimi in suis libris, Suidas. Vide plura apud Gyraldum de dijs.

Picum
deus.
Martius
pici no-
men viri
vel Dei.

¶ Picumnus dicebatur deus, qui in sacris Romanis adhibebatur. Æmilius Macer in Theogonia, *Et nunc agrestes inter Picumnus habetur*. Fabius Pictor Juris pontificij libro tertio, Pilumno & Picumno, vt Nonius citat. Vide Pilumnus in Onomastico nostro, & Gyraldum de dijs. Est & Martius Picus nomen viri vel dei apud Antiatē in secundo historiarum, cuius verba recitat Arnobius in quinto: Numam, inquit, regem, cum procurandi fulminis scientiam ei noscendi cupido esset, Egeria monitu castos x i. iuuenes apud aquam cælasse cum vinculis, vt cum Faunus & Martius picus ad id locorum venissent haustum, inuaderent, colligarent: sed quo res fieri expeditius posset, regem pocula non parui numeri vino mulsoq; complessē, circaq; accessus fontis insidiosam venturis opposuissē fallaciam, &c. ¶ Picena regio, in qua est Asculum, dicta quòd cum Sabini Asculum proficiscerētur, in vexillo eorum picus confederit, Festus. ¶ Piceni a Pico aue Marti dedicata nomen acceperunt, Strabo.

¶ b. Lingux penè similitudinē habet eaglossopetra nigricans, quam Germani *natricis linguam* vocant, cui similis non est, sed magis linguæ pici, Ge. Agricola.

¶ c. Hylas

¶ c. Hylas qui de augurijs scripsit, tradit picum arbores cauantem à cauda de ouo exire: quoniam pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouendam matri applicent, Plinius. *vide in Bubone C.*

¶ e. Pici Martij rostrum secum habentes non feriuntur ab apibus, Plinius. Et alibi, Eos qui arboratij pici rostrum habeant, & mella eximant, ab apibus non attingi quidam scripserunt, ¶ Glycyfida noctu effodiendam præcipiunt. nam interdium, à pico Martio visus quispiam, fructum quidem le- *Superstiosa.* gens, oculis periclitabitur: radicem autem secans sedem procidet, Theophrast. de hist. 9. 9. Glycyfidas tradunt noctu effodiendas, quoniam pico Martio impetum in oculos faciente, interdium periculosum fit, Plinius. Et alibi. Præoniam præcipiunt eruere noctu: quoniam si picus Martius videat, ruendo in oculos impetum faciat.

¶ g. Picus auis affata vel elixa & comesta, sanitatem ægris celeriter reddit: & incantatione (& in- *Magica.* carceratione, aliàs additur) ligatos soluit & sanat, & prosperitatem tribuit, Kiranides. idem aliqui recentiores de pica scribunt, suo scilicet vel librariorum lapsu, quibus facile fuit picam pro pico legere. Pici oculi gestati visum acuunt, Kiranides. Rostrum eius ad collum suspensum, omnem dentium dolorem & vuluæ & anchiadæ (lego antiadum, id est tonsillarum) & synanches curat, Idem.

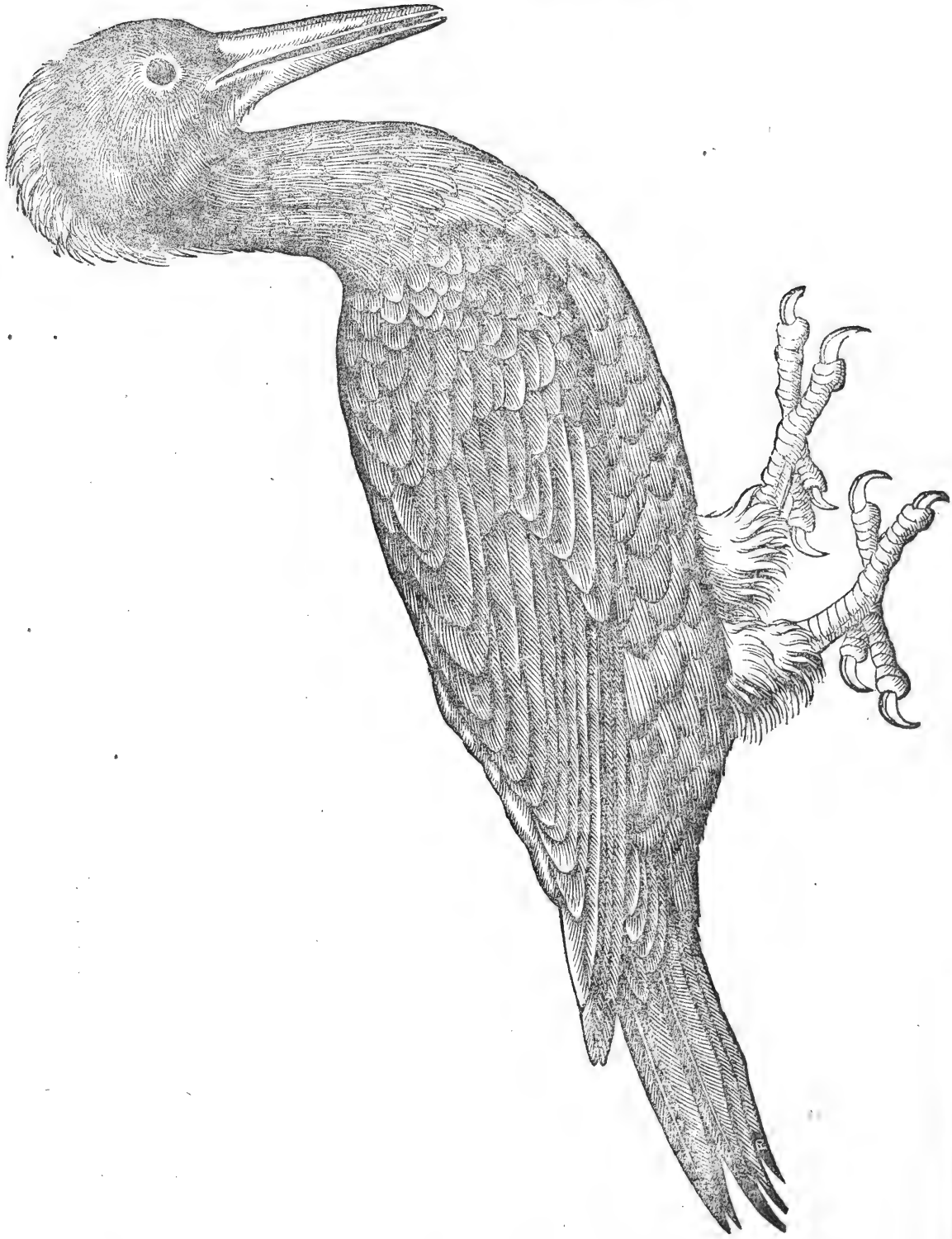
¶ h. Romulo & Remo infantibus expositis lupam ferunt præbuisse vbera: ad hæc picum accep- *Picus cur* sisse, qui simul pueros nutritet custodiretq; Putantur verò ea animalia Marti sacra esse, picus quidem *Latinis* semper à Latinis summo cultu & honore est habitus, Plutarchus in vita Romuli. Quid est quòd Lati- *auis sacra* ni picum colunt, & omnes ab hac aue mirum in modum abstinent? An quia Picum (τὸν Πικρον) dicunt pharmacis mulieris in sui nominis auem mutatum oracula reddere & vaticinari interrogantibus? An hoc fabulosum & fide indignum est: verisimilior verò fabula, quæ Romulum & Remum infantes expositos narrat non à lupa solum lactatos esse, sed etiam à pico aduolante pastos: nam nunc quoq; in locis nemorosis & circa montes (ὕπνωσις καὶ δρυμώδεσι) vbicunq; picus apparet, ibi etiam lupus, vt Nigidius scribit. Siue potius quòd vt aliæ auium alijs dijs, ita hæc Marti sit sacra. est enim fortis & animosa, (εὐαροῦς καὶ γάρως,) & rostri robore tanto, vt arbores etiam subuertat, quarum tundendo medullam attigerit, Plutarchus in rerum Romanarum quæstionibus cap. 21. ¶ Οὐκ ἔσποδῶσθι γάρως ὁ Ζεὺς τὸ οὐκ ἔσθιρον τῷ δρυμολάτῃ, Aristophanes in Auiibus, vbi Scholiastes, Iocatus est (inquit) Comicus circa quercus nomen, quæ arbor Ioui sacra est. vel quoniam sceptrum è ligno fit. *drys* verò apud veteres quoduis lignum significabat. & drycolaptes auis in quercubus (arboribus) reperitur. Hæc si feceris, aquila in nubibus fies: Si verò nō dederis, Οὐκ ἔσθιθι γάρως, ἔδ' ἀετὸς, ἔδρυμολάτῃς, In eadem fabula in oraculo Bacidis.

¶ De Pici mutatione in auem, lege supra inter Propria nomina in 4.

¶ Pici Martio cognomine insignes in auspicijs magni sunt, Plinius. Etruscus, Ipsi principales Lat- *Auspicia.* tio sunt in augurijs, à regè qui nomen huic aui dedit. Oscines aues Appius Claudius esse ait, quæ ore canentes faciant auspiciam, vt coruus, &c. alites autem quæ alis ac volatu, vt buteo, &c. Pica aut Martius (lego, *Picus autem Martius*) Feroniusq;, & parra, & in oscinibus & in alitibus habentur, Festus. ego picum feroniam nusquam legi. Feronia quidem dea est quæ in Italia colebatur. Idem Festus alibi quoque picum inter oscines numerat. Picus rex Latinorum (de quo supra scripsimus) auguriorum peritissimus fuit: & in primis hac aue vsus est in auspicijs, Perottus. Picus rex ideo fertur in picum Martium mutatus, quia augur fuit, & domi habuit picum, per quem futura noscebat, quod pontificales indicant libri, Sernius. Martium ideo cognominatum constat, quia Marti sacer est. siquidem proficiscentes in bellum non nisi auspicato urbem egrediebantur, Perottus. A dextra coruus, & à sinistra cornix vel picus, spem non ambiguam & ratum auspiciam fecere, Alexander ab Alexandro. Picus & cornix est ab læua, coruus porro ab dextera, Plautus Afin. *Teq; nec læuus vetet ire picus, Nec vaga cornix,* Horatius Carm. 3. 27. Picus Martius & luscina efficaci auspicio habentur, prosperaq; semper & felicia decreuerunt, Alexander ab Alex. In vexillis Sabinorum insidens felix augurium fecit, Idem. Picena regio dicta est, quòd cum Sabini Afculum proficiscerentur, in vexillo eorum picus confederit, Festus. In capite prætoris vrbanus L. Tuberonis in foro iura pro tribunali reddentis, sedit ita placidè, vt manu apprehenderetur. Respondere vates exitium imperio portendi si dimitteretur: at, si examinaretur prætori. Et ille auem protinus conserpsit: nec multo post impleuit prodigium, Plinius. Pedius Pætus cum esset prætor vrbanus, & sedens in sella, curulius diceret populo, picus Martius aduolauit, atq; in capite eius assedit, Nonius.

DE PICO MAXIMO VEL NIGRO.

ARISTOTELES pici Martij tria genera faciens, tertium ex illis non multò minus quàm gallinam esse ait. Hoc genus (inquit Turnerus) Anglia non nouit: Germani autem craspechram (Kraspecht) id est cornicinum picum appellant, quòd cornicem plumarum colore & magnitudine etiam penè æquet. Pici quidam nigri sunt, valde magni, Albertus. Picus quidam niger est, magnitudine cornicis & rostro intra cortices ficcarum & putrescentium arborum infixò sonum terribilem instar tubæ ædit;

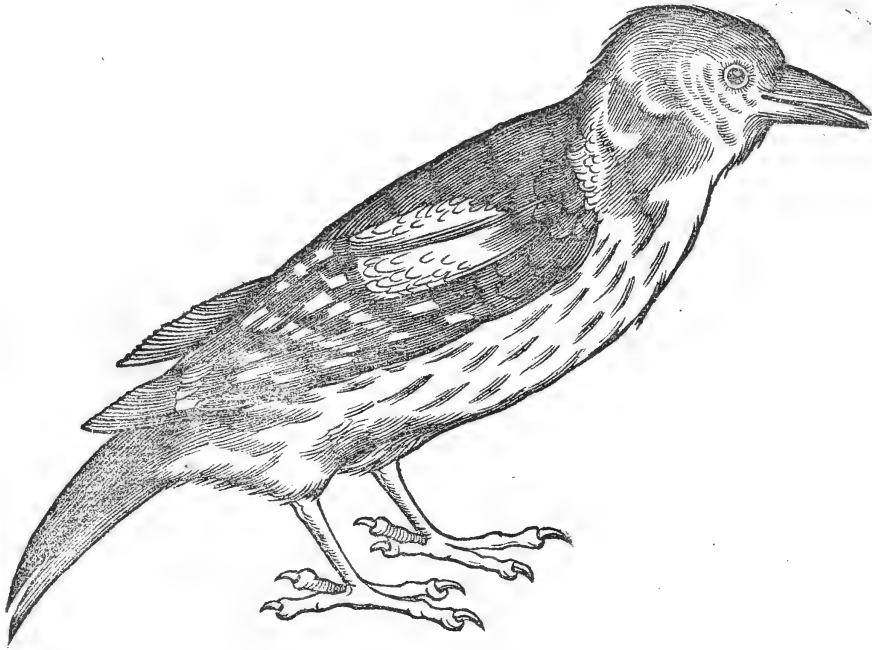


Idem. Et rursus, Pici genus nigrum apud nos est, maius cæteris, paulò infra gallinam. hoc semper nidificat in arboribus, & præcipuè in oliuis, (Aristoteles hoc de picis simpliciter scribit,) si regio ferat: in nostris verò terris omnia picorum genera in arborum cauis nidificant. ¶ Plumas habet hic picus (vt nos inspicientes annotauimus) in vertice coccino vel flammeo colore resplendètes: cætera niger, parue gallinæ magnitudine, rostro parui digiti lóngitudine, valido: cuius superior pars eminent, & binas vtrinque strias habet, vt foliũ cypeti ferè. superior eiusdè iuxta caput pars lata est & valde crassa. lingua vt in picorum genere oblonga, dura & aspera extremitate. Crura plumis induta multis ad digitos viq; pedũ dependentia. Ungues vnci. Vocatur à nostris *Holstræc*/vel melius *Holsfræc*/id est cornix syluatica. ab alijs non rectè *Holschün*/id est gallina syluatica: & per periphrasin, *ein grosser schwarzer Specht*/ hoc

hoc est, picus magnus niger. Ab Italis, vt audio, *una scia*. Ab Hispanis *bequebó*. et si id commune picorum nomen esse conijcio. ¶ Eberus & Peucerus *Holtrae* cornicem feram interpretantur. est autem non alia auis quàm picus maximus. Ge. Agricola scribit *Holtrahe*, & eorum interpretatur cuius caput rubra macula sit in signe, qui propterea pyrrhocorax à Græcis nominetur. nos de pyrrhocorace, qui in alpibus nostris gregatim volat, aliter sentimus. Hanc etiam auem, vt picum, hyeme in cauis arboribus latere idem Agricola tradit.

DE PICORVM GENERE VARIO

ex albo & nigro.

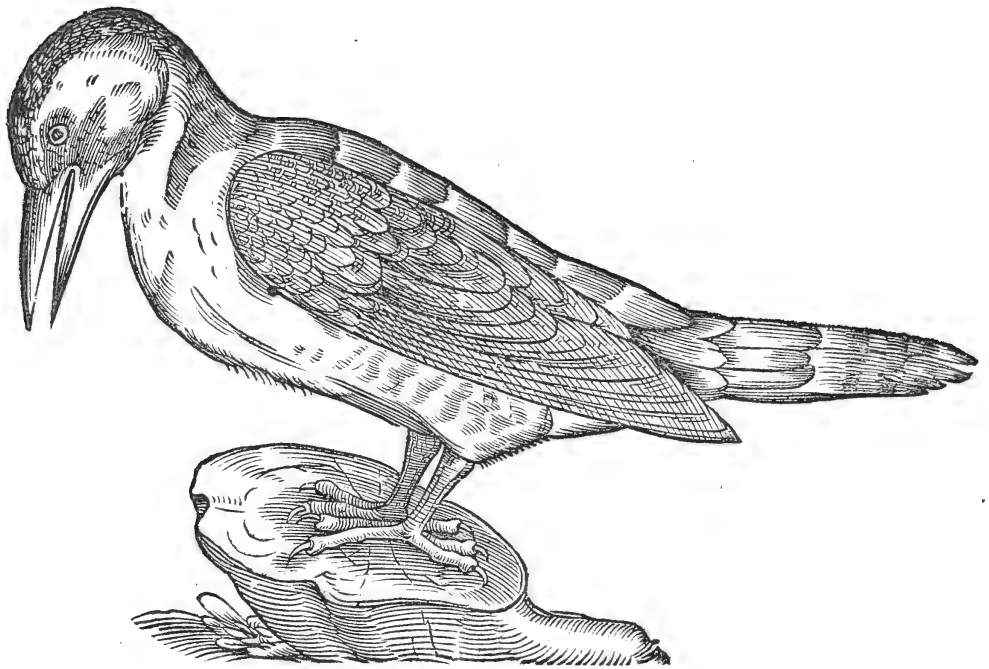


SUNT pici Martij tria genera, vnum minus quàm merula, cui rubidæ aliquid plumæ inest. alterum maius quàm merula. tertium non multò minus quàm gallina, Aristot. Primum pici genus Angli *spechtam*, & *Wodspechtam*, Germani *Elsterspecht* (id est picariù vel picæ instar albo nigroq; distinctù picum. nostri proferunt *Alegersspecht*) nominant. Secundum genus Germani picum viridem nuncupant, Turnerus. Sed forte & primum & secundum genus ab Aristotele memoratum ad picos varios pertinet. nam picus viridis et si de picorum genere ac merula maior sit, priuatim tamen colios ab Aristotele nominari mihi videtur, vt & ipsi Turnero alibi. Picorum minimus qui pipo dicitur, (atqui pipo vel pipra potius Aristoteli, idem quod dryocolaptes est: hoc est, nomē & paruo & magno pico commune,) corpore merula inferior, varius, ex nigro alboq; commixtas pennas habet, Germanis *Bunterspecht* / *Elsterspecht*, à colore. Est & alius minor, *Grasspecht* Germanicè, id est picus graminis dictus, Eberus & Peucerus. Pici genus aliquod est paruulum, varium, Albertus. Et alibi, Sunt apud nos tria genera picorum variorum, maiora & minora. & aliud genus pici maius isto, (*istis*, fortè,) quod apud nos *Motol* (videtur vox corrupta. arbitror autem hunc picum esse maximum, de quo supra scripsimus) vocatur. & hoc robustius est in perforando: cuius garritum & volatum obseruant augures. Picos varios, nostri, vt dixi, vocant *Alegersspecht*: aliqui *Wyßspecht*, id est picos albos: vel periphrasticè *gespreggelte Specht oder Spechtle*, hoc est varios picos. & vel duo vel tria eorum genera faciunt, magnitudine tantum diuersa: quorum minimum parò conferunt magnitudine, rariis magnis. ¶ Minores pici varij circa arbores inferius volitant, vt audio, & auellanis vescuntur. memini ego huius generis auem in fine Nouembris apud nos captam, quæ obiectos iuglandium nucleos edebat. In dissecta aliquando obseruaui linguam per occipitium extensam versus sinciput reuolui bipartitam. nam in faucibus statim bifurcatur: & per caluam, quam proximè nudam attingit, reuolutæ antrorsum vtræq; partes in medio oculorum spatio rursus in idem coeunt, & fermè os caluæ illic subire videntur. Lingua attracta partes illæ bifurcatæ sequuntur. Existimo autem in cæteris etiam picis linguam similiter sitam diuisamq; esse.

¶ *Epop*, id est vpupa, nominatur Aristoteli historiae anim. 6. r. vbi Albertus picum marinum no-

Picus marina minat. & est (inquit) picus varius, qui impropriè marinus cognominatur. Idem alibi cum de alcyone scripsisset, mox subiungit: Alia autè auis est quæ vocatur Græcè *faurath*, quæ est picus marinus & agrestis, maior aliquantulum passere, &c. Sed hæc quoq; non alia quàm alcyon est, vt faciliè ex illis quæ subiicit apparet. Fieri quidem potest vt epopem existimauerit meropem Albertus, aut quem sequitur Auicennæ interpres. merops autem non ineptè (puto) picus marinus appellabitur, rostri præsertim ratione. ¶ Hier. Tragus picum varium Germanicè nominat *Uhspecht* inter aues quæ edendo sunt.

DE PICO VIRIDI.



*Kολιός
videtur
esse picus
viridis:
κολιός ve
rò Galgu-
lus.*

ARISTOTELES aues lignipetas, hoc est quæ pabuli gratia rostro arbores tundunt feriuntq;, vt vermiculis potantur, enumerans, primum picos nominat: deinde *κολιόν*, quam auem totam viridem esse ait, (*χλωρόν* enim hîc viride potius quàm luteum, vt Gaza, interpretor,) lignipetam admodum, magnâq; ex parte more picorû ad ligna (arbores) viuere, magnitudine turturis, voce magna. incolâ maxime Peloponnesi esse. Quòd si hæc auis picus viridis à nobis dictus non est, quæ sit ignoro. Gaza *galgulum* vertit pro Græco nomine *κολιός*, vt alibi etiam pro nomine *κελός*, quæ tamen diuersa est auis, vt supra ostendi in Celco in Elemento C. *Galgulum* crex impugnat, lib. 9. historię anim. cap. 1. Græcè est *Κολέω κρέξ πολέμιος*, vbi *κολέω* per e in penultima scribitur. *Galgulus* quidem mihi iſterus auis potius videtur, de quo suo loco scripsimus. Omnia quæ Aristoteles hæcenus colio siue *galgulo* tribuit, Anglorum *hubolo*, & Germanorû *grunſpecht*, si incolam maximè esse Peloponnesi exceperis, (mihi hoc quoq; nihil impedire videtur,) conueniunt. nam turturem ferè magnitudine æquat, lignipeta est, maceriem (*materiem* potius, id est ligna) contundit, & vocè grandem emittit. Sed nihil hîc definitio, inquirò tantum, Turnerus. Vidi in alpibus abieti insidentem auem, magnitudine turturis, viridibus veluti maculis in luteo distinctam, quæ tota corporis effigie picum Martium retulit. sed caput reliquo corpori (secus atq; in pico fit) colore fuit simile. rostrum longiusculum. An hæc *galguli* species fuerit, nihil statuo, sed fuisse suspicor. Idem.

*Merops
an picus
viridis sit.*

¶ Apud Germanos Grammatici non indocti sunt, qui *grunſpechtum* suum meropem esse doceant, sed Aristotele & Plinio reclamantibus, Turnerus. Auis quæ Græcè *darharcaria*, Latinè meroli (merops) vocatur, picus viridis est, cuius vocè & volatum multum obseruant augures. similiter autem auis quam obarcham Græci vocant, oua parit in foramine terræ quod rostro suo construit, Albertus exponens verba Aristotelis de hist. anim. 6. 1. vbi apud Aristotelè solum meropis nomen legitur, quem vt cum pico viridi confundit, sic Græca quæ citat nomina nulla sunt. Omnes picæ ex vermibus qui in cortice arborum nascuntur, viuunt: vt is etiam qui Latinè merops dicitur (Aristot. nihil hîc de merope) Græcè *καλοζ* (*κολιός*) cui magnitudo est auis *taringen* (turturis,) Albertus in Aristot. de anim. hist. 8. 3. ¶ Auis quædam *fraudius* Græcè est *σίπτι*, Gaza (*sittam* legit) nomen habet, quòd fraudulenta & callida: it, ingenij tamen mansueti & bonorum morum, pullos multos educat: & ab aliquibus putatur esse merops.

*Fraudius
auis.*

merops. est enim auis pulcra, viridis, numerosa sobolis, de abscissione arborum (*ύλοτομῆσαι*) viuens: quam valde sequuntur necromantici & augures, eo quod de multis rebus certiores eos facit magis quam ceteræ aues, Albert. in Aristot. de hist. anim. 9. 17. Nos de sitta aue picorum generis, vt videtur, alia tamen quam viridi pico, in Pico cinereo mox dicemus.

¶ Picum viridem Hispani nominant *pico verde*. Galli *un piuert*. sed ispidam etiam aliqui in Gal- *Nomina.*
lia per imperitiam eodem nomine vocitant, à coloris nimirum & rostri aliqua similitudine. Nostri *Grünspecht*. Angli *hulola*. Poloni *zotna*. Itali *pigozo*.

B.

Picus viridis capite cocci colore est, croceo pectore, collo dorsoq; viridi, alis cæruleis, merula *Descri-*
maior, Eberus & Peucerus. Pennæ eius superiores virides sunt, inferioresq; (nisi malè memini) luteæ, *ptio.*
aut saltem pallidæ, Turnerus. Ex genere picorum pulciores (ac maiores, Author de nat. rerum) sunt in vertice ruffi, in pectore crocei, circa collum virides, in alis cærulei, in cauda corufci, Albertus. Hæc dum scriberem inspectus mihi picus viridis, mas an fœmina nescio, huiusmodi erat. In vertice rubor cocci. Collum ac dorsum viride. Alæ etiam virides: sed maiores in eis pennæ fuscæ, albis per interualla distinguuntibus maculis, latus earundem angustius, subuiridi colore. Pectus & venter è subuiridi albicabant. Circa orrhopygium tantum croceus color. Cauda pennis denis condita fuscis. ex quibus quatuor mediæ per interualla maculosæ erant, maculis minus fuscis: in fine in mucronem fere tendebāt.

C.

Picus viridis nidum sibi rostro suo in arboribus facit. vbi enim picus arborem tundens, illam ex sono subcauam esse deprehendit, instante tempore partus, eam in qua postea nidulaturus est, rostro perforat, Turnerus. Apud nos nidum aliquando facit in cauernis veterum arborum putrefactarum, Albertus vbi meropem picum viridem interpretatur, qui in cauernis terræ nidificat. ¶ Nulla vsquam arbor tam alta est, quam impediende vlla corporis grauitate non volatu traicere possit, Turnerus.

E.

Nuper quidam cum Aprili huius auis clamores apud nos audiuisset, niuem adhuc metuendam prædixit. ætate enim eam ferè silere aiunt.

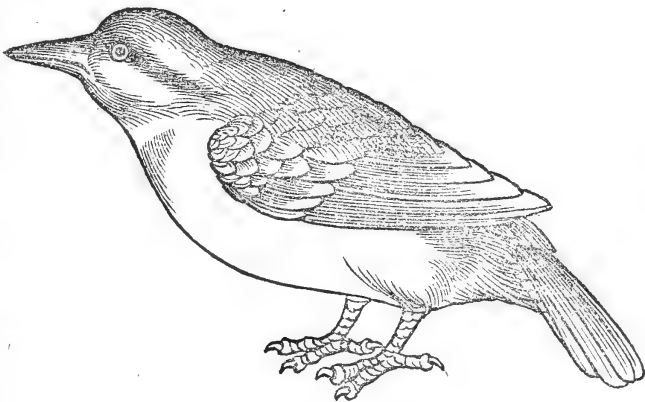
G.

Ad calculum renum remedium huiusmodi in libro quodam Germanico manuscripto reperi: Ossa pici viridis in pollinem redacta (tosta nimirum prius vel vsa) poculo suo è quo vinum album bibat ægrotus immittito.

¶ Pici Martij genus alterum maius quam merula est, Aristot. Hoc genus (inquit Turnerus) Angli *hulolam*, hoc est foraminum dolatorem, Germani grünspechtum nuncupant, (id est viridem picum.) Ego verò viridem picum *καλιδόν* Aristotelis esse conijcio, vt dixi. alterum verò picorum genus eiusdem, non aliter quam magnitudine à primo differre, & vtrunq; ad picos varios pertinere. quam Eberus etiam & Peucerus cum Turnero sentiant: quibus vt hoc concedatur, picum viridem tamen propriè picum Martium Latinorum esse, absq; authore asserunt.

DE PICO CINEREO VEL SITTA.

MINOR in genere picorum est altioris vocis quam maior, (atqui Aristoteles dryocolaptæ maioris vocem quoq; maiorem esse ait:) & sunt isti pici cinerei coloris, Albertus. videtur autem de aue illa picorum generis sentire, quæ à nostris *Chlân* appellatur. plerisque enim huius generis auiibus minor est, & cinerei ferè parte supina coloris, vel cærulei diluti. Turnerus hanc sittam Aristotelis esse conijcit. Sunt aui quæ *sitta* dicitur (*σίττι*). Gaza legit *σίττι*. Albertus habet fraudius auis, quod callida & fraudulenta sit. hanc inquit, multi putant esse



Nomina varia.

Chlân.

meropem, [picum viridem.] est enim viridis de abscissione arborum viuens) mores pugnaces, sed animus hilis, concinnus, compos vitæ faciliore. rem maleficam ei tribuunt, quia rerum callet cognitione. prolem hæc numerosam, felicemq; progignit. viuit materiem contundens, (*ύλοτομῆσαι*.) Aristoteles. Sitta & trochilus cum aquila dissident. sitta enim oua aquilæ frangit. aquila tum ob eam rem, tum etiam quod carniuora est, aduersatur. Idem. Apud Nigidium subis appellatur auis, quæ aquilarum oua frangat, Plinius. hæc an eadem quæ sitta sit dubitari potest. Vbi sittæ meminit Aristot.

O O

reles lib. 9. cap. 1. ibi Albertus, Camulgum (inquit) Latine dicunt vocari, psittacum Græcè: sed imperiti-
us quàm vt refelli sit opus. Auicula, inquit Turnerus, quam Angli nuciperam vocant (*a nut iobber*) &
Germani *meispechtum* (*ein Meyspecht*) id est picum Maij: alij *ein Nussbäcker* / a tundendis nucib.) paro
maximo paulò maior est, pennis cyaneis, rostro longiusculo, & per arbores eodem modo quo picus
ascendit, & eisdem victus gratia contundit. nuces rostro etiam perforat, & nucleos comedit. nidulatur
in cauis arboribus more pici. voce valde acuta & sonora est. Eberus etiam & Peucerus sitam vel sip-
pam auem interpretantur Germanicè *ein Nussbäcker* vel *Nussbäer*, Sitta (*ἡ σίτη*) & aliæ quædam a-
ues dextræ (à dextra volantes,) felix amoris auspiciam faciunt, Didymus Aristophanis Scholiastes:
qui & hæc verba citat ex authore innominato, *Ἐὶ γὰρ μὲν ὡς Λευκέρπιτι δὲ ἐν σίτην*. videtur autem aliquid
in eis corruptum aut mutilum. *Σίτηα*, auis quædam, aliqui psittacum interpretantur, Hesych. *Σίτην*,
auis quædam, picus secundum aliquos, Idem. ¶ Auis apud nos dicta *Chlân* / ab alijs (vt audio) vocatur
ein Fottler / vel *Kottler* in Sueuia. circa Argentoratum & alibi *ein Nussbäcker*. (Auis quidem Germa-
nicè dicta *Nussbäcker* / à Trago numeratur inter aues mēsis nō improbas.) alijs periphracticè *Blaw-
specht*, id est picus paruus cœruleus, præsertim in Carinthia: in Saxonia *Baumbecker*: circa Norim-
bergam *Kläber*. Ab accolis Verbanī Italice generali nomine *pic*, & circa Bellinzonam *ziollo*. à Turcis
agascakan.

B.

Descri-
ptio.

Picus cinereus noster magnitudine fringillâ vel parū maiore paulò excedit. rostrum ei nigrum,
directū, & longiusculū vt in picis. Color in ore & lingua albecat. lingua antè fissâ est, & similiter vt in
alijs picis per occipitium versus sinciput reuoluitur, non tamen ad verticem vsque petuenit (nisi fal-
lor, fieri enim potest vt inter secandū linguam in ore nimis attraxerim) cum in cæteris vltra verticem
extendatur ad medium inter oculos spacium. In capite, dorso, initio alarū & cauda color cinereus ad
cœruleum inclinât. A rostro maculæ nigræ retrò tendunt. In cauda præter subcœruleas pennas quæ-
dam nigræ sunt, maculis antè albis. Supinæ partis color subflauus est, ex albo ruffo flauoq; ferè per-
mixtus: pedum verò ex glauco nigricante & modico flauo.

Mores.

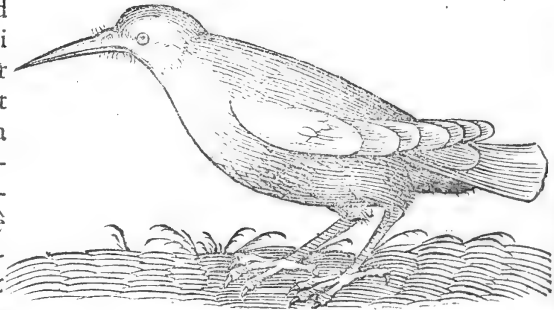
¶ Rostro validè ferit, & specularia vitrea aliquando, & caueas ligneas quibus includitur, frangit.
Muscas persequitur. Arbores scandit vt cæteri pici, etsi digitos non vt cæteri binos antè, sed ternos ha-
beat: retro vnum. hyeme etiam hortis ciuitatum apparet. In arbore si foramè amplum inuenit, quod
incolere libeat, terra & limo obstruit solidissimè, angusto tantum aditu sibi relicto.

Blind-
chlân.

A V D I O etiam *Blindchlân*, quasi chlanium cæcum (chlanium enim picum cinereum appellât)
nominari auem picorum naturæ quæ per arbores tanquam cæca raptare soleat, idem an diuersum ge-
nus haud scio. quærendum an hæc sit certhius Turneri, *Baumfletterlin*.

DE PICO MVRALI.

PICUM muralem nomino hanc auem, quòd
muris ita adhæreat, turrium præcipuè, vt pici
proprie dicti arboribus. vnde à nostris appellatur
Murspecht / & *Klätterspecht*. Per hyemem, vt
audio, maximè apud nos inuenitur, semper circa
muros in ciuitatibus, vbi vermiculos & fortè ara-
neas querit. alas semper motitat: magnitudine in-
fra merulam, vnguib; acutis. *Pitschat* Sabaudicè
circa Neocomum vocatur. Italis communi no-
mine *pico*, id est picus. Rostrum est oblongum &
tenue, pectus candidum: dorso color cinereus: vt
& alis partim, quæ versus ventrem rubent, longiores in eisdem pennæ nigræ sunt, vt & dorsum infe-
rius, cauda, venter, crura & rostrum ferè, vt ex pictura notauī, quanquam & auem ipsam aliquoties vi-
di & habui.



DE PICIS DIVERSIS.

Craugus.

CRAVGVS, *Κραυγός*, genus pici, Hesych. & Varinus. *Κραυγόν*, auis quædam, Idem.

Cnipolo-
gus.

DE CNIPOLOGO, quæ auicula minima est, & picorum videri generis potest, scripsimus in
Elemento C.

Dryops.

DRYOPS, *Δρύοψ*, auis quædam est à dryocolaptè diuersa, Hesych. & Varin. nominatur in Aui-
bus Aristophanis, nec explicatur à Scholiaste quæ sit. ¶ Dryopes populi sunt circa Pythonem, Suidas.

Alcatraz.

GENVS auium picosum, (pico sum lego.) rostri magnitudine & corporis celebre in occidenta-
li India est ALCATRAZ dictum, cinerea cœceaq; pluma distinctum, rostro duorum palmorum in
acutum tendente, cum tamen parum ab hac magnitudine abfit rostrum tum ciconiæ tum gruis. Sed

PICV-

PICVTO rostrum maius est toto corpore: corpus autem coturnice paulò maius. Rostrum igitur longius, latum ubi capiti iungitur tribus digitis, aduncum, quo terebrat arbores: atq; ibi à caudatis simijs arte ac rostro, quàmquam pusillus, se tuetur pulchrè. Illud in eo mirum, quòd pennam habeat loco lingue, vnde à natura aliarum auium multum diffidet. Sibilat vehementer. Hunc etiam eadem terra alit quæ *alcatraz*, Cardanus.

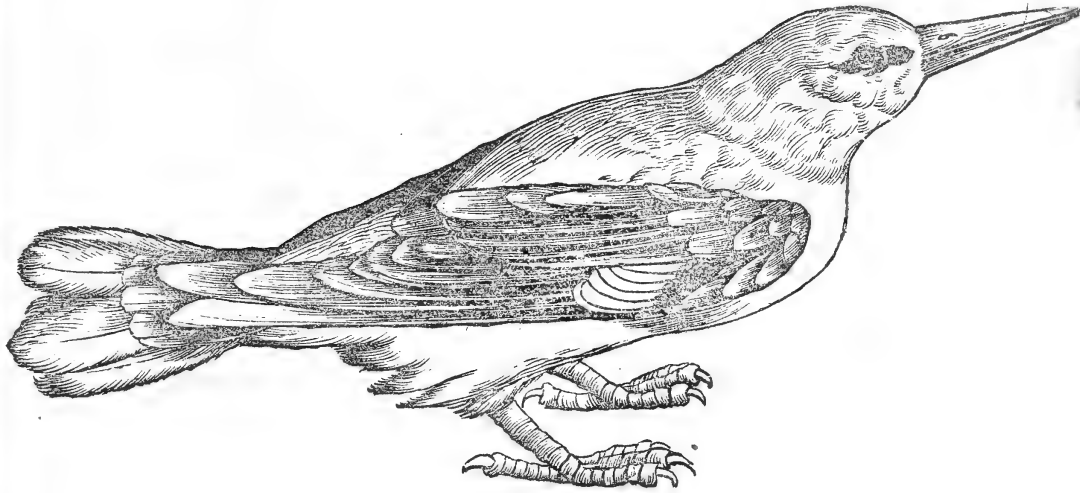
¶ *GLOTTIS* auis Aristoteli linguam prælongam exerit. Hæc (inquit Albertus) apud nos picus *Glottis*. linguosus vocatur, quòd linguam habeat cæteris picis longiorem: & rarò inuenitur nisi in recessibus magnarum & veterum sylvarum. Ego neq; picum hoc cognomine agnosco vllum, neq; omnino glottidem picorum generi adnumerò, sed auium vel gallinularum palustrium potius. Glottis vel lingulaca est, qui vulgò picus tocciulus dicitur, lingua oblonga extrahens vermes & formicas, Niphus Italus.

¶ *PICVS* alius est marinus, alius syluestris: vterq; cauat cortices arborum, pabulum subesse sperans, Albertus. sed video picum marinum eius, vel interpretis Auicennæ, non aliam esse quàm alcyonem, vt scripsi in *Alcyone A.*

¶ *TETRIX*, quam Athenienses *vraga* vocent, nominatur Aristoteli de hist. anim. 6.1. Vbi Albertus sic habet: *Radoryz* (inquit) species quædam picorum est, ferè similis turdo, &c. quod approbari neutiquam potest.

¶ *SUNT* qui lingua vernacula nostra alios etiam picos mihi ignotos nominent: vt picum rubrum, *Picus ruber* & *niger* pectore rubro & aquaticus. *Ein schwarze Spechtlin mit roter Brust.* & *Ein grün blau wasserspechtli.* cum paruum aquaticum coloris mixti è cæruleo & viridi, *Ein grün blau wasserspechtli.*

DE ORIOLO, VEL PICO NIDVM SVSPENDENTE.



CALLIA uem cuius hæc effigies est, vulgò nominant *orio* vel *loriot*, Author de nat. rerum & Albertus oriolum, siue à sono vocis, vt ipsi aiunt: siue ab aureo colore quem iidem ei tribuunt. Quòd si *chlorion* hæc auis esset, vt quidam conijciunt, orioli vocabulum originis Græcæ esse suspicari quis possit. Guil. Budæus quidam chlorionem esse putat, quæ Gallicè *lorion* (*loriot* potius) dicatur. eius deinde sententiam secutus est Turnerus, vt Turneri Eberus & Peucerus. Nos de Chlorione supra scripsimus. Orioli sunt de picorum generibus, & apud Germanos *Widewali* vocantur, Albertus. Picorum aliquis nidum suspendit in surculo primis in ramis cyathi modo, vt nulla quadrupes possit accedere, Plin. Turnerus nullam aliam auem præter vireonem (chlorionem, quem *Widewalum* nostrum interpretatur) ita nidulari in Europa se nosse scribit.

¶ Germanicum huius auis nomen alij aliter scribunt vel efferunt: nempe *Witwol* / *Weidwal*, vt Turnerus habet: *Widwol*, vt Eberus & Peucerus. *Widwal*, vt Tragus. *Widdewal*, vt Albertus Magnus. *Wedewál* vt Longolius, chlorionem interpretans. Nostri ferè *Wittewatch*. Sunt & alia eius nomina vt circa Francfordiam ad Mœnum *Bierolff* / *Brüder berolff*. In Hallia *Gerolff*. In Saxonia *Byrolf*, & *Tyrolf*, Ebero & Peuc. authorib. Circa Coloniam *ein Kerssenrife*, à maturitate ceralorum, quo tempore apparent frequentiores. ijs enim vescuntur. In Germania inferiore *Goldmerle*, id est merula aurea. sunt enim merulis ferè pares, vel paulò maiores, colore aureo. In Brabantia *Stimmerle*. Species quædam meropis *braacya* dicitur, & vocatur à quibusdam *Widdewal*: quæ non est merops, sed species quædam eius, Albertus. Anglis quoque, vt Germanis vocatur *a Witwol*, Turnero teste. ¶ *Galgulum* (vel galbulam) quidam auem Germanicè dictâ *Widwol* esse putant, Eberus & Peucerus. Hispanus quidam galbulam sua lingua mihi interpretatus est *Oroyéndola*, hoc est oriolum vt mihi videtur

Oriolus circa Vincentiam & Venetias *becquafiza* & *brufola* vocatur: in Longobardia *galbedro*. huius enim nominis auem totam flauam esse aiunt præter alas. & iuniores magis subuirides esse, annuas omnino flauas. Ego galbulam auem diuersam arbitror: propter magnitudinis verò & colorum similitudinem, cum oriolo à nonnullis confundi: & becquefigam quoq; vtranq; nominari, quòd ficubus delectentur. Vocatur & *garbella* alicubi in Italia, nimirum quasi galbula. eam enim auem merula paulò maiorem esse aiunt. alas (saltem maribus) esse nigras, corpus reliquum fuluum, rostrum rubrum. ficos & cerasa edere: nidum instar corbis suspendere.

B.

Forma. Vide quædam superius in A. Oriolus coloris est aurei per totum, excepto quòd in alis habet pennas quasdam cœrulei (crocea, Albertus) varietate distinctas, Author de nat. rerum. Digni pedum (non vt in cæteris picis) terni antè, & singuli retrò sunt.

C.

Vox. Oriolus dictus est à sono vocis, Author de nat. rerum. sic enim ferè cantillat orio, *loriot*. Sed variat vocem, & aliquando instar fistulæ canit, præsertim imminente pluuia. ¶ Venit ad nos plerunque Maio mense, vel circa decimum Aprilis: in calidioribus locis prius apparet, vt in quibusdam Gallia Martio. ¶ Nidum in ramis arborum minutissimis mira subtilitate suspendit, ita vt in aere solo pendere videatur de terra cernentibus. Ipsum quoq; nidum aduersus imbrem camerat ac densa fronde protegit, Author de nat. rerum. De lanugine nidum tanto artificio construit, vt bureti (bireti fortè, id est pilei: vel biretarij qui pileos facit. Plinius nidum ab eo suspendi scribit primis in ramis cyathi modo, vt nulla quadrupes accedere possit: ego ita humilem aliquando vidi, vt ferè attingerem, inter duos arboris ramos) artem videatur imitari: & chordis (funiculis) suspendit ad extremos furculos ramorum arborum, ita vt in aere videatur pendere: & per omnia nidus speciem refert testiculorum arietis: & relinquit in eo canalem, in quo est porta introitus sui, Albertus. Sunt qui dicant in nido orioli fericum reperiri: nidificare eum plerunq; non procul ab aqua: nidum è musco, & quibus eum suspendat funiculos è pilis equinis contexere. Ego nidum eius è fenò & culmis contextum vidi instar calathi vel corbis ficarij è iuncis intexti. culmis & filis quibusdam furculis toto circuitu annexum, ita vt fila non dependent, sed furculis planè annexa essent. Vincula autem illa non seligere eum puto, sed obuia quæq; arripere, vt culmos, iuncos, fila è lino aut ferico, pilos equinos. Pisticaci & in India occidentali passer stultus nidos suos suspendunt à ramis arborum, oriolus alligat potius quàm suspendit. ¶ Orioli fructibus arborum vescuntur, nempe cerasis, ficubus.

D.

Mores. Oriolus circa nidi sui locum aues omnes abigit. Fabulantur aliqui pullos eius in quatuor partes diuisos nasci, easq; à parente herbæ Iulix dictæ vi consolidari.

E.

Aucupii. Capitur noctua. ¶ Cum ad nos aduenerit, quod fit aliquando circa decimum Aprilis, bona spes est pruinas non amplius futuras. Imminentem pluuiam præfigit quum voce fistulam refert: item quum ad domos propius aduolârit.

F.

Prognostico tempore pestatis. Hieronymus Tragus oriolum inter aues numerat quæ in cibum hominis veniunt.

G.

Vfus in cibo & medicina. Widewallus curat icterum, & ipse flauescit Hildegardis. hoc veteres de ictero aue vel galgulo scribunt.

Auguria. ¶ h. Viteualli vocem & volatum præ omnibus auibus non rapacibus obseruât augures, Albert.

Pipballis. ¶ PIPHALLIS, Πιφαλλίς, Πίφιγγις, Hesychius & Varin. *Piphinx*, Πίφιγγις, alauda, idem. *Piphix*,

Piphinx. Πίφιγγις auis à verbo πίνω. gaudet enim aquis, Varinus & Etymologus. Pifex, harpa & miluus amici sunt, Aristot. scribitur autem Græcè Πίφιγγις per n in vltima.

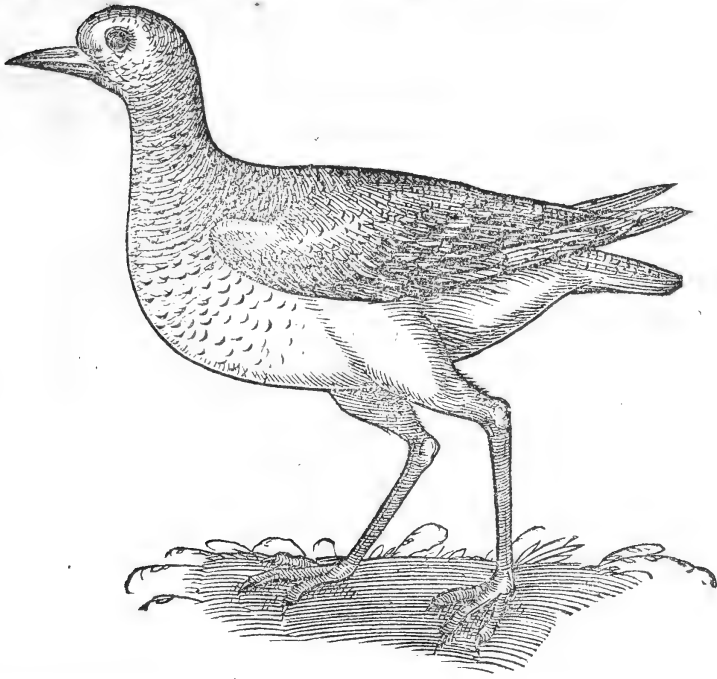
Ploas. PLOAS, Πλωάς, genus auis magnæ, Varinus. apud quem etiam πλώας paroxytonum legitur pro aue: sed magis placet oxytonum.

DE PLV V I A L I.

HV I V S auis figuram Guil. Rondeletius vir doctissimus (quod vel libri eius de piscibus nuper æditi egregiè testantur) è Gallia ad nos misit. Gallicum eius nomen est *vn plunier*. Gybertus Longolius Germanicè vocat *ein Puluer*. Turnerus *ein puluer*. Eberus & Peucerus *ein Puluer* vel *Putrosi*. Heluetijs incognita aut certè rarissima hæc auis est. appellari autem potest *ein grauer Gysis*. hoc est vanellus fuscus. nã Angli etiã, vt audio, vanellum auem subuitidem, nominât pluuiâlè viridem, *agrene plunier*.

¶ Longolius & Turnerus hanc auem Aristotelis pardalum esse suspicantur. ego nondum assentior, neq; enim pluuialis colore tota cinereo est, vt pardalus.

¶ Viuit plurimum circa lacus, quanquã & in agris quoq; sæpe capitur, præclara ista auis quam Romano nomine à puluere fortè Germani appellât. est enim pulueratrix. Coloris est cinerei, magnitudine



tudine paulò turture minor. gregatim volat, neq; temere à quoquã singularis cõspicitur. vocẽ emittit frequentem & minimè grauem: sed eo ferè modo quo illa nostratibus appellatur. quanquam autem cinerei coloris sit, pennas tamen luteis ijsque obscuris maculis consperfas habet, vnde à Græcis pardalus appellatur, (tãquam pardi instar sit maculosus.) quanquam Aristoteles minimè aduenam *Pardalus* hãc auem, sed semper cõspiciam vt coruos & cornices esse testatur: id quod fortè verum est in Græcia, an pluuiaregione longè feruentiore quàm nostra. nam apud nos nulla propè auis est, quæ per hyemem aut lollis sit. cum non mutet, aut non lateat, Gib. Longolius.

¶ Si auis illa pardalus sit, quam esse suspicor, celerrimè currit: & sibilum quem pastores & aurigarum pueri labijs porrectis ædunt, voce imitatur. Pennas habet ad cinereum colorem proximè vergentes, quarum singulæ singulis flauis maculis sunt resperfæ: & ea auicula, quam mollicipitem (auis illius quam nos lanium appellauimus genus vnum mollicipitem esse conijcit Turnerus) esse conijcio, multò maior est. Fieri potest vt eius auis plures sint species, Turnerus. Pluuialis auis est propè ad magnitudinẽ perdicis, varijs pennis ornata, croceo & albo nigroq; distincta. Aère solo viuere dicitur. huius *Aere solo viuere* argumentum est, quòd licet pinguescat, nihil tamen vnquam in eius visceribus inueniri potest, *Audicitur.* Athor de natur. rerum. Pluuiiales aues quanquam præpingues aliqui solo aere viuere putant, quoniam in ventribus earum nihil inuenitur. Sed eius rei causa est, quia intestinum ieiunum solum habent, in quo nunquam aliquid inuenitur: & hoc in multa animalia cadit, vt alibi ostendimus. Aer certe purum elementum nutriendo corpori accedere non potest, Albertus. Ex auibus omnibus mihi notis, nullam vidi quæ non quatuor digitos haberet, excepta pluuiali, & pica marina vt vulgò vocant: & alijs duabus quarum altera Gallis vulgò *Guillemot* dicitur, altera *Canne petiere*, quæ de genere lagopodum est, Bellonius. Ego pluuialem vanello congenerem existimo. nam & nomen commune ambabus tribuitur apud Anglos, adiecta tantum coloris differentia. sed differunt etiam quòd vanellus cristam habet, pluuialis non habet: & digitis pedum. Pluuialis enim posteriorem nullum habet, vanellus brevissimum.

¶ Sunt qui excrementa lumbricorum ab his auibus edi asserant.

E.

Hæ aues dicuntur capi dum plumbatæ sagittæ (baculi plumbati) vltra eas (altius) in aere projiciuntur. sic enim territæ humilius volant, & in retia iuxta terram expanfa incidunt, Albertus & Author de nat. rerum. capiuntur autem gregatim. *Aucupii.*

F.

Lautæ sunt in cibo & in magnis delicijs: & viridibus, quos aliqui priuatim vanellos vocant, longè præferuntur. In hominem delicati cibi nimium appetentem, ne pluuiali quidem apposita contentum fore, alicubi tanquam prouerbio dicitur. Sunt è vulgò qui negent eam cibo solido vesci, & proinde ne exenterandam quidem existimant, vt & alias quasdam lautas & opimas aues. *Vsus in cibo.*

¶ An hæc Plutarchi rhyntace esse possit, & an eadem sit quam Itali quidam *piuier* nominant (per onomatopœiam, in pratis palustribus degentem auem, corpore fusco, pectore albo, vt audio,) diligentiores inquirant.



HÆC auis cuius iconem hic damus, ad lacum Tigurinum capta fuit: Videtur autem pluuiialis esse species.

DE PORPHYRIONE.

A.

Auis est rara. **P**ORPHYRIO auis hactenus nobis ignota est: cuius picturam Io. Culmannus amicissimus meus è Montepessulo misit, viri in vniuersa rerum naturalium historia doctissimi Guil. Rondeletij beneficio. Quid sit Porphyrio non constat, Nyphus. Porphyriones à nobis visi sunt in agro Patauino alati ex Hispania, quos ibi *telamones* vocant, siue quia statux viriles, quibus mutili & coronæ sustinentur, ita nominantur: siue quasi thalamorum & pudicitix custodes. etenim scribit Athenæus volucrem hanc sensum adulterij habere, &c. nisi quis telamones quasi nutriculas esse dictos putet. ita enim Græci altrices vocant, Hermolaus in Corollario. ego telamonum vocem de his auibus potius barbaram quàm Græcæ originis existimarim. Quod verò telamonem Græcis nutriculam significare scribit, non probo, nisi thelamòn cum aspiratione scribat, nimirum $\tau\epsilon\lambda\alpha\mu\omicron\nu\epsilon\tau\alpha$. nam & $\theta\eta\lambda\alpha\sigma\tau\iota\alpha$, $\tau\epsilon\phi\omicron\delta\iota\varsigma$ exponitur. $\Theta\eta\lambda\alpha\mu\omega\tilde{\nu}$, $\tau\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$, $\eta\ \tau\epsilon\phi\omicron\delta\iota\varsigma$, $\omega\ \rho\epsilon\tau\iota$ $\tau\omicron\nu\ \theta\eta\sigma\omega$ $\mu\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omicron\nu\tau\alpha$, $\omicron\delta\varsigma$ $\delta\iota\gamma\lambda\omicron\iota$ $\tau\omicron\ \theta\eta\lambda\acute{\alpha}\sigma\omega$. $\tau\omicron\ \gamma\alpha\rho$ $\theta\acute{\alpha}$ (sic legendum, non $\theta\acute{\iota}\sigma\omega$. Vide in $\Theta\tilde{\omega}$ & in $\Theta\eta\sigma\tau\iota$) $\delta\upsilon\omicron$ $\sigma\eta\mu\epsilon\iota\upsilon\delta$, $\tau\omicron\ \pi\omega\iota\omega$, $\gamma\epsilon\iota$ $\tau\omicron\ \theta\eta\lambda\acute{\alpha}\zeta\omega$, Varinus. Hesy chius nihil habet, quàm $\Theta\eta\lambda\alpha\mu\omega\tilde{\nu}$, $\tau\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$. suspicor autem librariorum culpa pro $\tau\epsilon\phi\omicron\delta\iota\varsigma$ scriptum fuisse $\tau\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$.

¶ Hebraicum nomen *dukiphat* Septuaginta Deuteronomij 14. porphyrionem interpretantur: Leuitici 11. *epopem*, id est vpupam, quod magis placet. vide supra in Gallo syluestri in genere. ¶ Sic & *raham* vel *racham* Deuteronomij 14. vulgaris translatio porphyrionem vertit, Septuaginta vpupam. neutrum



neutrum probo. omnino enim aquilæ aut vulturis aliquod genus hac voce significatur. Lege suprà in Gypæeto, Ossifraga & Cygno. Sunt qui porphyriionem cum Pelecano confundant, eandem auem arbitrati, eo quòd Septuaginta alicubi pelecantum reddiderint, vbi Hieronymi translatio porphyriionem habet. Munsterus in Lexico trilingui porphyriionem Hebraicè nominat *racham* & *ierakreka*. ¶ *Timschemet* quoq; Hebraicum vocabulum variè interpretantur, vespertilionem, porphyriionem, talpam, cygnum, noctuam, ibin. Vide in Talpa & Cygno. Iudæi doctiores ferè vespertilionem accipiunt. ¶ *Chasida* Hebraicè auis est, quam translator noster vocat miluum & porphyriionem, Munsterus. vide suprà in Ciconia.

¶ Grapaldus non rectè porphyriionem credit esse auem quam Itali vulgò *costrnicem* appellant, cum ea perdix maior sit.

B.

*Vbi repe-
riatur
hæc auis.
Descri-
ptio.*

Porphyrones laudatissimi in Comagene, Plinius lib. 10. cap. 43. Et rufus cap. 49. Nobiliorem etiam supradicto (è Comagene scilicet misso) porphyriorem Baleares insulæ mittunt. Ultima Syriæ fert porphyrones, Diodorus Siculus. Alexander Myndius Libycam auem esse ait, Athenæus. ¶ Porphyriorem Aristoteles scribit colore cœruleo esse, (vel cœruleum imitante,) pedes habere fissos, crura longa, rostrum puniceum, (ρύγχος ἡργυρόν ἐκ τῆς κεφαλῆς φοιτῶν,) magnitudine esse gallinæ: quinque pedum digitis, quorum maximus sit medius, Athenæus. Porphyrio animal est quod tum formæ pulcritudine excellit, tum nomini suo maximè respondet, Ælianus. ὁρμήτατόν τε ἄμα καὶ φερωνυμώτατόν ἐστι ζῷον. Terrax auis magna porphyriosis speciem similitudinemq; gerit, Lauræus apud Athenæum. Porphyrio vocatur à puniceo rostri colore, Eustathius. Porphyrio, cui à colore nomen, rostrum habet rubicundum: & in capite veluti cristam, qualem faciunt & gestant sagittarij Persæ: par magnitudine gallinis altilibus, sed crura ei longiora, Oppianus. Rostris & prælonga crura rubent, Plinius. Hæmatopus multò minor est quàm porphyrio, quanquam eadem crurum altitudine, Wottonus. Gutur (ingluuiem) quo merguntur recentia aues quædam habent, vt gallinæ: aliæ carent, sed gula patentiore vtuntur, vt gracculi, corui. quædam neutro modo, sed ventrem proximum habent, quibus prælonga colla & angusta, vt porphyrii, Plinius. Porphyrio, vt & reliquæ aues longi angustiq; colli, ingluuiæ gulæq; amplitudine caret: longitudine autem admodum prolixa vitur, Aristot. Ardeolæ & porphyriosis vropygium (caudam) parum aptum receperunt, Aristot. in libro de com. anim. gressu. ¶ Fortè & horion Indica auis porphyrii cognata fuerit, cum herodio similis & rubris cruribus describatur, sed distinguitur cantus suauitate qua mire celebratur.

¶ Recentiores porphyrii quædam præter veterum auctoritatem attribuunt, vt Isidorus: Porphyrio (inquit) est auis, cui hoc peculiare quòd pedem vnum habet latum ad natandum, alterum verò fissum ad ambulandum. In quo notatur quòd vtroque elementum gaudet, & in aqua natans vt anates, & in terra ambulans vt perdices. Idem Albertus scribit, sed tanquam de aue sibi ignota, & ipse etiam fide non adhibens. Alij recentiores huiusmodi pedes auriphrygio suo vel haliaæto adscribunt. Meliores in hoc auium genere sunt quæ rostrum habent magnum & crura prælonga: Albertus & Isidorus, ex male intellectis, vt apparet, Plinij verbis. ¶ Huic Porphyrii cuius iconem hinc apposuimus, cæruleus toto corpore est color. media caudæ extremæ pars in cinereo albicat, oculi nigri sunt. Rostrum & crura purpureo rubore splendent. Digtos quaternos tantum pictura ostendit, ita dispositos vt in picorum genere, non quinos, vt veterum quidam scripserunt. Rara est auis, ni fallor, in Narbonensi Prouincia, frequentior Hispaniæ.

C.

*Puluerati-
tio.*

Porphyrio est auis fluuiialis, quia in fluminibus abundat, Kiranides. ¶ Puluerulentis volatationibus non mediocriter gaudet: in locis vbi columbarum lauatio esse solet lauatur, Ælianus interprete Gillio. Græcè legitur, Χαίρει κονίωδρος, ἥδη δὲ καὶ λέγεται τὸ τῆς περιεργῶν λυγρόν. Non prius tamen se vel in puluerem vel lauationem dat, quàm in ambulationem veniens certa spatia confecerit, Idem interprete Gillio. Sed aliter Athenæus ex Polemone: Non prius (inquit) cibum capit, quàm locum aliquem sibi commodum inuenerit in quo deambulet: peracta deambulatione (μεθ' οὗ, lego μεθ' οὗ) pulueratur, tum lauat, postremò cibum sumit. Solus auium morsu bibit, Aristot. & Plin. Σχεπίων δὲ πίνει, Athenæus: lego δακνάν. Idem est (edit) proprio genere, (suo quodam & peculiari modo,) omnem cibum aqua subinde tingens, deinde pede ad rostrum veluti manu afferens, Plin. Hic solus præter psittacum pede suo instar manus aquam suscipiēs (hauriens) ad rostrum defert & portat: scq; humano modo pascit. quia cum omni cibo bibat oportet & cum solo morsu. aliter enim cibus ei propter appetitus debilitatem non descenderet, Isidorus & Albert. Sed video eos Plinij sensum non satis affectos. neq; enim cum omni cibo vel bolo, vt Albertus habet, bibit porphyrio iuxta Plinium: sed cibum omnem in aquam intingit, intinctum pede rostro admouet: aliàs verò cum bibit, morsu bibit. Cum digitos quinq; habeat hæc auis, (quatuor tantum pictura nostra ostendit sed aptos apprehensioni, cum bini ante ac totidem retro sint, vt in psittaco & picorum genere) commodius pede loco manus vti potest. διὸ τῆς λαμβατορῶν εἰς τὸν πόδα ταμιεύεται μικρὰς τὰς ψαμίδας, Polemon apud Athenæum. hoc est, De cibo autem quem pede apprehenderit paruas buccellas decerpit: quanquam ταμιεύεται an hoc sensu accipiat, dubito. Leonicens in varia hist. ex hoc loco scribit: eum pedibus. comminuta frustra ad futurum vsu feruare, quod non placet. Ταμιεύεται τὴν τὴν γλῶσσαν, quidam interpretatur, pecunijs parcè vti, hoc est non vno tempore multum vel omnia consumere. ita & hæc auis nimirum non vorax, sed parca exiguas subinde buccellas sibi decerpit. Cum pascitur, se testes sui prandij habere dolet. itaq; secedit, & latens in occulto comedit, Ælianus. & Eustathius. Callimachus in libro de auibus porphyriorem ait cibum ita capere, vt ab hominibus non videatur. odio enim haberi ab eo illos qui ad cibum eius accefferint. Pisces deuorat, Procopius Gazæus. ¶ Alui excrementum, vt & reliquæ aues longi angustiq; colli, humidius quàm cæteræ solent, reijcit, Aristot. ¶ Ardeola & porphyrio vropygium (caudam) parum aptam habent, & ad volatum dirigendum loco vropygij pedes protendant, Idem. Volans non sublime fertur, Ælianus.

Volatus.

In ho-

D.

In hominum conspectu nunquam coniugi suæ miscetur. natura enim adeò castus est, ut ne ma- *Pudicitia*
ritum quidè vxori concubentem videre sustineat: & si adulterium deprehenderit, nimio dolore cõ- *& casti-*
tabescit, Oppianus. Acerrima rivalitate ardet (porphyrio qui in domo alitur,) & mulieres quæ sunt sine *tas.*

viro obseruat, (*ταὶ ἀνδρὲς τῶν γυναικῶν*, vt codices nostri habent, & Gillius quoq; legit: fortè quòd il-
læ ad concubitum cum viris procliuiore & magis expositæ videantur. sed malim *ὑπάρχεις*, hoc est vi-
rorum libidini se supponentes, ex Athenæo.) Adulteria sensu quodam naturæ deprehendit: & si de ijs
suspiceretur, vita laqueo finita crimen domino præmonstrat, (si cum matrefamiliâ stuprum viri cogno-
uerit,) Ælianus. Auis tam studiosa est castitatis, vt conspecto tantum scorto moriatur, Io. Tzetzes.

Quemadmodum adulteris obtrectet & inuideat porphyrio animal etiam prudentissimum, non mo-
do moderatissimum, alibi (vt iam recitauimus) me dicere memini, Ælianus. ¶ Porphyrio præter- *Mirus er-*
quam quòd & rivalis est, & obtrectator, ea sanè etiam naturæ indole præditus est, vt eorum quibus *ga sodales*
cum vsu coniunctus est, amantissimus esse dicatur. Eum ipsum & gallum in eodem versari domicilio *seu conui-*
percepi, eandemq; ambulationes & æqualia spacia conficere solitos, eisdem vesci cibis, communiter *ctores a-*
puluerulentis vti volutationibus, mirificumq; ex his rebus amorem inter se mutuuum contraxisse. At *mor.*
enim cum vtriusq; dominus festo quodam die cum sodalibus, vt epulare sacrificium faceret, gallum
occidisset, porphyrio conuictore priuatus, tantum doloris accepit, sibi vt inedia mortem conscisceret,
Ælianus. ¶ In obscuro loco cibum capit, & accedentes ad cibum ipsius odit, Eustathius.

E.

Porphyrioni capiendoneq; viscum neq; retia adhiberi opus est: sed vbinam solus confideat ob- *Capiendi*
seruare, & saltando paulatim accedere. Saltationis enim spectaculo tantopere delectatur, vt licet acce- *ratio.*
dentem magis magisq; hominem viderit, non tamen auolet: sed ipse etiam se moueat & ad saltan-
dum membra componat, donec capiatur, Oppianus. ¶ Porphyrio gratus est hominibus, quamob- *Educatio.*
rem caute & studiose ipsum alunt. itaq; magnificis ædibus pro ludicra delectatione est: vel in templo
aliquo sacro nutritur, & liberè oberrat, & sacer intra claustra circumit: Ælianus, vt nos conuertimus,
quòd Gillij translatio non placeret.

F.

Porphyrio Iudæorum mensis interdictus est, quòd auis sit vorax piscium, quorum rapinæ inhiat, *Prohibi-*
Procopius. Pro *tinschemet* Hebraica voce Septuaginta porphyrionem verterunt, qui inter immun- *tus in ci-*
das aues reputatur quòd luxuria (libidine) insignis sit, vt quidam scribunt, Paulus Fagius. Porphyrio- *bo.*
nem cibi gratia in cœnis apposuisse hominem scio neminem, nec Calliam, nec Ctesippum viros A-
thenienses, nec Hortensium Romanum, quos è multis lurconibus paucos mihi commemorasse fati-
s fuerit, Ælianus. Quòd si in cibum non veniunt, miror cur Plinius laudatissimos è Comagene, nobilio-
res è Balearibus insulis mitti scripserit.

H.

a. Aristophanes in Auibus mentionem fecit tetracis auis (magnæ) cum porphyrione & pelecio-
no. ¶ Porphyrio & auis & piscis cuiusdam nomen est, Hesych.

¶ Sisyphi filij fuerunt Almos & Porphyrio, Scholiastes in tertium Argonaut. Apollonij. Al- *Porphyrio*
cyoneus gigas Purpurei (aliàs *Porphyriosis*) frater ab Hercule telis est confossus. *Nomen habet magni gygas.*

volucris tam parua gigantis: Et nomen Prasini Porphyriosis habet, Martialis lib. 13. Constat inter gigantes
principatum obtinuisse Porphyriorem & Alcyoneum. Prasinus quoq; auriga, cuius in Nerone Tran-
quillus mentionem facit, Prasinus Purpurio dictus est, Perottus. Ω κελειόνα & Πορφυριων, exclamat
quidam in Auibus Aristophanis: scitè autem Cebrioxæ & Porphyriosis gigantum nomina coniun-
xit, præsertim cum eadem duo etiam auium nomina sint. conuenit & argumento, nam vt gigantes illi
deos olim impugnaverunt, ita & aues in hac fabula eos impugnare moliantur. Porphyrio quidem
gigas à Venere victus fertur. Scholiastes & Varinus in Cebrioxæ. Πέμψω δὲ πορφυριωνας ἐς τὸν θρανὸν
Ο ρις ἐπ' αὐτὸν παραλάσσει μειδύς, Aristoph. in eadem fabula. Minatur autem quidam se aduersus
Iouem cælo immisurum porphyriones, siue aues siue gigantes accipias. Typhas & Porphyrio gigan-
tes in Pythijs Pindari Carmine 8. memorantur, tanquam vtriq; fulmine icti. Scholiastes monet Ty-
phòn tantum fulminatam, Porphyriorem verè Apollinis sagittis occisum. Eundem ait Herculis bo-
ves per vim abducere conatum fuisse.

¶ c. Homerum infantem Ægyptijs parentibus ortum fabulantur, cum mel aliquando ex Ægy-
ptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem auium voces diuerfas ædidisse, & inter cæ-
teras porphyriosis, vt recitauit in Columba liuia ex Eustathio.

e. ¶ Multos pueros quos amabant muneribus deceperunt amatores, donata alius coturnice, a-
lius porphyrione, Aristoph. in Auibus.

¶ Ρ ο ρ ρ η, Π ω ῦ ξ, auis quædam Aristoteli de animalibus, Hesychius & Varinus. Ego hoc nomen *Ρορρη*
apud Aristotelem legisse nō memini. Phoix quidem (Φωίξ) apud eum inimica harpæ est, & ardearum
generis mihi videtur, vt supra scripsi. Sunt & πώγες mergi, aliàs *bunges* dicti, à voce & clamore, ω ξ
τιλὸ βολὴ & τιλὸ ἰνυλὸ, Vatinius.

Porphyris.

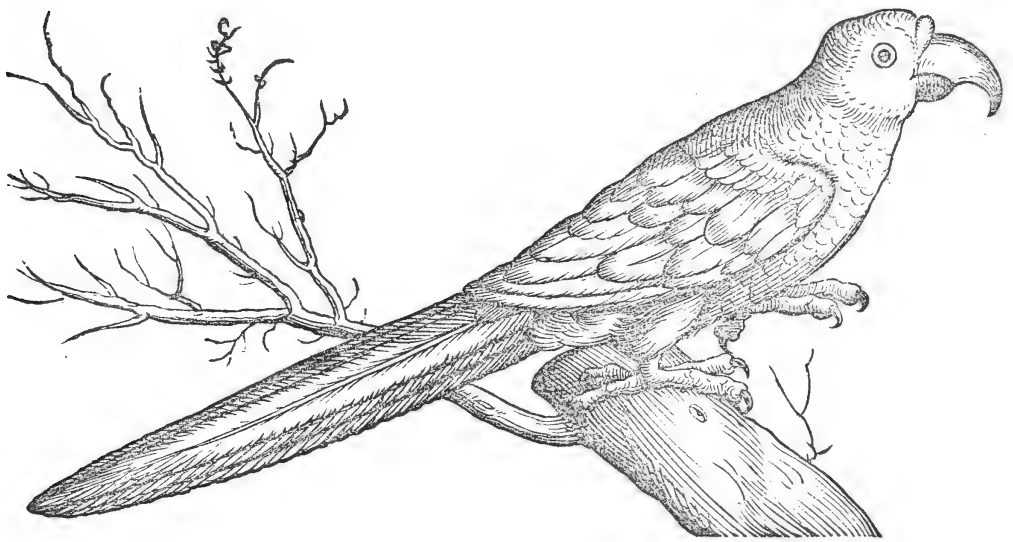
¶ **PORPHYRIS**, Πορφυρίς, auis nominatur apud Aristophanem in choro Auium. Est autem alia quam porphyrio, vt Callimachus in libro de Auibus testatur. Ibycus auis quasdam λαθιπόρφυρας nominat, cuius hæc verba apud Athenæum legimus: Τῆ μὲν πετάλοισιν ἐπ' ἀκροτάτοισι ξανθοῖσι ποιμίλοι πάνελοπτες αἰολόδ' ἔφοι, πορφυρίδες, καὶ ἀλκυόνες τανυσίπτεροι. quasi vt alcyones & penelopes, ita etiam porphyrides marinæ quædam vel maritimæ aues sint. Et rursus, Αἰεὶ μὲν ὠφίλει δ' μετανύπτερος ὡς ὁ χαρπορφυρίς. locus videtur corruptus, & legendum fortè, ὡς λαθιπόρφυρίς. Porphyrides ex auium sunt genere, à porphyrionibus diuersæ: sicut ab vtroq; latiporphyrides, siue adiporphyrides & latiporphyra, Hermolaus in Corollario. apparet autem ipsum ex Athenæo hæc mutuatum, & de lectione dubitasse.

Psittacon.

Ψιττακόν, Ψιττακίον, velum vel stoream significat: vel auiculam paruiam, Hefychius & Varinus.

DE PSITTACO.

Psittaci genus cetera sequenti simile coloribus, nisi quòd per medium alarum plurimum flauis coloris habet, nonnihil etiam in cauda, quare ERYTHROXANTHVM nominabimus. nam cærulei minus habet quàm sequens.



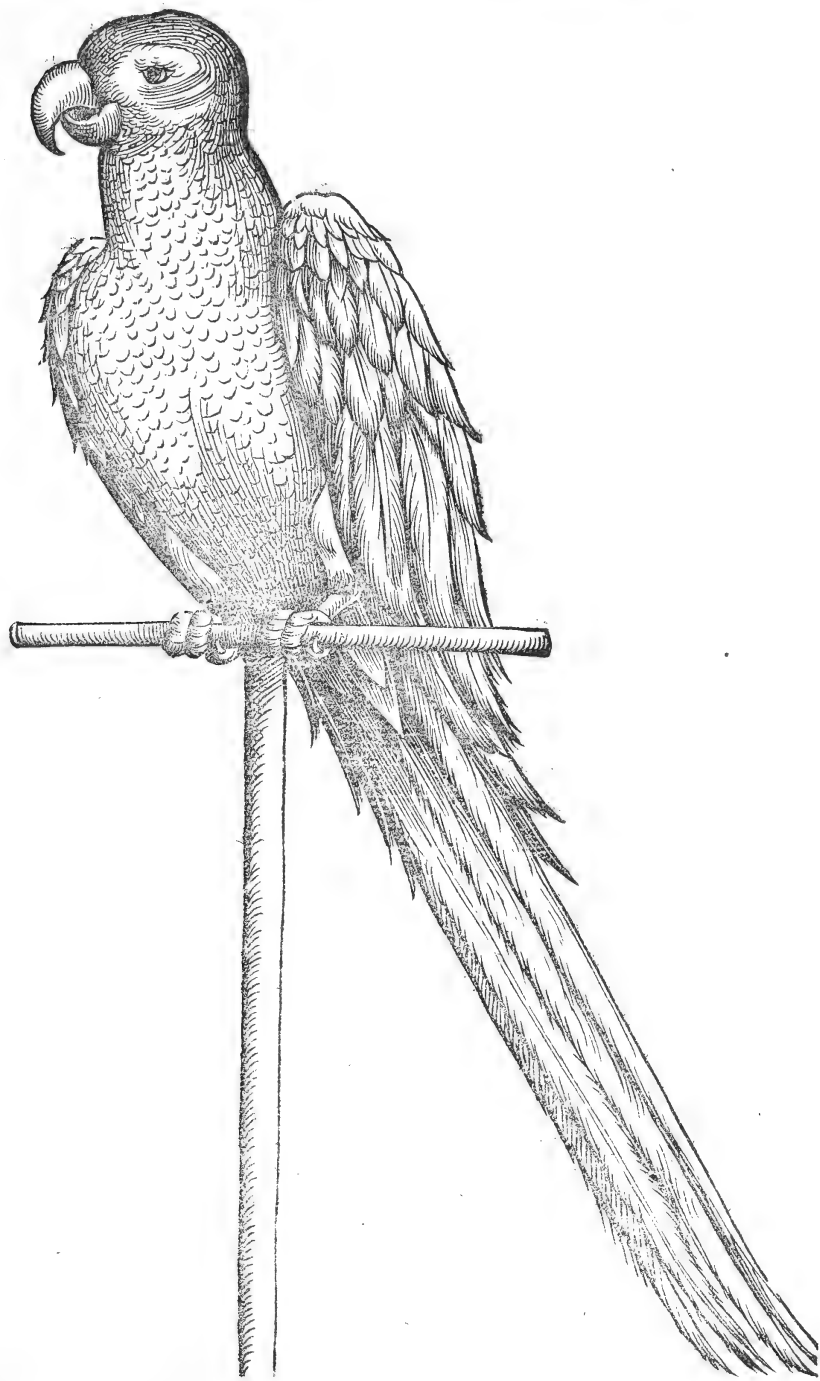
A.

¶ **PSITTACVS** auis humanam vocem reddit. hæc mittit India, & *sittacem* vocat, viridem toto corpore, &c. Plinius. Hermolaus legendum conijcit hoc in loco psittacem, ex Aristotele, vt ait. qui item non masculino (inquit) sed foemino genere pronuntiat hanc alitem. Cæterum in Indica historia, quam Arriano sunt qui tribuant, *sittacem* per σ, non per ψ legimus initio vocatam. Est Aristoteli auis sitta, sed omnino alia, hæc Hermolaus. Ego psittace (Ψιττακίον) apud Aristot. in nostris codicib. per τ duplex scribi inuenio, vt & apud alios Græcos authores omnes semper τ duplex, siue psittacus, siue psittace, siue sittacus ab illis scribatur. Arrianus quidem in Indicis (vt nostri codices habent) σιττακόν scribit, sittacum, non vt Hermolaus citat *sittacem*. Ψιττακός & σιττακός oxytona sunt & masculina: Ψιττακίον foeminiuum paroxytonum. Latini quidam, perfertim recentiores (Gaza, Volaterranus, Grapaldus) psittacum per τ simplex scribunt, quod non placet. poetæ primam semper producant. Sittas, Σιττας, auis quædam. aliqui psittacum interpretantur, Hefychius & Varinus. Sitta auis gen. foem. supra inter picos nobis descripta est. Sittas masculinum fuerit, sed pro eadem, vt conijcio, aue accipiendum. ¶ *Hastialga* (vocabulum vt conijcio Perficum, quanquam Albertus Græcum esse ait, vir Græcæ linguæ imperitus) est auis parua de genere psittaci, &c. Albert. in Aristotelis de hist. anim. 8. 12. vbi Aristoteles psittaci simpliciter meminit. ¶ Græcè vulgò παπαγας hodie vocatur. ¶ Italicè *paragallo*. ¶ Hispanicè *paragallo*. ¶ Gallicè *papegay*: vel *perroquet*. Sed aliqui genus quoddam maius & cærulei coloris priuatim *perroquet* nominant. ¶ Germanicè *Pappengeij* / *Sittich* / *Sickust*. ¶ Anglicè *a popiniay*, vel *a poppingey*. ¶ Illyricè *pappaussek*. Polonicè *papuga*. Turcicè *dudî*. ¶ Plurimis quidem linguis papagalli nomen commune est. Psittacus, qui vulgò *papiagabio*, id est principalis seu nobilis gabio dicitur, Obscurus.

Quibus in regionibus reperiantur psittaci.

¶ Vltima Syriæ fert psittacos, Diodorus. Apportantur ad nos ex regionibus sub æquinoctiali ad Orientem & Meridiem situs, Nicephorus Callistus. Inueniuntur in Thebaide Ægypti, & in India, Kiranides.

Aliud genus Psittaci parte supina rubet, alis superius in flauo viridibus, cetero ceruleis, cauda partim rubra partim cerulea, ut pictura ad nos missa indicat, in qua pars prona non apparet, caput etiam cum collo undiq; rubet, nisi quod color candidus circa oculos est. Nos eum à præcipuis coloribus ERYTHROCYANVM cognominabimus.



nides. Plinius ait infulam esse Gagaudem in Æthiopia, inde primum visos esse psittacos à Neronis exploratoribus. Sola India mittit psittacum, Plinius & Pausanias. Regio quædam Lusitanis in Indiam nauigantibus reperta, abundat psittacis multijugi coloris, tantæq; proceritatis, vt cum gallinis magnitudine contendat, Aloisius Cadamustus. Est varietas psittacorum in coloribus magna, vnde pulcherrimi etiam apud Indos existimantur. nam præter colorum aptam varietatem illam, splendor etiam quidam affulget, Cardanus. Circa Pego urbem Indiæ psittacos vocaliores habent quàm vsquã alibi offenderim, eisdemq; pulciores, Ludouicus Romanus. In regione circa Tarnafari Indiæ urbem, psittaci omnium pulcherrimi spectantur, albicantes septeno colore præsertim distincti, Ludouicus Patricius. Hispanæ infulæ psittaci, alij coloris prasini, alij fului sunt, alij verò Indis non absimiles, id est torque miniato, Christophorus Columbus. Hispani (ex Hispaniola infula & vicinis) psittacos, quorum alij virides

erant alij flauī toto corpore, alij similes Indici torquati minio, vti Plinius ait, quadrāginta tulerunt, coloribus viuacissimis & lætis maximopere, Pet. Martyr. In regno Senegæ apud Nigritas tota regio scætet psittacis, qui triplici colore distinguuntur, subcinericeo, viridi ac veneto, Aloisius Cadamustus. In Calechut reperiuntur alij prasini coloris, alij scutulati, alij purpurei, Ludouicus Romanus. Supra Caput Bonæ Spei Lebegio veſti vento Lusitani, naſti sunt nouam tellurem quam appellarunt Psittacorum. quoniam inibi inueniuntur alites huiusmodi incredibilis proceritatis, vtpote qui brachium & dimidium longitudine excedant, multijugi coloris, vt scribit quidam in Noui orbis historia. Psittacos nunc ex Lusitania infulusq; vicinis Æthiopicis præstantissimos adduci videmus, varioq; colore discriminatos, Volaterranus. Gracchana Noui orbis insula fert psittacos phasianis multo maiores, nec alijs similes. nam alas habent versicolores, cætera rubei, Christophorus Columbus. Prouincia Abasiæ psittacos habet, Paulus Venetus. Psittacorum genus peculiare audio à Gallis *parroquet* vel *perroquet* vocari, viridibus maius, rostro magis adunco, vocalius, maiorisq; pretij. Species à magnitudine. Quidam haud multo maiores hirundine. Alij Gallinis haud minores. Quadragesimus nunc agitur annus cum apud mercatorem vidimus vnum tantæ magnitudinis, vt clatrata fenestram spatium pene implet. Nonnulli pulcerrimi, cauda longissima, haud multo maiores turdo. Maiusculis, qui frequentes habentur, cauda minus longa in imo rubet. Torquem rubrum item illis minusculis: quo primum apparente, negant eos quicquam præterea discere. Quod falsum comperimus experimento. Vnus enim acceptas è via voces publicitus aliquas haud ita multo post reddidit. A colore etiam distinguuntur. In Tarnasseri albi sunt. In Terenati Molucarum vna, & Brasilia rubri. Badan insula est ad Iauam: in qua psittacorum species tres. Duæ columbi magnitudine, altera rubra luteo rostro: altera versicolor. Vtraq; dicitur ab ipsis *Xor*, id est Lucida. Tertia candida Gallinæ magnitudine, *Cachi* vocatur, quod significat pretiosum. Ferunt eos, non solum discere, sed etiam intelligere, & ad quæstiones respondere, Hæc omnia Scaliger lib. de Subtil. ad Cardanum. ¶ Psittaci è Brasilia, quem pictum habeo, collum, alæ & dorsum viridis ferè coloris sunt: sed dorsum ad cæruleum inclinatur, cauda similiter, in qua longiores pennæ rubent: longiores in alis nigrae sunt. in viridibus earundem maculae quædam vel puncta rubent. caput cinereum est, venter coloris flauī. ¶ Cinereum quoq; vel subcæruleum toto corpore, pictum habeo, in cauda tantum rubentibus pennis, parte circa oculos candida. hunc ex Mina ciuitate diui Georgij adferri aiunt.

B.

Descriptio formæ & colorum varietatis.

Quibus in regionibus reperiuntur iam supra dictum est. ¶ India (sola, Solinus) mittit psittacum auem, viridem toto corpore, torque tantum miniato, (puniceo, Solinus,) in ceruice distinctam. Magnitudine & coloribus diuersi reperiuntur, vt in A. ostendimus: prisca viride genus tantum agnouisse videntur. In India liuix columbæ virides pennas habent, vt is primo aspectu, qui sit rudis in scientia auium, psittacum non columbam dicat, Ælianus. Psittacus Indiæ auis est. instar illi minimo minus quam columbarum, sed ne colorum (non colores) columbarum. Non enim lacteus ille, vel liuidus, vel vtrunq; (vtcunq;) subluteus, aut sparsus est: sed color psittaco viridis, & intimis plumulis & extimis palmulis, nisi quod sola ceruice distinguitur. Enimvero ceruicula eius circulo minco, (minij colore) velut aurea torqui, pari fulgoris circumactu cingitur & coronatur, Apuleius Florid. 2. Viredo in toto corpore psittaci lutea, præter collum miniato distinctum torque, Eberus & Peucerus. Auis est tota viridis, sed rostro & pedibus rubet, Kiranides. In feruentissima Æthiopia, vltima India, tum psittaci tum elephantum candidi reperiuntur, Scaliger. Similis est aliquantulum obelo (vox videtur corrupta) & falconi: virides habet plumas, pectus rotundum, rostrum aduncum, tantæ fortitudinis vt caucæ suæ virgas ferreas vi frangat, Obscurus. Rostro vel ferrum rumpit, Kiranides. Capitis ossa durissima psittacis, Plinius. Capiti psittaci duritia eadem quæ rostro, Idem. quare cum discit sermonem hominis, radio verberatur ferreo: & cum deuolat, rostro se excipit, propter pedum infirmitatem, vt in G. dicitur. Rostrium quod nulli alij contingit, qua collo committitur, infernè sub faucibus apertum est. Cibum digitis caput non introrsum conuertit ad os sed extrorsum. Solus cum Crocodilo rostrum mouet superius, Scaliger. ¶ Omnes aues vncæ breui sunt collo, & lingua lata, aptaq; ad imitandum. nam & psittaca auis Indica talis est, Aristot. Lingua ei lata, multoq; latior quam cæteris auibus: vnde perficitur vt articulata verba penitus eloquatur, Solinus & Apuleius. Hinc est quod *ἑθρωπὸν γλῶττον* dicunt, quasi humanam linguam referentem, Wottonus. ¶ Inter nobiles & plebeios discretionem digitorum facit numerus. qui præstant, quinos in pede habent digitos: cæteri ternos, Solinus & Apuleius. Sed Plinius lib. 10 cap. 42. de picarum genere hoc scribit, non de psittacis, nempe facilius discere sermonem humanum illas quibus quini sunt digiti in pedibus. Habent psittaci digitos binos ante & totidem retro, vt picorum genera. Pedum species ei rara est & cum Verticollia (Iynga sic appello) tantum communis est, Scaliger.

C.

Cibus.

Cnici vel cneci, vt vocat, semine vescuntur psittaci: & saccharo delectantur. In Calechut tanta harum auium copia est, vt exhibendi sint custodes seruandæ oryza in aruis, ne eam depascantur, Ludouicus Romanus. Pede seipsos pascunt & ori admouent effcas, vt manu homo, Author de nar. rerum.

¶ Dum

¶ Dum bibit, pedibus stans caudam in altum, & caput deorsum ad aquam extendit. caudam enim diligenter custodit, & saepe rostro componit, Albert. ¶ Quemadmodum pueri erudiuntur, sic ratio. psittaci ex tribus Indiae generibus omnes humanæ vocis usum addiscunt. In syluis inconditam vocem, Vox & ser cuiusmodi aues indoctæ edere solent, mittunt: non autem expressum os & explanatum habent, *Æliamoni* huius. Vox eius naturalis est valde sonora, Albertus. Imitatur voces hominum omniumq; animalium, *manim* Kiranides. Auium quæcunq; linguam consimilem (humanæ) habent, & maxillarum dispositionem (a- *tatio* uibus pro maxillis rostrum est) humanum aptæ sunt imitari sermonem, ut psittaci, picæ, & similes, Suidas. Psittacem aem *ἀνθρωπώλωπον* dicunt, quasi humanam linguam referentem, Wottonus. De lingua eius vide supra in B. *Psittacus à vobis aliorum nomina discam: Hoc didici per me dicere, Cæsar aue, Martialis. Psittacus humanas depromit voce loquelas, Atque suo domino hæc ipse valeq; sonat, Author Philomelæ.* Articulata verba penitus eloquitur. quod ingenium ita Romanæ deliciæ miratæ sunt, ut barbari psittacos mercem fecerint, Solinus. Omnes aues vnæ breui sunt collo, & lingua lata, aptæque ad imitandum. nam & Indica auis psittace, quam loqui aiunt, talis est, & loquacior (*ἀκολαπτερος*) cum biberit vinum redditur, Aristoteles. Plinius vocem *ἀκολαπτερος* vertit lasciuior. recentiores quidam ad libidinem referunt. mihi quidem Aristoteles hoc vocabulo intemperantiam linguæ maximè significasse videtur. Super omnia humanas voces reddit psittacus, & quidem fermocinatur. imperatores salutat, & quæ accipit verba pronunciat, in vino præcipuè lasciuia. Capiti eius duritia eadem quæ rostro. Hæc cum loqui discit, ferreo verberatur radio, (ferrea clauicula Solinus & Apuleius,) non sentit aliter ictus, Plinius. Dum pullus est atq; adeo intra alterum ætatis suæ annum, quæ monstrata sunt & citius discit, & tenacius retinet. Maior paulò segnior est, & obliuiosus & indocilis, Solinus & Apuleius. sed Plinius hoc de pica, non de psittaco scribit libro decimo, capite 42. Ad disciplinam humani sermonis facilius est psittacus, glande qui vescitur: & cuius in pedibus, ut hominis, quini digituli numerantur. non enim omnibus id insigne, Apuleius. sed hoc quoque apud Plinium eodem in loco ad picas non ad psittacos pertinet. Id quod dicit psittacus, ita similiter nobis canit vel potius eloquitur, ut vocem si audias, hominem putes. Nam quidem si videas idem conari non eloqui. Verum enimvero & coruus & psittacus nihil aliud quàm quod didicerunt pronunciant. Si conuicia docueris, conuiciabitur, diebus ac noctibus persfrepens maledictis, Apuleius. Augustus Cæsar picam à qua salutat erat, item psittacum emi iussit, Macrobius Satur. 2. 4. Non silebo parte hac miraculum insigne nostris visum temporibus: Psittacus hic fuit Ascanij Cardinalis Romæ, aureis centum comparatus nummis, qui articulatissimè continuatis perpetuò verbis Christianæ veritatis symbolum integrè pronunciat, perinde ac vir peritus enunciaret, Cælius. Storni coruiq; & psittaci, quoniam loqui discunt, & vocis spiritum tam sequacem, tam æmulum, pensandum formandumq; docentibus præbent, ea ipsa docilitate adesse patrociniq; cæteris animalibus videntur, & tantum non voce restari, etiam cæteris omnibus proferendi sermonis, & vocis articulandæ vim natura concessam, Plutarchus. ¶ Cum deuolat, rostro se excipit, illi inni- *Rostri du-* titur, leuioremq; se ita pedum infirmitati facit, Plinius. Rostri tanta durities est, ut cum è sublimi præ- *rities.* cipitatur (præcipitat, Apuleius) in saxum, nisi se oris excipiat, & quodam quasi præsidio utatur extraordinariæ firmitatis, Solinus. rostro se velut anchora excipit, Apuleius. Qui memoria nostra terras anti- *Industria* quis ignotas peragrarunt, (ut Aloisius Cadamustus, apud quem hæc similiter leguntur) mirifica animi *in nido cõ-* solertia in construendo nido psittacos esse affirmant. Etenim procerissimam inuestigant arborem, te- *struendo.* nuibus ramis, & intolerabilibus ad quiduis graue sustinendum: ad quorum cacumina pensilem surculum alligant, ex quo nidum affabre & callidissimo artificio factum suspendunt, pilæ modo rotundum, sanè quàm exiguo ad aditum & exitum relicto foramine. Quod quidem ipsum eos moliri asserunt, ut serpentium insidijs viam obstruant. non enim ex tam subtilibus ramis pensilem nidum serpentium natio corpore grauis inuadere audet, Gillius. Est & oriolus dictus picorum generis, qui nidum à ramis suspendit, (vel potius alligat,) & passer stultus in India occidentali. ¶ Psittacus aquas alias quocunq; modo patitur, sed pluuia moritur. idcirco in montibus Gelboe nidificare fertur, in quibus raro vel nunquam pluit, Albert. Multa humiditate in curi eius abundante moritur, Obscurus.

D.

Psittacus inter aues ingenio sagacitateq; præstat, quòd grandi sit capite atq; in India cælo syncero *Mores* nascatur: vnde etiam didicit non solum loqui, sed meditari. meditantur ob studium gloriæ. participes *ingeni-* enim sunt & huius & amoris: vnde memoria non vulgaris illis, Cardanus. Amat hæc auis loqui cū pue- *niunt.* nis, à quibus etiam cæteræ aues facilius loqui addiscunt, Albertus. Caudam suam summo studio custodit, pennasq; rostro suo frequentius extergit, Author de nat. rer. Miræ etiam calliditatis est in excitando risum. Homines quoq; osculari domesticos consuevit. Admoto speculo propria forma deluditur, & nunc gaudenti nunc dolenti similis efficitur. Aspectu virgineo multum delectatur, & vino inebriatur, Obscurus. In vino præcipuè lasciuus est, Plinius. Vidi ego psittacum mire amantem pueros imberbes. Gaudent sanè hæc aues conuersatione puerorum, & sermonem humanum coram eis exprimere. Nuper etiam quidam fide dignus mihi asseruit, nouisse se hominem adeò amatum à psittaco, ut ob discesum eius semper lugeret auis, & æmulatione erga alios psittacos duceretur, Auicenna. Fuscum psittacum mediocris magnitudinis obseruauimus, cum ei affectata ad blandiremur tractatione accendi libi-

dine solitū, mihiq; vltro offerre osculum: adeoq; obturbari, vt ex ingluuie in os cibus redundaret. Dō-
 etrinæ aptiores virides, ac memoria tenaciore, quidam pertinacius arbitrantur: fuscorum sermonem
 expressiorem. Illud vulgatum: virides clamosiores, atq; mordaciores: fœminas stolidiores, Scaliger.
 ¶ Psittacus & lupus simul pascuntur. semper enim viridem hanc auem amant lupi, Oppianus 2. de ve-
 nat. Turturibus amici sunt, Plinius & Ouid. vide in Turture D.

E.

Cur &
 in quibus
 caueis alā-
 tur.

Quib. in
 locis fru-
 ges deua-
 stent.

Caueis inclusi aluntur psittaci, vt tum aspectu suo colorisq; gratia & formæ raritate, tum sermo-
 nis humani imitatione oblectēt. Gallinæ rusticæ in ornatibus publicis solent poni cum psittacis ac me-
 rulis albis, Varro. Seruare eos non in ligneis sed ferreis caueis (χαλωκοῖς) oportet, Oppianus. ¶ In regno
 Senegæ apud Nigritas tota regio scatet psittacis, quos Nigritæ plurimum oderunt. quoniam totam plagam
 ferè circunvolitantes, fruges & præsertim legumina deuastant, Aloisius Cadamustus. In Calechut
 tanta eorum copia est, vt collocandi sint custodes seruandæ oryzzæ in aruis, ne eam depascantur. Voca-
 les sunt admodum, ac vili pretio, vtpote gemino denario, id est media solidi parte singuli vaneunt, Lu-
 douicus Romanus.

F.

Vfus eorū
 in cibo.

Gracchana insula psittacis mirè abundat. incolæ eos saginant & in cibatu gratissimos habent,
 Christophorus Columbus. ¶ Phœnicopteri apparatus ex Apicio supra scripsimus. idem autem faci-
 es (inquit) & in psittaco.

G.

Vfus in
 medicina.

Psittacus potest quæcunq; & anser, Kiran. In cibo iuuat quosuis ictericos. & phthificos sanat, Idem.

H.

Sittacus
 idem qui
 Psittacus.

a. Sittacum & psittacū veteres dixerunt. nam σ & ψ inter se permutantur quandoq; sic & σίττα
 & ψίττα effertur, quæ acclamatio pastorum est ad boues, capras aut sues. Sitta auis diuersa memoratur
 Aristoteli 9. i. vbi Albertus, Camulgum (inquit) Latine dicunt vocari, psittacum Græcè. sed & psitta-
 cus auis alia est, (licet apud Hesychium legatur, Σίττας auis est, quam nonnulli psittacum faciunt,) &
 camulgus Latina vox non est. ¶ Viridis auis, id est psittacus, per antonomasiam vel periphrasim.
 Semper & à viridi turtur amatur aue, Ouidius. Et si qua loquendi Gnara, coloratis viridis deseritur ab Indis,
 Claudianus in Eutropium.

Epitheta.

¶ Epitheta. Psittaci epitheta apud Textorem sunt, Ales, Canorus, Dux volucrum, Garrulus, I-
 mitator, Loquax, Viridis. Psittacum ἀνθρωπογλωττον dicunt, quasi humanam linguam referentem, 30
 Wottonus. Βροτόμιπος, Philippo in Epigrammate.

¶ Ψιττακία, genus calciamenti muliebris, Hesych. & Varinus. Psittacion emplastrum numero
 24. describitur apud Nicolaum Myrepsum.

Propria.

¶ Propria. Psittacum Alcæus ψάττιον, id est ventri deditum vocat, Pollux vt nostri codices ha-
 bent. sed Psittacum legēdum conijcio. ¶ Terra psittacorum alicubi in Nouo orbe nominatur, vbi ma-
 ximi psittaci variorum colorum reperiuntur. ¶ Psittacene, Ψιττακίω, regio Persidis, Aristoteli in Mi-
 rabilibus. ¶ Psittace, Ψιττακίη, vrbs est iuxta Tigrin, vbi psittacia fructus (quos alij psittacia vocant) na-
 scuntur. hinc psittacius & psittacenus, Stephanus. Psittaces Persicæ Ælianus alicubi meminit in Histo-
 ria animalium.

¶ b. Tu poteris virides pennis hebetare smaragdos, Tincta gerens rubro punicea rostra croco, Ouidius 4
 in psittacum.

¶ c. Vide quædam in h. Πέντα τὰ τῆς ζώων εὐγλωττα, καὶ διηρημενὸν ἔστι πλὴν φωνῶν, καὶ μιμνῆ-
 γαιτοῦς τῆς ἀνθρώπων καὶ τῆς ἄλλων ὀρνιθῶν ἤχους, ἀσπερ ψιττακός ἐστι κίττα, Athenæus. malim, Πέντα δὲ τὰ
 πλατύγλωττα τῆς ὀρνέων, εὐγλωττα, &c. Apsephās rex Lybiæ fertur instruxisse psittacos, vt per aerem
 volantes sonarent, A' ψεφᾶς θεός ἐστι: vt quidam annotauit in margine ad orationem Dionis Chrysostomi
 de regno: vbi Dion scribit hominem improbum non posse esse verum regem & dominum, neq; sui
 nec aliorum, etiam si non solum homines eum admirentur, eique obediant: sed etiam aues volantes &
 feræ in montibus. Nuper amicus quidam recitauit nobis iucundam de psittaco historiam: quem aie-
 bat Londini in Angliā è palatio regis Henrici octauī in præterlabentem fluium Thamesim decidisse,
 & voce consueta ijs qui quantocunq; pretio (vt in periculo aliquo constituti, aut alij etiam ioco) porti-
 torem ex opposita ripa vocant, a bot a bot for twenty pound: quod est, Cymba cymba vel pro viginti li-
 bris, quam sæpissime enunciari audierat, & tum commodissimè meminerat, exclamasse. Ea excitatum
 portitorem quendam, propere ad nauigasse & sustulisse auem, & regi (ad quem pertinere agnoscebat)
 reddidisse, tantum mercedis sperantem, quantum auis promiserat. Rex pactus est vt quam auis interro-
 gata denuo mercedem dixisset, acciperet. Placuit. Respondit auis, Gibe the knabe a grovt: id est, Da ne-
 buloni solidum.

¶ e. At tibi quanta domus rutila testudine fulgens? Connexusq; ebori virgarum argenteus ordo? Ar-
 gutumq; tuo stridentia limina cornu? Et querula iam sponte fores? vacat ille beatus Carcer, & angustis nusquam
 conuicta tecti, Statius 2. Syluarum de cauea Psittaci mortui. ¶ Rostrum psittacigestatum dæmones
 abigit, Kiranides.

Historia
 de psitta-
 cis Ap-
 sephan
 Deū esse
 clamare
 edoētis.
 Altera
 historia
 de alte-
 ro psitta-
 co in flu-
 uium de-
 lapso ac
 mercedē
 liberatori
 pollicēte.

¶ f. Helio-

¶ f. Heliogabalus exhibuit palatinis ingentes dapes refertas capitibus psittacorum & fasianorum, &c. Lampridius. Psittacis atq; fasianis leones paut & alia animalia, Idem. In hortis Indiae regijs psittaci aluntur, & sursum deorsum vitro citrooq; circum regem versantur: nec psittacum idcirco Indorum quisquam, etsi eorum magna illic multitudo sit, edit, quod eos sacros putent, & Brachmanes quidem ex aibus plurimi hunc existiment: vt qui solus humana verba vocis conformatione consequatur, Ælianus.

*Heliogabalus
luxus.
Psittaci
Indis
facri.*

¶ g. Rostrum psittaci gestatum, omnem rigorem febrium curat, Kiranides.

¶ h. Anthologij libr. i. elegans Philippi in psittacum epigramma legimus, quod recitare libuit.

*Carmina
in psittacos.*

Ἐπιτάκιος ὁ βροτόγρηρος, ἀφείς λυγοτευχέα κλυρτον
Αἰεὶ δ' ἄν κ' ἐμελῆδ' ἀσπᾶσμαισι καύσαι εὐχέλων,
Ἐδραμε δ' ἀκλυδὶ δακίῳ ἀπᾶσι οἰωνός, ἐχέλων

Ἡ λυθεν εἰς δρυμῶς ἀνθοφύει πτέρυγα.
Οὐδ' ἂν ὄρη λήθῃ ἠγαγεν ἰνόμαλος.
Τίς φθλιῶσαι δὲ βάλαι δάμῳι χαῖρ' ἐπέπειν.

¶ Ouidius Elegiarum 2. 6. in mortem psittaci his carminibus lusit.

*Psittacus eois ales mihi missus ab Indis
Omnes, qualiquido libratis in aere cursus,
Plena fuit vobis omni concordia vita,
Non fuit in terra vocum simulantiors ales,
Plenus eras minimo, nec praesermonis amore
Nux erat esca tibi, causaeq; papauera somni,*

*Occidit, exequias ferte frequenter aues
Tu tamen ante alias turtur amice dole.
Et stetit ad finem longa tenaxq; fides.
Reddebas blaso tam bene verba sono.
In multos poterat ora vocare cibos.
Pellebatq; sitim simplicis humor aqua, &c.*

¶ Extrat & Statij Epicedion in psittacum Melioris Ateidij Syllu. 2.

*Psittace lux volucrum, domini sacunda voluptas,
Occidit aerea celeberrima gloria gentis,
Quem non gemmata volucris Iunonia cauda
Ille saluator regum, nomenq; loquutus*

*Humanae solers imitator psittace lingua, &c.
Psittacus ille plaga viridis regnator eorae:
Vinceret aspectu: gelidi non phasidis ales.
Caesarem, & queruli quondam vice functus amici,*

&c. Legimus etiam in psittacum vocalem carmen T. Vespasiani Strozæ lib. 6. Eroticæ. ¶ Psittacos in India sacros existimari, & idcirco non venire in mensas, paulò ante in f. ex Æliano recitauit.

¶ PROVERBIA. Alia voce psittacus, alia coturnix loquitur. vide supra in Coturnice h. ¶ E. Prouerb. ras. Rot. in adagio Senis mutare linguam: Ne hoc quidem (inquit) praetermittendum, quanquam vulgò iactatum: Senex psittacus negligit ferulam. Et mox recenset Apuleij verba ex secundo Floridorum de psittaco, cui sermonem nostrum addiscenti ferrea clauicula (loco ferulae) caput à magistro tundatur. Discit autem (inquit Apuleius) statim pullus vsq; ad duos aetatis suae annos. senex autem captus & indocilis est & obliuiosus. Quae posteriora verba (quòd pullus vsq; ad biennium facile discat, senex indocilis sit) Apuleius, vt video, à Solino mutuatus est: hic à Plinio. & quanquam Plin. hæc de pica non de psittaco scribat, possunt tamen fortassis huic etiam conuenire. sin minus, ratio saltem prouerbij non impeditur. ¶ Vsitatum est apud Germanos quosdam prouerbium, Arbitrium (libertas) auro praefendum est, aiebat psittacus cauea inclusus. Wille gehet für Gold / sprach der Papegeye / da saß er im Korbe. Tale est & illud, In cauea minus bene canit luscina.

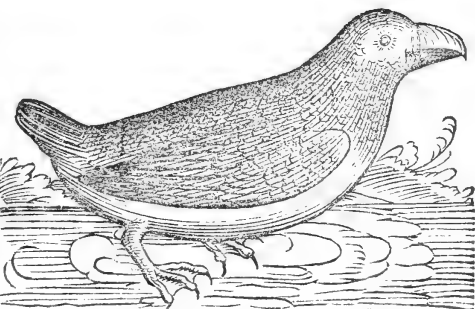
*Alia voce
psittacus,
alia coturnix loquitur.
Senex
psittacus
negligit
ferulam.*

¶ PTERYGOTYRANNVS, Πτερυγοτύραννος, (malim *Pterygotyrannus*, vt ordo etiam literarum scribi postulat apud Hesychium,) auis est quaedam in India Alexandro data, Varin. Quærendum an hæc esse possit auis paradisi dicta, vel apud Indica: quæ cum pedibus careat, & alis pennisq; suis perpetuò in sublimi vehatur, non immerito Pterygotyrannus appellabitur: tanquam principatum inter aues obtinens quod ad remigium alarum.

Pterygotyrannus.

DE PUPHINO ANGLICO.

PUPHINVS vulgò ab Anglis dictus, auis marina, cuius iconem & descriptionem Io. Caius medicus Anglus ad nos misit, anatis paruae magnitudine. Vox illi naturalis, *Pupin*, est: à qua Pupinus melius diceretur. In piscis vsu est apud Anglos, vel in solenni ieiunio: carne & gustu Phocæ haud dissimilis. gregalis, carne, si domi nutriatur, libentius quam pisce vescitur, & c. Hanc prius adhuc incognitam, ficto Picæ marinæ nomine in Paralipomenis Historiæ auium in præcedenti editione descripseram his verbis:



Avis quaedam marina est (inquit Io. Caius Anglus, qui pariter etiam iconem misit): anatis magnitudine & figura corporis, pedibus palmatis & rubescentibus, ad posteriora magis positus quam cæteris palmipedibus: rostro tenuiore magis latitudine se demittente, quam longiore processu se extendente, quatuor incisuris rubris à summa, duabus ab ima parte sulcato, in colore pallentis ochræ. Quod inter has & caput est, subcœruleum est, & ea figura, qua luna est, cum exacti dies decem sunt à coitu. per summa corporis totius nigrescit, nisi qua oculi sunt, qui in albo constituti sunt: per ima exalbescit tota,

nisi summo pectore, qua nigricat. viuit ex mari. Latitat in cauernis, vt charadrius. eam ob rem educta è cuniculi cauea auis est, loco non procul à mari posita, à venatore quodam immissa viuerra. Si animo conceperis totam hanc auem albam esse, ac dein superinductam illi vestem nigram cucullatam, tum si aliud nomen desit, fratercula marina rectè ex argumento dici posset.

DE PYRALIDE.

PYRALIS, Πυραλῖς, auis nominatur apud Aristot. historiae anim. 9.1. vbi Gaza ignariam vertit. Pyralidem (inquit) turtur impugnat. locus enim pascendi victusq; idem eorum est. nec alibi vsquam eius meminit. Turtur & pyralis dissident, Plinius. Quòd si Callimacho fides est adhibenda, palumbus, pyrallis, πυραλῖς (per duplex λ.) columba & turtur, nihil habent inter se simile, Ælianus in Varijs. Πυρραλῖς (per duplex ρhò & lambda simplex) auis quædam, Hefychius & Varinus. Pyralis auis est quædam, quæ etiam rusticè sic vocatur, Niphus Italus. ¶ Est & pyrhalus auis. Gazarubecillam vertit, de qua in R. elemento scribemus. Item PYRIS, Πυρις, secundum aliquos apud Aristophanem. vide supra in Cebilepyri.

¶ Oppianus de aucupio libro tertio, cap. 10. cum merularum capturam præscripsisset, subdit: Eodem etiam modo capiuntur PYRRHIAE aues, αἱ (forte οἱ) πυρρίαι. Pyrrhia vocabatur serui qui in comædijs introducebantur, Eustathius.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIT R. LITERA.

DE REGVLO VEL TROCHILO EX VETERIBVS.

A.

TROCHILVS vocatur alijs nominibus senator & rex, Aristot. Gaza interprete. Græca nomina sunt, τροχίλος, πρέσβυς, βασιλεύς. Trochilus rex appellatur auium, Plin. ¶ Eadem etiam orchilus dicitur, vt docui supra in O. elemento. ¶ Trochilus in Ægypto vocatur, rex auium in Italia, parua auis, quæ crocodilli in somno hiantis os & dentes repurgat, Plinius. sed trochilus ille Niliacus & crocodilo familiaris longè alia auis mihi videtur, gallinularum aquaticarum generis, sub quo species diuerse continentur, vt in T. elemento dicemus. ¶ Regulus Græcè tum βασιλεύς vocatur, tum voce diminutiua βασιλίσιος Aetio, Æginetæ & Aristophani in Auibus. ¶ Regaliolum quoque non alius quam regulus videtur: etsi quidam pro galgulo accipiant. vide in Galgulo. Pridie eisdem Idus (antequam Cæsar interficeretur) auem regaliolum cum laureo ramulo Pompeianæ curiæ se inferentem, volucres varij generis proximo nemore prosequutæ ibidem discerpserunt, Suetonius in Iulio Cæfare.

B.

Forma. Passerculus troglodytes auicula omnium minima est regulo excepto: quo paulò maior est & nigrior. similis est autem ei in multis, præterquam quod in fronte auricolores pennas non habet, &c. & iuxta summum alæ lineamentum cinerei amplius coloris, (Græcè legitur λευκότερος, id est magis varijs, Wotton.) Aetius. Troglodytes paulò maior est regulo, & colore illi similis, inter cinereum & viridem, (*μεταξὺ τε φεῖ καὶ χλωρῆς*. mihi hic color non troglodyte, sed regulo tantum conuenire videtur. Wottonus suspicatur legendum *μεταξὺ τε φεῖ καὶ ὀρεῖς*.) rostro tenui, Ægynera.

*Habitatio.**Vox.**Cibus.**Infirmi-**tas viriū**& inge-**nij soler-**tia.**Inimici-**tia cum**aquila &**noctua.**Prognosti-**con tēpe-**statis.**Immuscu-**lus.**Trochilus**ἔστι τῶ**τρεῖς χεῖν.*

Trochilus fruteta incolit & foramina, Aristot. ¶ Passerculus troglodytes magis garrulus quàm regulus est, Aetius. *Regulus atq; merops & rubro pectore Progne Consimili modulo zinzilulare sciunt*, Author Philomelæ. ¶ Regulus vermiculos edit, Aristoteles.

D.

Trochilus fugax atq; infirmis moribus est, sed victus probitate & ingenij solertia præditus. vocatur idem & senator & rex. quamobrem aquilam cum eo pugnare referunt, Aristot. Idem hist. anim. 9. 1. trochilum cum aquila pugnare scribit. Aquilæ & trochilus, si credimus, dissident. quoniam rex appellatur auium, Plin. ¶ Rex auium priuatas contra noctuam inimicitias gerit, Aristot. Alibi etiam orchilum noctuæ infensum tradit: quem nos eundem trochilo esse ostendimus.

E.

Capi difficile potest, Aristoteles. ¶ Orchilus subiens caua terræ signum facit futuræ tempestatis, Aratus.

H.

Immusculus auis genus, quam alij regulum, alij ossifragum dicunt, Festsus. Plura de immusculo leges in capite de aquilis diuersis. In Auibus Aristophanis cum auis quædam seruus Epopis, quænam esset non diceret, sed tantum ad domini sui mandata subinde se τρεῖς χεῖν, id est currere: subijcit quidam: Es igitur τροχίλος auis, alludens ad verbum τρεῖς χεῖν. vbi Scholiastes, Trochilus, inquit, fertur esse auis acris, ὄρειον

ὄρνειον δριμύ.) volunt autem aliqui mediam syllabam acui debere: quasi in textu τροχίλος scribatur. sed codices nostri τροχίλος paroxytonum habent. Et rursus cum quidam dixisse se currere ἔπι τροχίλω: alius subdit: Hic auis est trochilus. abi igitur ὁ Trochile & dominum nobis accerfe. ¶ Κόρθιλος, auis quam aliqui βασιλικὸν vocant, Hefych. & Varin. ¶ Πόλλιλος, basiliscus auis, Idem. ¶ Τελικος, auicula quaedam, & rex apud Eleos, Idem. ¶ Acalanthis, nobilissimi canis nomen: quidam tamen eo nomine aues intelligunt, quas nonnulli basilicas nuncupant, Cælius. ¶ Πρέσβος apud Aristot. historiae anim. 9. 1. vbi Albertus *basit* habet, quod ex Græco corruptum videtur vt pleraq; apud ipsum. *basit* (inquit) Arabicè, apud nos autem senecta vocatur. ¶ Hefychius orchilum auiculam vilem ab aliquibus σαλπικιστῶν dici refert, nimirum à voce qua forsitan tubæ imitatur sonitum.

Basiliscus
& basilica
auis.

Τρίκκος.
Πρέσβος.

DE EADEM AVE QUID PRODIDERINT ALBERTUS, & eiusdem sæculi scriptores.

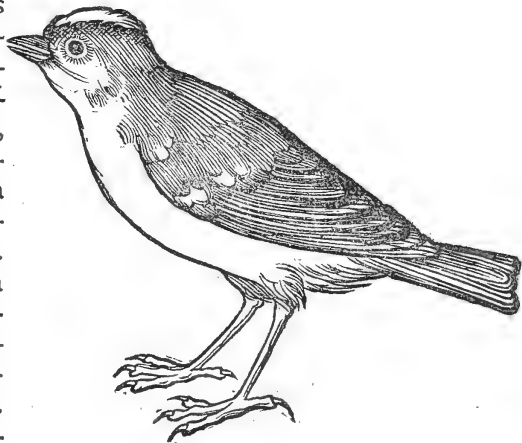
REGVLVS, qui & parra, quasi auis parua dicitur, multa est prole & garritu, Author de nat. rer. Trochilus est auis minima omnium, quam regulum vocant: quæ licet paruo sit corpore, ausu tamen magno contra aquilam pugnare conatur. Solitaria volat. pullis fœcunda est. nam plurimos vno fœtu producit. vno specu vel antro in hyeme multi conduntur, vt ad calorem turba cõferente calor qui paruus est in tam minimis corporibus augeatur, Albertus & Author de nat. rerum. Vermibus & araneis vescitur, Author de nat. rerum. Est etiam auis musica, & præcipuè cantat tempore magni & sicci frigoris in hyeme, Albert. Regulus bis anno pullificat & facit 9. oua in vna pullificatione aut circiter, Idem. Auis minima est, sed quanto minor, tanto velocior, adeoq; animosa, vt etiam contra aquilam aliquid conari audeat. Homines quoque deludit. nam cum se proximè quasi manu capiendam obtulerit, casto hominis conatu & labore impigra profugit, Author de nat. rerum. ¶ Conuenerant aliquando aues inter se, sicut fabula refert, vt illa pro rege haberetur, quæ sublimi volatu omnes alias vinceret: cumq; aquila omnes alias aues transcenderet, exiliens parra quæ sub ala eius latuerat, infedit aquilæ capiti, & inde se esse victricem asseruit, Author de nat. rerum. Si deplumatus regulus in veru paruo exponatur igni, voluit seipsum, vt nos experti sumus, Albertus. ¶ Hæc illi de regulo: an verò aliquid ad passerem troglodyten potius pertinens, (quem vulgò in plerisque vulgaribus linguis regem auium nominant, & recentiores etiam aliqui cum regulo confundunt) regulo adscripserint, vt mihi quidem videntur, considerandum relinquo.

ADHVC DE EADEM AVE EX SCRIPTORIBVS nostræ memoriæ, & obseruationibus proprijs.

A.

REGVLVS omnino ea auis mihi videtur, cuius hęc figuram posui, id quod primum ex doctissimi medici Ioan. Agricolæ Ammonij scriptis me cognouisse profiteor. Reguli (inquit) in Bauaria plerisque locis turmatim volant, auricoloribus pennis, quibus in capitibus loco aurearum coronarum insigniuntur: appellantq; Germanicè eam ob rem *Goldhendlin*. hi cum bruma est gelidissima in vrbibus, reliquo verò tempore in syluis conspiciuntur. & vbi nidificat sex aut septem oua tam parua quam est pisum ædunt. Femellas inter eos percipimus pallidioribus capitibus pennis, loco coloris aurei conspicuas esse, Hæc ille. Italicè *sior rancio*, id est flos calendulæ appellatur, à macula verticis nimirum aurea. ab alijs *ochio bouino*, id est oculus bouinus, à magnitudine, ni fallor: vt etiam Germanis *Schfeneuglet* id est ocellus bouinus: quanquam alij (in Bauaria, & circa Argentoratum & Francfordiam ad Mœnum) *Goldhendlin* nominant. circa Bernam in Heluetia, *Strüßle*. aliqui *Thannmeißle* id est parum vel parulum abietum, sed improprie. ¶ Turcæ *Sercé*.

¶ Auis regia est quam nos vocamus regillum, Syluaticus Italus. Trochilus, *lo reillo*, Scoppa Italus. Regaliolus auis, *reillo*, *scricciola*, Idem. Quidam Italicè regulum *rectino* interpretantur. ¶ Gallicè aliqui *rottolet*, *roytolat*, *petit roy*. ¶ Flandricè *Rõningfin*. Polonicè *Krolik*. Sed omnia hæc nomina in diuersis linguis à rege denominata passerem troglodyten significant, quem cum regulo multi confundunt.



Nomina recentiorum apud diuersas gentes.

*Regulum
quidā pro
passere
troglody-
te accipi-
unt.*

¶ Trochilus (Turnero) est auium omnium minima, cauda longa & semper erecta, rostro longiusculo, sed tenuissimo, colore ferè fuluo. nidum facit foris ex musco, intus ex plumis aut lana, aut floccis, sed plurimum ex plumis. Oui erecti & in altero suo sine consistentis, formam nidus habet, in medio veluti latere hostiotum est per quod ingreditur & egreditur. In posticis aedibus & stabulis stramine tectis, interdum nidum construit, sed sæpius in syluis. auis est etiam foliua, & gregatim nunquam volat, imò quoties alium sui generis offendit, mox illi bellum indicit, & conflictatur. Quare aues illæ, quæ in Bauaria pennis auricoloribus, quas in capitibus ceu coronas aureas ferunt, in syluis æstate degentes, & gregatim ad vrbes hyeme aduolantes, reguli non sunt sed tyranni Aristotelis, Hæcille. mihi quidem hæc quæ scribit omnia passeri troglodytæ conuenire videntur, corporis forma, cauda semper erecta, nidificatio, volatus solitarius. Quod autem regulus Agricolæ Ammonij & noster gregatim volat, hoc non obstat, vt ipse putat, quò minus sit regulus. neq; enim veterum aliquis regulos solitarios esse prodidit, sed Albertus Germanus, qui passerulum troglodyten, vt Germani vulgò, pro regulo accepisse videtur. Aucupes quidam nostri auiculas *Goldhändle* non gregatim, sed paucas simul volitare mihi retulerunt. Turneri de trochilo sententiam Eberus & Peucerus comprobant: & inter Gallos Belonius, qui in libro Gallico Singularium Obseruationum suarum, Auis (inquit) quam nos *voitelet* vocamus Græci (in Creta) vulgò *trilato* vocitant, voce accedente ad veterem Græcam trochilus. Atqui Gallorum *voitelet* passer troglodytes est, vt dixi: & trilato vox Græca à troglodyte per syncopen mihi facta videtur. Hac verò minor auis (mox subdit) *zettigon* ab iisdem vulgò vocatur, (à magnitudine puto, qua cicadam vix excedit:) à Latinis (ab Aristotele) tyrannus: Gallis *vn pou* vel *soucie* vel *sourcicle*, (à supercilijs.) habet enim plumas in capite flauas vtrinque instar cristæ, quæ oculos eius inumbrant vt supercilia in nobis: nec multò maior est locusta, Hæc ille. ego omnino regulum esse puto, quam ipse tyrannum, in regulo autem nostro non vtrinque plumæ illæ capitis aureæ habentur, sed in medio tantum. Mihi *soucie* Gallis dici videtur non tanquam *sourcicle* à supercilijs (quo fortè nomine corrupto vulgus vtitur) sed à simili in vertice colore floris calendulæ, quam Galli vulgò *soucie*, quasi *solsiam* vel *solsequiam* appellant; præsertim cum Italicè quoque hæc auicula alicubi *for rancio*, id est flos calendulæ appelletur. Tyrannus minutissima auium, paulò supra locustam, cristam gerit rutilam. color corporis ex citrino rubescit superne, inferne cæsius est: ὄρνεον εὐχαι καὶ εὐρύθμον, *ein Goldhändle*/Eberus & Peucerus. Nostriam de regulo & passere troglodyte sententiam nuper etiam Melchior Guilandinus Borussus, iuuenis doctissimus & in longinquis regionibus peregrinatus, in sua ad me epistola confirmauit. Scaliger libro de Subt. sic de his auibus scribit: Sed neq; minima est auis Regulus. Alia lōge minor, quam Tyrannum vocant. Nitidissima pluma lutea cetero corpore, rubra verò in vertice ad cristæ modum. Proxima Regulo exiguis Troglodyte: cuius meminit Paulus in septimo: solus quod equidem meminerim, eius author historiae. Vfus, vt ille canit, ad calculum, Hæc ille.

*Tyrannus
quorum-
dā idem
est qui no-
ster regu-
lus.*

¶ Reguli nostri autumnò ferè capiuntur: auiculæ colore subuiridi, verticis colore partim luteo partim flammeo, pallidiore in fœminis. muscis, vermiculis & cossis vescuntur. Sunt qui eos muscis a deò ingurgitari dicant, vt aliquando de vita periclitentur. ¶ Regulus qui & bitriscus dicitur, Io. Saresb. in Polycrat. Gerhard. Cremonen. pro charadrio apud Kiranidem vertit regulum (legendum puto regalbulum. sic enim charadrium aliqui interpretantur) vide in Charadrio A. ¶ Inter iuniperos degit regulus noster, vt audio. Niphus tamen regulum rubrum esse scribit, præparuum, & in ripis riuorum agere. Minima auium apud nos est regulus, qui per dumeta volitat, passerulo dimidio minor, Cardanus. ¶ Aucupum nostrorum alij regulos perennare apud nos aiunt: alij hyeme auolare, post omnes alias aues quæ migrare solent. ¶ Regulus bis anno parit, oua circiter nouem vno tempore, Albert. videtur autem is reguli nomine passerem troglodyte intelligere.

¶ Baltasar Stendel, qui de arte coquinaria Germanicè scripsit, lib. 6. cibarium quoddam (ex butyro, ouis, farina) describit, quod eodem quo regulum Germani nomine *Goldhändle* nominat.

¶ Nos deum putamus ardeis, trochilis & coruis vt, vt harum auium voce aliquid significet, Plutarchus in lib. De eo quòd Pythia non amplius carmine respondeat, an verò trochilos intelligat regulos, vel eiusdem nominis aquaticas aues, non habeo quòd asseram.

Rhaphi.

¶ RHAPHI, Ρῥάφοι, aues quædam sunt, Hesychijs & Varin. Kiranides pellicanum *ramphos* vocat, nimirum propter rostri (quod Græci *ramphos* appellant) magnitudinem.

Rhinoceros.

¶ RHINOCEROS, Ρῥινόκερας, fera quadrupes, & auis quædam in Æthiopia, Hesychijs & Varin.

Rhyntaces.

¶ RHYNTACES, Ρῥυντάκης, parua auicula (μικρὸν ὄρνιθιον) in Persis nascitur, cui excrementi nihil est, sed totum corpus interius pinguedine plenum: quam obrem vèto & rore eam ali existimant. Hanc Ctésias prodidit cultello altero latere veneno illito Parysatin (Artoxerxis matrem) diuuisse, dimidiam partem veneno infecisse, & quæ veneno intacta atq; incorrupta erat, ipsam in os iniectam exedisse, Statiræ (uxori Artoxerxis) autem venenatam partem porrexisse. Sed Dinon ab hoc parumper dissentiens, ait non Parysatin, verum Melantam partitum cultello Statiræ infectam partem apposuisse, Plutarch.

Rhyndace.

in vita Artoxerxis. ¶ Rhyndace, Ρῥυνδάκη auicula æqualis columbæ ὄρνιθιον ἰλικίον *πειρα*, Hesychijs & Varinus. Pluuialis quidem auis lautissima, de qua in P. scripsimus, cibo solido vesci negatur à nonnullis, quoniam nihil in ea reperitur. itaque non exenteratur. magnitudine est columbæ. sed rhyntacem esse

tacem esse

tacem esse non assero. Bernicla quoq; auis, (de qua inter anates egimus,) quæ ex arbore aut ligno nasci vulgò creditur in Britannia & Flandria quibusdam locis, superflui aliquid non habet, vt neque arbores. Obscurus. Sed rhyntacen aliqui eam esse auem conijciunt, quæ auis Paradisi appellatur, vt in Elemento P. scriptum à nobis est.

¶ RUBETRA vermiculis alitur, Aristot. historiae anim. 8. 3. nec alibi huius auis meminit. Legitur autem Græcè βατις oxytonum, fœminino genere, Gaza rubetram vertit. Niphus ait esse auem quæ vulgò ab Italis *barada* dicitur. ¶ Rubetra Aristotelis quænam auis sit, prorsus diuinare non possum. Gybertus Longolius linariam siue miliariam esse rubetram putabat, quòd rubis crebrò infideat. Sed quum Anglorum *buntinga* (ea est auis quam Germani vocant *Gersthammer* vide in Passere maiore & in Linaria) in rubis tam frequens sit, quid vetat quòd minus & ipsa quoq; batis dici possit? Nihil igitur certi habemus, quod nomen Britannicum aut Germanicum sit huic aui imponendum. Sed quum auium supra cōmemoratarum, altera (miliaria) feminibus herbarum vescatur, altera (*buntinga*) hordeo & tritico, & batis Aristotelis vermiuora sit, deligenda est auicula quæpiam quæ solis vermibus pascitur: qualis est auicula Anglis *stonchattera*, aut *mortettera* dicta, & Germanorum *klein Brach vogelchen*. hæc si batis non sit, mihi prorsus ignota est, Turnerus. ¶ Ebero & Peucero rubetra minima est turdorum generis, rubi fructu & sambuci victitans. Atqui Aristoteles nihil quàm vermiuoram esse scribit. ¶ Est & βατις, piscis latigenus.

DE RUBECULA ET RUTICILLA, VEL ERITHACO & Phœnicuro ex veteribus.

A.

ERITHACVS, Εριθακος, auis pro Gaza rubeculam reddit, nimirum à rubro colore pectoris: alibi verò syluiam, (fortè, quòd in syluis degere soleat per æstatem: hæc verba ex Nipho fortè aut alio recentiore nobis descripta sunt. Gaza nusquam nominat syluiam, quòd sciam, sed historiae animal. 8. 3. filuiam (per i scribens) cum rubecula nominat inter aues quæ vermiculos petunt, vbi Græcus codex noster nomen quod filuiæ respondeat nullum habet. hyeme cum propius ad domos accedit phœnicurus dicitur, vt Aristot. scribit. Rubeculæ (inquit) & quæ rutilicillæ (phœnicuri) appellantur, inuicem transeunt. estq; rubecula hyerni temporis, rutilicilla æstiuæ. nec alio ferè inter se differunt, nisi pectoris colore & caudæ. Erithacus hyeme, idem phœnicurus æstate, Plinius. Quædam certis temporibus transformari videntur, vt erithacus, & qui vocantur phœnicuri æstiuæ, Constantinus in Geoponicis 15. 1. Phœnicurus, Φοινικερος, proparoxytonum. Erithacus auis quæ & εριθακος dicitur, Hesychius & Varinus. Erithacus auis à plerisque dicta, à nonnullis εριθακος, ab alijs εριθυλος vocatur, Scholiastes in Vespas Aristophanis.

C. & D.

Erithacus auis est solitaria, (ὄρνειο μονήρες καὶ μονόβοτον, Varinus,) quæ nunquam ferè in eodem saltu nisi vna reperitur. vide infra in prouerbio Vnicum arbutum, &c. Rubecula vermiculis vescitur, Aristot. ¶ Corui, picæ & erithaci, homines imitantur (scilicet voce,) & meminerunt eorum quæ audiunt, Porphyrius lib. 3. de abstinentia ab animatis.

E.

Orchilus aut eritheus, (εριθακος, prima breui, sequentibus longis,) caua terræ subiens, signum facit tempestatis futuræ, Aratus. ab Auieno conuertitur, paruus eritheus. Rubecula auis stabula circumiens, & habitata loca lustrans, ex aduentu tempestatis se fugere declarat, Gillius.

H.

Αἴσακος, erithacus auis, Camers. Idem & Hesych. æsacum interpretantur ramum lauri, quem manu tenentes hymnos deorum dicebant. Δαιδαλος, erithacus auis, Hesych. & Varin. scribitur autem ab illis εριθακος oxytonum, (vt & à Varino in Αἴσακος, in Erithaco verò pro paroxytonum, quod placet) nisi librariorum erratum sit. ¶ Εἰθακίς, mulier pro mercede laborans, Eustath. Proprium hoc nomen puellæ videtur apud Theocritum Idyl. 3. ¶ Εἰθαι agricolæ, quòd éran, id est terram colant: ab usu verò etiam εριθακοί, id est qui circa lanam laborant vel mercenarij, Hesychius.

¶ Vnicum arbutum haud alit duos erithacos. Zenodotus author est hoc adagio notatos illos, qui ex rebus minutis festinant ditescere. Mihi videtur non intempestiuiter dici posse in eos, quibus parum conuenit, nec in eodem munere concorditer versari queunt. Est autem erithacus auis quædam solitaria, vt eodem in saltu non temere nisi vnam inuenias. Thomas Magister ait à quibusdam εριθακος vocari, ab alijs εριθυλος, à plerisque εριθακος. Aristophanes eleganter ad hoc alludit adagium in Vespis, Οὐ γάρ ἂν ποτε Τρέφειν δύω αἰτ' ἐν μίᾳ λόχμῃ κλέτῃα δύο. Non enim fieri potest Fures vt vnquam saltus alat vnus duos. Non omnino dissimile est huic quod dixisse fertur Alexander magnus: Mundum non capere duos Soles, Eras. Rot. Eiusdem sententiæ est illud Germanis quibusdam vsitatum, vt Tappius scribit, Duobus gallis in vno sterquilinio, duobus stultis in vna domo non conuenire. Zween Hanen auff einem Mist vertragen sich nit. Item, Zween Narren tügen nit in einem Haus.

Emblema.

¶ Emblema Alciati inscriptum, Paruam culinam duobus ganeonibus non sufficere: *In modicis nibilest quod quis lucretur, & unum Arbutum geminos non alit erithacos.* Aliud: *In tenui spes nulla lucri est: unoq; residunt Arbuto geminae non bene ficedulae.*

DE RUBECULA, HOC EST AVE QVAM
plerique à rubicundo pectoris colore denominant, scri-
pta recentiorum.

A.

CVM Aristoteles tum Plinius (inquit Turne-
rus) de erithaco & phœnicuro scripserunt,
transire videlicet has aues in se inuicem, hanc hy-
berni, illam æstiuu temporis esse. Quia in re vter-
que aucupum relatibus magis quàm sua experi-
entia nixus, à veritatis tramite longissimè aberra-
uit. nam vtraq; auis simul conspicitur, & rubecu-
læ domitæ & in caueis alitæ (idem nostri aucupes
affirmant) eandem perpetuò formam retinent.
quin & eodem tempore nidulantes, sed modis
longè diuersis, sæpissime in Anglia vidi. Rubecu-

Qua ra-
tione ru-
becula ni-
dium suum
cõstruat.

la, quæ non secus æstate quam hyeme rubrum habet pectus, quàm possit longissimè ab oppidis & vr-
bibus in densissimis vepretis, & fruticetis ad hunc modum nidulatur. Vbi multa querna reperit folia,
aut quernis similia, ad radices veprium, aut densiorum fruticum, inter ipsa folia nidum construit: &
iam constructum, opere veluti topiario folijs contegit. Nec ad nidum vbique patet aditus, sed vna tan-
tùm via ad nidum itur. ea quoque parte, qua nidum ingreditur, longum struit ex folijs ante hostium ni-
di vestibulum, cuius extremam partem partum exiens, folijs claudit. Hæc, quæ nunc scribo, admodum
puer obseruavi, non tamen inficias iuerim quin aliter nidulari possit. Si qui alium nidulandi modum
obseruauerint, ædant, & huiusmodi rerum studiosis, & mihi cum primis non parùm gratificabuntur.

Quaitem
ratione
phœnicu-
rus seu ru-
ticilla.
In quibus
differant
Phœnicu-
rus & Ru-
becula.

Ego, quod vidi, alijs candidè sum impertitus. Phœnicurus, quem ruticillam vocat, in excauatis arbo-
ribus & (quod sæpe expertus sum) in rimis & fissuris murorum, posticarum ædium, in medijs vrbibus,
sed vbi hominum minor frequentia concursat, nidulatur. Phœnicurus mas nigro est capite, & cauda
rubra, cætera foeminae, nisi quod subinde cantillat, similis. (Rubeculam æstate cantantem nunquam
audiui.) Caudam semper motitat vterque. Phœnicuri foemina, & proles ad eò rubeculæ pullis similes
sunt, vt vix ab oculatissimo discerni possint. Verum motu caudæ dignoscuntur. Rubeculæ licet cau-
dam moueant, postquam tamen submiserint, statim erigunt, nec tremunt bis aut ter more ruticilla-
rum. Ruticillæ enim simul atque caudam mouere cœperint, non cessant donec ter aut quater simul
leuiter mouerint, vt alas, iuniores auiculæ cibum à matribus efflagitantes, motitant. Rubeculæ in æ-
state, vbi in syluis satis superque alimenti suppetit, nec vllò infestantur frigore, (quæ res cogit illas in
hyeme ad vrbes, oppida & pagos confugere) cum prole ad desertissima quæque loca secedunt. Qua-
re minus mirandum est, rubeculas in æstate non passim occurrere. Ruticillæ quid miri est in hyeme
non esse obuias, quum per totam hyemem delitescant? Adhæc cum rubeculæ pulli, in fine autumni
perfectam ferè in pectoribus rubedinem nacti, ad pagos & oppida propius accedunt: ruticillæ, quæ an-
tea per totam æstatem cernebantur, disparent, nec amplius in pròximam vsque ver cernuntur. Quæ
cum ita se habeant, quid Aristoteli aut illi hoc referentibus erroris ansam præbuerit, facile quibus pos-
test colligere, Huc vsq; Turnerus.

Nomina
huius auis
apud di-
uersas gē-
tes.

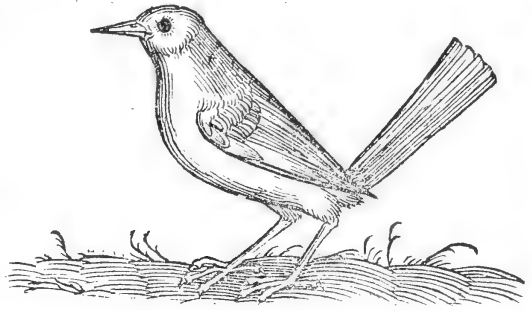
¶ Erithacus hyeme, phœnicurus æstate, auis est quam vulgò pectus rubeum vocant, Perottus.
Vulgò ab Italis *petto rosso* dici inuenio, ab alijs per syncopen *petusso* pro *pettorusso*. Ab alijs *peccietto*, (quæ
vox pectusculum significat,) vel *pechietto*, vel vt nos proferremus *pefschietto*. alibi *ferbot*. ¶ Lusitanis
¶ Gallicè, vt Bellonius scribit, *rubeline* vel *gorge rouge* nominatur. Ab alijs *rouge gorge* vel *berée*.
Eadè forè fuerit Sabaudis dicta *rouge bourse*. Germanicè *Rötele* / *Winterrötele* / *Rotbrüste* / *Waldrö-
tele* / *Rotkropff* / *Rotkropfflin* / & apud Saxones *Rotfelchyn* / vt Eberus & Peucerus annotant. ¶ Ang-
licè *arobin*, *aredbreste*, Turnerus & Eliota. (Sed Eliota alibi frigillam interpretatur *aruddocke*, or *robin*,
redbrest;) alibi *arobbyn rock*. Passerem troglodyten Angli vulgò foemina tantum esse aiunt, & marem
eius *arobbyn rock*. ¶ Illyricè *czierwenka*.

B.

Forma.

Rubeculæ rubro sunt pectore, vnde & in plerisque linguis nomen fortiuntur. dorso & capite fu-
sco. Veteres colorem eius hyeme mutari putarunt, & ruborem è pectore in caudam transire, vnde &
nomen mutetur in phœnicurum, qui rursus æstate in erithacum, id est rubeculam transeat: sed aues
has esse semper diuersas, nec ex alterius mutatione alteram fieri, in A. iam scripsimus ex Turnero.

Derube-



C.

De rubeculae nido, & quomodo caudam moueat aliter quam phœnicurus: & quòd æstate in filiis ac locis desertis degat, in fine autumnii ad oppida & pagos propius accedat, Turneri verba recitauimus in A. ¶ Rubecula vescitur apibus, Bellonius. Domi captiua muscis, micis panis & nucleis iuglandium cõcis alitur, & per hyemem quoq; cantillat, phœnicurus non ante vernum tempus. ¶ Comitiali interdum corripitur, qui morbus in alijs etiam auiculis inclusis quandoque obseruatur.

D.

Domi si duæ aut plures simul alantur, pugnare inuicem solent. vnde in filiis etiam eas esse pugnaces verisimile est, & vt prouerbium habet, Arbutum (Frutetum) vnum non alere duos erithacos. ¶ Rubecula, vt audio, merulam amat, eamq; sequitur, & noctu ferè in proxima arbore quiescit.

E.

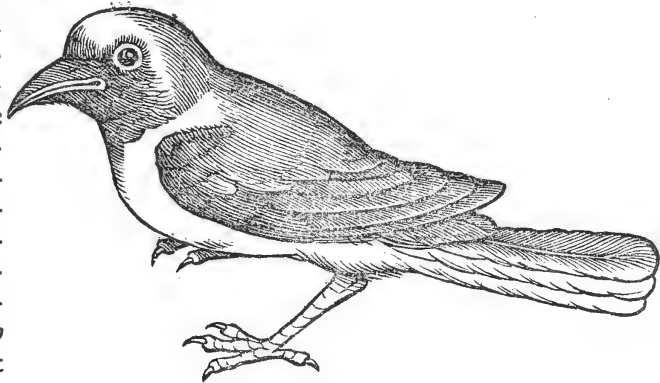
Nocturæ infensa est. ¶ Imminentem pluuiam voce prædicit.

DE RUTICILLA SEV PHOENICURO ITE-

rum copiosius, ex recentioribus.

A.

ERITHACI & phœnicuri inuicè transeunt. estq; erithacus hyberni temporis, phœnicurus æstiuus. nec alio ferè inter se differunt, nisi pectoris colore & caudæ, Aristot. Nos aues esse diuersas, nec inuicem transire supra ostendimus. ¶ Φοινίξ & ροῦς proparoxytonum Græcè scripserim, Latine phœnicurus penansflexum. Φοινίξ & ροῦς alicubi apud Aristotelem non rectè legitur. ¶ Italicè nominatur *reuezòl*, quasi rubicellus vel rubicilla. alibi *corossolo* à cauda ruffa. ¶ Galli *rousignol* vocatum lusciniam, tum phœnicurum, qui circa muros seu parietes degit, Bello-

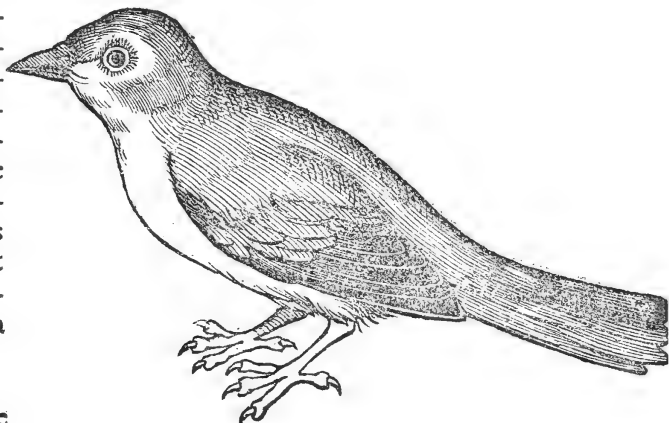


nus. Ego phœnicurum nõ simpliciter *rousignol* à Gallis appellari audio, sed *rousignol de mur*, hoc est lusciniam murorum. ¶ Germani, vt nostri, *Husfrötele* / quod est rubecula domorum. nam circa domos & hortos volitat. vel *Summerötele* / id est rubecula æstiuus, quòd hyeme appetente auolet vel lateat. Alibi *Kotschwenzel* à cauda rubra, vt circa Francfordiam ad Mœnum *Kosägel*. Eberus & Peucerus interpretantur *Kotstere*. Murmellius *Kotstere*. Audio etiam *Weinögele* alicubi nominari, quasi ampeledem à vineis: quum tamen vis non vescatur. ¶ *Angli a redetale*.

¶ Circa Argentoratum alia quædam auis *Kotschwenzel* à cauda rubente, minus tamen & obscurius quàm superiori, nominatur, cuius iconem adiungimus. Transuersa etiam per alas macula obscure rubet. Fuscus color capitis & dorfi est. maiores alarum pennæ nigricant, vt in dorso quædam, & rostrum. Crura fusca. superior alarum pars subruffi coloris sordidi est. Pectus & venter albet. Pars circa oculos in fusco albicat, vt pictura demonstrat. nam auem ipsam nondum vidi.

B.

Phœnicurus magis nigro est capite & cauda rubra, cætera fœminæ similis, Turnerus. Differt à ficedula, (ficedulam Germanicè interpretantur *Schnepffli* / *Wüstling*) quæ cinereo tota & obscuro colore constat, Eberus & Peucerus. ¶ Phœnicurus (vt aliquando considerari captum in fine Iunij) macula alba rotunda insigne habet linciput, pennæ sub rostro nigrae sunt, caput cum dorso cinerei vel fusci coloris. Alarum pennæ fusca modicè ad ruffum inclinant. Ruffus color est in pectore, ventre & cauda. sed venter imus magis albicat. cauda pennis octonis cõstat. Magnitudo



Cibus.
Morbus.
Pugnacitas.
Amor erga merulam.
Prognosticon.

Descriptio formæ.

totius infra parum (maiolem) est, rubeculæ æqualis. Rostrum nigricat, tenue, oblongum, rectum. (Resistitudo & tenuitas in icone nostra non bene expressæ mihi videntur.) Crura nigricant.

C.

- Cibus.* In fine autumnu auolat, vt nostri aucupes aiunt, aut se abscondit, verno tempore ad nos redit. ¶ Quod si domi alantur, per hyemem non cantillant vt erithaci, sed vèrè primum. aluntur autem difficilius, & sæpius pereunt. vescuntur iisdem quibus rubeculæ, nempe muscis, micis panis, & nucleis iuglandium concisis: item ouis formicarum, & (ni fallor) araneis quoque. Auiceps quidam non imperitus phœnicurum victu eodem, quo curruca (ein *Grasmuß*) vti mihi retulit: & natura ferè illi cognatam esse, nisi quod non inter harundines nidificat. ¶ Mas subinde cantillat, Turnerus. Canit ferè in sublimi aliquo ædificio, vt pinnaculis, summis caminis. Primo diluculo præcipuè suauiter cantillat. Pullis iam exclusis, vt & philomela, non canit: sed inter incubandum. Prætereunte aliquo clamitat.
- Cantus.* ¶ Caudam subinde motitat, sed aliter quàm rubecula, vt supra ex Turnero scripsi. ¶ Nidificatio, vt audio, in muris vel parietibus, vel iuxta domorum tecta, vel in foraminibus arborum. Plura de eius nido leges supra, ab initio Historiæ de rubecula ex recentioribus, verbis Turneri. Oua bina aut terna parit. Nutrit & cuculi pullum aliquando: quem nuper in phœnicuri nido in ripa riui cuiusdam constructo quidam sibi deprehensum retulit.
- Cauda motus.*
- Nidificatio.*
- Partus.*

E.

Noctuæ infensus est, vt erithacus quoque.

H.

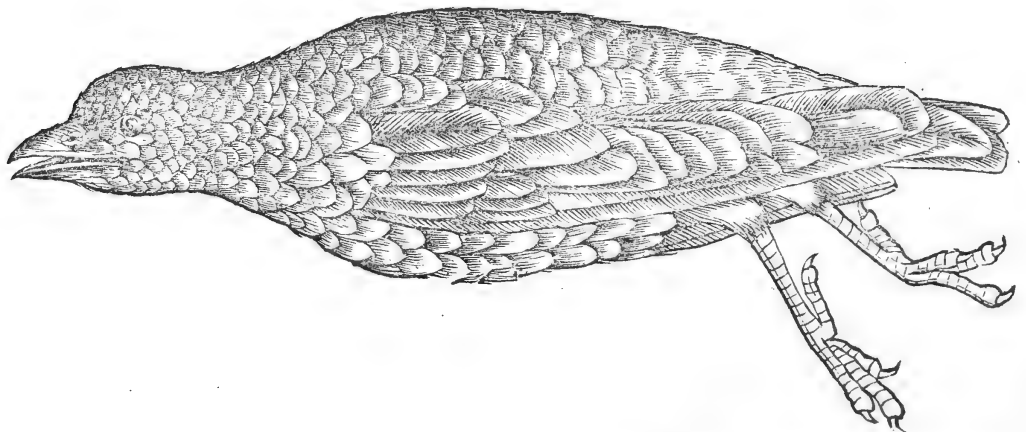
- Pyrrhulas.* a. Pyrrhulas eadem videtur quæ phœnicurus: quanquam Theodorus rubicillam interpretatur, cum phœnicurum rucicillam vocet: si cui fecus videatur, non contendo, Wottonus. ¶ Sigillum undus Gelenius noster psittaci etiam genus quoddam cauda rubente phœnicurum vocabat. Encelius Saluendensis phœnicurum videtur *xanthiurum* appellare, lusciniam quandoq; cum xanthiuro coire scribens.

DE AVIBVS DIVERSIS RVBECVLÆ AVT

Phœnicuro cognatis.

- PHOENICVRVM curruca (Grasmußcho nostro, vel atricapillæ) cognatum esse superius scripsi.
- Râtschrötele.* ¶ AVCVRES nostri genus quoddam rubeculæ *Râtschrötele* nominant, (per onomatopœiam, vt puto,) colore fuscum, quæ primè auium adueniant verno tempore, & sub hyemem primæ recedant. Hyeme in altis montibus latere aiunt.
- Schnäpffii.* ¶ EBERVS & Peucerus ficedulam Germanicè interpretantur *Schnepffii* vel *Wüstling*. huic (aiunt) Latinum nomen inde factum est, quod cum ficus maturescunt, tum primùm ferè prodit & conspicitur: cognata phœnicuro vero, adeò similis, vt nisi cauda differrent, quæ illi rubea, huic cinerea est, vix possent dignosci. *Schnepffii* verò inde nominatur, quod auidissimè hiantibus faucibus muscas capiat & culices, Hæc illi.
- Bürstner.* ¶ RVBECVLARVM generi cognatæ fuerint forsan etiam aues duæ, quarum alterum *Bürstner* Germani vocant, alteram *Wegflecklin*, hanc in appendice describemus, illam iam supra cum *Oenanthe* descripsimus.

DE RVBECVLA SAXATILI.



CYANVM Aristotelis Bellonius à Græcis hodie *petrocossyphum* appellari scribit, de eo copiosè supra in C. elemento scripsimus. Rhæti circa Curiam (vbi interdum capitur hæc avis, sed raro: & magno venditur, vterque sexus drachmis octonis aut pluris) *Steinrötele* id est rubeculam saxatilem, vel *Steintro-*

Stentrosiell id est turdum vel turdelam saxatilem appellant. Hanc circa Clauennam Rhætorum captam, vir doctissimus & poeta insignis Franciscus Niger olim ad me misit, & Italicè *coroffolo* appellauit, quod nomen haud scio an rutilicillæ potius conueniat. circa Bellinzonam *crosserom* vocant. Nidulatur in rupibus. Natura & specie ferè & canendi suauitate merularum generi, in primis quidem passeri solitario, cognata videtur. ¶ Auis est toto corpore varij coloris, maximè nigro, ruffo & albicante distincta, plurimum albi in ventre, plurimum ruffi circa orrhopygium & in cauda. circa collum cinereus color est, ad cæruleum inclinans. Ventris plumæ ruffum & album notis in medio nigris distinguentibus elegantè pinguntur. Rostrum est merulæ, corpus paulò minus.

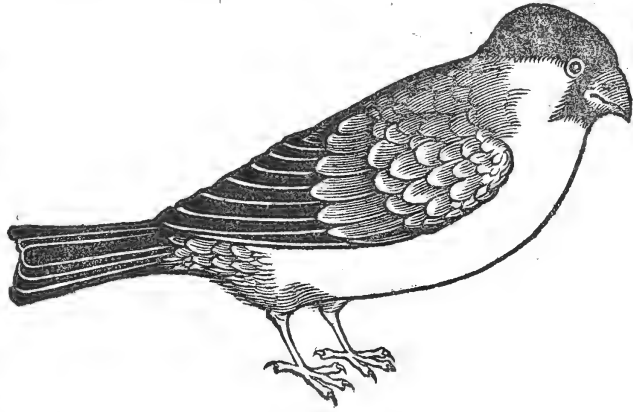
DE RUBICILLA SIVE PYRRHULA.

A.

RUBICILLA vermiculos edit, Aristoteles semel in hist. anim. nec alibi eius meminit vsquam. Græcè *στυπιδάλας* scribitur, Gaza rubicillam vertit. Hæc auis (inquit Niphus) rusticè à nostris (Italis) *ru-beccius* vocatur: licet rubicilla & rubecula iuxta versionem Gazæ non sint idem. ¶ Pyrrhulas eadem videtur quæ phœnicurus: quanquam Theodorus rubicillam interpretatur. si cui scelus videatur, non contendo, Wottonus. ¶ Pyralis etiam semel tantum nominatur ab Aristotele, quæ cum turture pugnet, eò quòd locus pascendi victusq; idem eorum sit. Gaza vertit ignariam. Hanc à pyrrhula diuersam esse apparet ex eo quòd victus est diuersus.

¶ Pyrrhulam Turnerus esse conijcit, auem quæ à Germanis *Blutsinck* nominatur, ab Anglis

bulfinche, cuius hæc est figura. Rubicillam (inquit Turnerus) Aristoteles inter eas aues cõnumerat, quæ vermibus vescuntur: sed pluribus verbis eam nõ describit. Ego nominis etymologiam sequutus rubicillam, Anglorum *bulfincham* esse conijcio. Nam omniũ quas vnquam vidi auium mas in hoc genere pectore est longè rubidissimo: femina verò pectore toto est cinereo, cetera mari similis. Sed vt facilius omnes intelligat, de qua aue scribam. Magnitudine passeris est, rostro breuissimo, latissimo & nigerrimo. lingua latiore multò quàm pro corporis magnitudine.



Descriptio rubicilla ex Turnero.

Pars ea linguæ, quæ cibi sapores dijudicans, oris cœlũ tangit, carnea & nuda est, reliquæ partes cornea pellicula obducuntur. Supremam auis partem plumæ cyaneæ contegunt. cauda nigra est, & capite etiam nigro. Vescitur libentissimè primis illis gemmis ex arboribus ante folia & flores erumpentibus, & semine canabino. auis est in primis docilis, & fistulam voce sua proximè imitatur. nidulatur in sæpibus, & oua quatuor excludit, vt plurima quinq;. eundem colorem per totum annum seruat, nec locũ mutat. Quæ quum ita se habeant, non potest hæc atticapilla esse, vt quidam volunt, (Gyb. Longol. melancoryphum hanc auem esse putabat) vtcunq; extremo linguæ acumine carere videatur, Hæc Turnerus.

¶ Auis cuius iconem in præsentì pagina damus, Italicè nominatur *suffuleno*, vel *franguel*. *Nomina. lo montano*, id est fringilla montana: quamuis & aliæ quædam aues fringillæ montanæ vocentur. & alibi circa alpes *franguel inuernengk*, id est fringilla hyberna. ¶ Gallicè *piovine*, quanquam & ficedulæ vel atticapillæ idem nomen attribuit Bellonius. Lotharingis *pion*. ¶ Germanicè *Gügger* apud nos per onomatopœiam: alibi *Blutsinck* / id est fringilla sanguinea, à rubro colli, pectoris & ventris superioris colore. alibi *Gutsinck* / *Brommeiß* / *Vollenbeisser* / *Rotvogel* / *Hail* / *Goll*: in Austria *Gymzpel* / in Brabantia *Pilart*: Rostochij *Thumbher*. Eberus & Peucerus hanc Aristotelis *chrysomitris*, id est auriuitem esse putant, quod non probârim. inuitauit illos nimirum Germanicum nomen *Goldfinck* (id est fringilla aurea) alicubi vsitatum. adferunt & alia nomina, *Laubfinck* / (quasi fringilla frondium. fortè quòd frondium gemmas deuoret.) *Thumpfsaff* / (quod nescio quomodo sacerdotis canonici habitum præ se ferat, & *Gumpel*. Fœmina (inquiunt) priuatim *Quetsch* vocatur à voce quam ædit. Idem rubicillam vel pyrrhulam Germanicè interpretantur *Buchfinck* / (nos fringillam simpliciter ita nominamus,) *Quetscher* / *Blutsinck*. ex quibus penultimum nomen mihi ignotum est: vltimum quidem non fringillæ, sed aui de qua hîc scribimus conuenit & attribui solet. itaque cum hac aue fringillam confudisse videntur quod ad nomina. Eandem auem esse puto quæ circa Francfordiam ad Mœnum *Wassîn* dicitur. aiunt enim auem esse fuscam, pectore rubro, vertice nigro. hinc nimirum etiam *Thumpfsaff* dicitur, quòd nigrum habeat circa caput quasi cucullum. ¶ Illyricum ei nomen est *dlask*.

¶ Quidam apud nos non indoctus hanc auem Plinij taurum esse conijciebat, à voce dictam, sed taurum cum Belfonio potius fenferim botaurum vulgò dictum siue ardeam stellarem esse.

B.

Forma.

Auis est magnitudine ferè alaude, colore fusco, vel cinereo in alis superioribus & dorso, capite, alarum parte inferiore & cauda nigris. post oculos, collo & pectore rubra, qui color ventrem versus dilutior est, imo ventre albicat, nigro circa caput veluti cucullo insignis. rostro breui, crasso, nigro, & ferme triangulo, quo se etiam excipere solet. *Vide supra in A. descriptionem ex Turnero recitatam.* ¶ Fœmella in hoc genere tota cinerea est, (pectore non rubro vt mas, sed cinereo,) vertice tamen nigro vt mas, Eberus & Peucerus.

C.

Cibus.

Vescitur semine cannabis, & primis arborum gemmis, Turnerus. Gemmas præcipuè florum mali aut piri priusquam se aperiunt, deuorat: ad quod aptum & bene comparatum habet rostrum, unde & nomen ei apud Germanorum aliquos *Bollenbeisser*: inde & aliam auem (coccothrausten nostrum, den *Steinbiffer*) aliqui *Bollebick* nominant, hoc est *nymphocoron*. nymphas enim appello flores priusquam dehiscant. Nuces etiam edit: & acinos quorundam fruticum, rubentibus præcipuè, vt sambuci aquatica; & solani perpetui cognominati, siue aliàs etiam, siue per hyemem tantum, cum cibos alios non inuenerit. ¶ Auis perquam docilis est, & fistulam voce sua proximè imitatur, Turnerus. Fœminam audio non minus quàm marem canere, quod in alio auium genere non fit. Eruditus quidam apud nos hanc auem taurum Plinij esse suspicabatur ex voce. nos taurum potius ardeam stellarem facimus. Docetur exprimere omnes cantus auium, vt audio, sibilando & quasi canendo: interdum etiam, sed rarò, humanum quoq; sermonem. Lingua enim ei lata est. Fœmina priuatim Germanicè *Duetsch* appellatur à voce quam ædit, Eberus & Peucerus. Mas quoque per onomatopœciam vocatur a nostris *Gügger*. ¶ De nido eius & ouis, leges supra in A. in verbis Turneri.

D. & E.

Cantus.

Hyeme ad domos aduolant & capiuntur facilè. Ego in decipula lignea aliquoties non paucos cepi in circuitu sparfis rubentibus solani perpetui acinis. ¶ Cicures admodum euadunt, ita vt domi etiam pariant & educunt interdum.

Capiendi ratio.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA INCIPIT S. LITERA.

Salpinx.

SALPINX auis, Σάλπιγξ, tubæ sonitum imitatur, Ælianus. ¶ Hefychius orchilum auiculam vilem ab aliquibus σαλπικτω dici meminit. ¶ Ο δὲ ἀγίθαλος, ἢ τ' εἰσαλίπιγξ, Callimachus apud Scholiast. Aristoph. in Aues. Η εἰσαλίπιγξ, auis quædam, Varin. ¶ Picus quidam niger est, magnitudine cornicis, qui infixio rostro intra cortices siccarum ac putrescentium arborum sonum edit terribilem, sono tubæ non dissimilem, Albert. Sic & ardea stellaris rostro in cœnum aut foramen aliquod iuxta paludem inferto, tubam voce repræsentat, à qua diuersa ei nomina Germani posuerunt.

DE SALO SIVE ÆGITHO AVE.

ÆGINTHVS nomen est auis apud Aristotelem, Gaza salum conuertit, Plinius habet ægithus sine n litera, vt & Aristot. hist. anim. 9. 1. Αἴγινθος ἢ & ἀγίνθιος ὁ legimus in Ixeuticis Oppiani 1. 10. & rursus ἀγίνθος ὁ. 3. 11. ¶ Salus (Græcè legitur ἀγίθος, malim ἀγίνθος) vitæ commoditate & partus numero commendatur: sed alterius pedis clauditate cedit, Aristot. histor. anim. 9. 15. Græcè legitur, Τὸν δὲ πόδα χλωρὸς ἔστι. Alberti translatio habet, ægithum habere pedes citrinos, vt interpres aliquis pro χλωρὸς legerit ὀχρὸς vel χλωρὸς. Plinius non hanc auem, sed Circum scribit claudum esse altero pede. est autem circus de genere accipitrum: sicut æsalon quoque: & sane recentiores quidam, vt Albertus & alij salum auiculam cum æsalone accipitre confundunt. Ego Aristotelem hanc auiculam pedibus infirmis esse sensisse arbitror, non altero tantum, sed vtroque. nam & cyano pedem magnum esse scribit,

Cur salus a salo sit inimicus.

per synecdochem scilicet. Salo prælium cum asino est, propterea quòd asinus spinetis sua vlcera scabendi causa atterat, (scabendi causa atterens nidos eius dissipat, Plinius.) tum igitur ob eam rem, tum etiam quod si vocem rudentis audierit, oua abigat per abortum, pulli etiam metu labantur in terram. itaque ob eam iniuriam aduolans, vlcera eius rostro excauat, Aristoteles & Oppianus in Ixeuticis 1. 10.

De odio mutuo inter ægithum, florū, & spinū. Quaratio necapiatur.

Acanthis in spinis viuunt, idcirco asinos & ipsa (vt ægithus) odit flores spinæ deuorantes, Plinius. ¶ Ægithus, florus (anthus) & spinus, odium inter se exercent: & nimirum sanguinem ægithi & flori misceri non posse dicitur, Aristoteles. Ægithum anthus odit intantum, vt sanguinem eorum non credant coire, multisq; ob id veneficijs infamant, Plinius. Spini & salii sanguis in eodem vase non possunt misceri, vt Aristoteles ait. hunc sacrum esse aiunt genijs qui præsunt hominibus itinera ingredientibus, Ælianus. *vide in Acanthide D.* ¶ Æginthus capitur cauea, (καβέα), cui alius pridem captus adalliciendum voce includitur. Fores vtrinque binæ. eica nux ponitur, aut vermiculus, aut aliquid aliud, cui voce illecta auis aduolet. Has quidem fores laqueus (ὑπαλληγξ) ambiat, ne ingressus ægithus iterum euolet, Oppianus in Ixeuticis.

¶ Pro egypto Alberti translatio aliàs simpliciter passerem habet, aliàs voces à Græca corruptas, *argicis, agyrthus, habynoz.*

¶ Salus auis parua est, vt quidam aiunt, magnitudine passeris, aliquantulum ruboris habens supra caput. hæc enim est quæ afino est hostis: quoniam eius rudore abortit oua, & pulli è nido excutiuntur, Niphus. Eberus & Peucerus salum interpretantur Germanicè *Zötscherlin* colore cinereo, magnitudine luteolæ, vertice miniato. Hæc nimirum est auicula superius nobis descripta Linariæ rubræ nomine, quam nos *Schöfferte* nominamus. Gybert. Longolius ægithum auiculam eandem curucæ facit, Germanis dictam *ein Graßmusch.*

¶ IN VRBE Calechut sunt quædam alites *sarau* nomine, pfitracis non nihil inferiores, si proceritatem respicias, concentu tamen longè suauiores amcenioresq; Ludouicus Romanus. *Sarau, aues Indi- cæ.*

¶ SARIN, *Σαριν*, genus auis simile sturno, Hefychius & Varinus. *Sarin.*

¶ IN SCYLLÆ auis ventre chloriten gemmam herbacei coloris magi inueniri dicunt, Plinius. De Scylla Nisi filia in auem, quam aliqui citrin vocant, mutata, abunde scriplimus supra in Accipitrum historia, mox post circum accipitrem. *Scylla auis.*

¶ SCIPS, *Σκίψ*, videtur auis esse nomen. nam apud Varinum legitur *parafion* auis esse passeri similis: secundum aliquos scips. Scnipes quidem vel cnipes, insecta quædam volucra sunt, vt culices. *Scleucides aues.*

¶ SELEUCIDES aues vocantur, quarum aduentum ab Ioue precibus impetrant Casij montis incolæ, fruges eorum locustis vastantibus. Nec vnde veniant, quove abeant, compertum, nunquam conspectis (conspectæ) nisi cum præsidio earum indiget, Plin. lib. 10. Seleucis, *Σελευκίς*, auis est locustis vescens, Hefych. & Varin. Auis est ventriculi multum & facile concoquentis, infatiabilis, maligna vel astuta, (*ὄρνεον εὐπεπλον καὶ ἀκόρετον καὶ πονεῖρον*) & locustis deuorandis maximè inhians, Suidas. accipit autem *εὐπεπλον* actiue præter consuetudinem. ¶ Voracissima auis est Seleucis, & agricolis maximè exoptata, cum fruges locustis infestantur. Has enim partim deuorant, partim vel umbra sui enecant. Ingestas nullo negotio per aluum excernunt. Aduentum sane ipsarum peregrinorum militum subsidio rectè comparauerit aliquis. nisi tamen gratitudinis aliquod specimen in ipsas mutuò referatur, conseruatas à se fruges populantur. Iam si quis mentis parum compos Seleucidem interfecerit, reliquæ ad defendendas à locustarum iniuria fruges in regionem non reuertuntur. Auiculæ quas nostrates in Asia Seleucidas vocant, iugiter locustas edunt, easq; celeriter excernunt, Galenus lib. 6. cap. 3. de locis affectis.

¶ De harum auium genere videtur auis marina quæ in Apulia *Gaina* vulgò dicitur, quæ bruchos ijs locis mimiù abundantes deuorat, & ouis eorum foetibusq; vescitur. Vide Ant. Galat. de Iapygiæ situ.

¶ Seleucis genus est poculi à rege Seleuco dicti, Athen. Hefych. & Varinus. item calciamentum muliebre, Hefych. & Varin. Pocula quædam vnicum fundum habent: alia duplex, vt ooscyphia, cantharia, Seleucides, &c. illorum fundum vasis corpori continuum fabricatum est: in his præterea alterum, quod è figura angustiore in ampliorem extenditur, cui poculum insitit, Athenæus. Seleucia ciuitas est prima Syriæ, vel Ciliciæ Tracheæ, quam Seleucus Nicanor condidit. item alia vrbes eiusdem nominis. Mesopotamia quoq; aliàs Seleucia dicta est. vide Onomasticon nostrum.

¶ SIALENDRIS, *Σιαλενδρίς*, auis quædam est apud Callimachum, Hefch. & Varinus. *Sialendris.*

¶ SIALIS, *Σιαλίς*, auis nomen Athenæo. Is enim lib. 9. cum de voce coturnicis scripssset, subdit: Sialis quoq; forsan à voce, vt Didymo placet, nominata fuerit, vt auium pleræq;. Est & *σιαλίς* piscis idem qui blennus apud Grammaticos. *Sialis.*

¶ TARTARIÆ regio Camandu habet aues, quæ sincolinæ dicuntur, permisti coloris, albi scilicet & nigri, quarum pedes & rostra rubescunt, Paulus Venetus 1. 22. *Sincolinæ aues Tartaria.*

DE SIRENIBVS, QVAS ALATAS ET SEMI-
uolucres fingunt plerique veterum.

SIRENES ab aliquibus etiam inter nymphas connumerantur, (inquit Gyraldus,) quæ & à patre *Sirenes* Acheloides cognominatæ fuerunt, de quibus Homerus in Odyss. 12. & Orpheus in Arg. itemq; Apollonius in quarto, (ne Latinos commemorem,) in Commentarijs Tzerzes in Hesiodum, quod & ipse in Musis retuli. Filia dicuntur Terpsichores seu Melpomenes & Acheloi, (vel Acheloi & Steropes Amythaonis filia, Eustath.) Seruius tamen Calliopes ait. Quidam tres commemorant, Parthenopen, Leucosiam, & Ligiam. (*Παρθενόπη, Λίγεια καὶ Λευκωσία* apud Stephanum.) Alij duas tantum, & sine nomine, vt Eustathius notat. alij quatuor: nec qui quinq; scripserint defuere. Græci tradunt Grammatici Sirénas à pectore habuisse ad superiora *σπέρθω*, id est passerum, speciem: inferiora verò mulierum. De his ita propemodum Seruius: Sirènes secundum fabulam tres, in parte virgines fuerunt, & in parte uolucres, Acheloi fluminis & Calliopes Musæ filia. harum vna voce, altera tibijs, alia lyra canebat. & primò iuxta Pelorum, post in Capreis insula habitauerunt: quæ illectos suo cantu in naufragia deducebant. Secundum veritatem, meretrices fuerunt, quæ transeuntes quoniam ducebant ad egestatem, his factæ sunt inferre naufragia. has Vlysses contemnendo deduxit ad mortem. Buccatius ex Albrio ignobili scriptore, eis virgineum corpus vmbilicotenus attribuit, & gallinacos pedes. Quidam eas in pratis,

vbi multa essent mortuorum corpora statuerunt: vel, vt Vergilius *cecinit* (*Æneid.* 5.) *Iamq; adeo scopulos Sirenum aduect a subibat*, *Difficiles quondam, multorumq; osibus albos*. In Bœoticis est à Pausania proditum, Sirenas ab Iunone impulsas, vt cum Musis canendo eertarent: quas cum cantu facillè Musæ vicissent, eis pennas euulserunt, fersaq; ex ijs sibi effecere. Stephanus & Apteram (A' *πλεξ* potius neutro genere, numero plurali) urbem in Creta ex re appellatam scribit, quo loco certamen fuit. Strabo de Sirenis lib. 1. agit, deq; earum facello, & Sirenuis insulis, quæve loca ipsæ incoluerint. Prætermitto quæ traduntur à Palæphato, & à Fulgentio, ne nimius sim: si vacat, eos legito, Hæc omnia Gyraldus.

Sirenuis
insula.

Ex Vari-
no.

¶ Lycophron Harpyias (Sirenes lege ex Isacio Tzetze) vocat *ἀρπυγόνες*, quasi *ὀρνιθογόνες*. erant enim alatae, & partes inferiores sicut aues habebant: quas cum Musæ cantu vicissent, pennis earum coronatæ sunt, excepta Terpsichore quæ mater erat Sirenum. hæc circa Cretam gesta aiunt. vnde & A' *πλεξ* dicta est Cretæ vrbs, quod illic victæ Sirenes pennas amiserint. Erant autem Sirenes (vt diximus) infra aues, superius homines, & circa Tyrreniam habitabant, Varinus in Harpe. ¶ Nec Sirènes impetrauerint fidem, licet affirmet Dino, Clitarchi celebrati autoris pater, in India esse, mulceriq; earum cantu, quos grauatos somno lacerent, Plinius. ¶ *Monstra maris Sirènes erant, quæ voce canora* *Quaslibet admissas detinere rates*, Ouidius. ¶ Sirenuis, *Σειρωσσαί*, memorantur insulæ in Italia iuxta fretum Siculum, in ipso promontorio loci auulsi sitæ: qui locus intra sinus suos continet Cymen & Posidoniam, vbi etiam templum Sirenarum est in magna veneratione. Meminit Stephanus & Strabo lib. 5. Athenæum siue Prænustum promontorium iuxta sinum Posidoniaten, in quo templum Mineræ est ab Vlyssæ conditum, circumflectenti, exiguæ tres (inquit) occurrunt insulæ, saxosæ atque desertæ, quas Sirenas appellant, &c. ¶ Surrentum, *Συρέντιον*, Campaniæ oppidum à Græcis con-

Sirenuis
insula Ita-
lia.

Surren-
tum oppi-
dum quod
Sirenuis pe-
los Sirenum
aduect a subibat.

ditum, quod alio nomine dicitur Petræ Sirenum. Meminit Plinius lib. 3. cap. 5. his verbis, Surrentum cum promontorio Mineræ, Sirenum quondam sedes. De hoc & Vergilius *Æneid.* 5. *Iamq; adeo scopu-*

trae dicitur.

Ex Eusta-
chio.

¶ Eustathius in commentarijs suis in Odyssæ 12. de Sirenibus scribit ex Hesiodo, ventos etiam ab eis demulceri in fabulis tradi, ita vt mare tranquilletur. (Et alibi, vnam ex eis Ligeiam dictam *Ὀρνιθογενέου*.) Et quod cum vitam virgineam sibi delegissent, per iram Veneris in aues conuersæ, (*Ὀρνιθογενέου*) in Tyrreniam auolarint, & Anthemusam quandam insulam incoluerint in mari Tyrreno. Homerum *Σειρωσίων* protulisse in duali numero tanquam duæ tantum Sirenes fuerint, quarum aliqui nomina dicunt Aglaophème & Thelxiepeia. alios tres facere, Parthenopen, Ligeam & Leucosiam, vt Lycophron: & Parthenopes tumulum apud Neapolitanos esse. ijdem (inquit) alatas faciunt, non item Homerus, facturus eas alioqui sequentes & aduolantes ad fugientem Vlyssis nauem. Adhuc aliqui veterum, eas præ dolore quod solus Vlysses cantu earum inuictus præteruectus esset, in mari se præcipitasse, & vndis eiectas esse in loca ab eis denominata. Sunt qui natas eas dicant è sanguine qui manarit è cornu Acheloi cum lucta ab Hercule victus esset. Sirenum & ceræ Plutarchus etiam in

Sirenes a-
stra etiam
dicuntur.
Sireni-
sectum.

Symphosiacis meminit. Sirènes etiam astra dicuntur, vt scribit author Lexici Rhetorici, à verbo *σειεῖν*, quod est fulgere, lucere, inflammare, vnde & Sirius (canis sidus) priuatim & per excellenciam ita dictus. Est qui *σειεῖν* in verbum interpretetur, *σπείρειν, πλάσσειν*, (quod factum conijcio à nomine *σειεῖν* catenam significante.) Est & apud Aristotelem animalculum infectum quod siren masc. genere vocatur. videtur autem illud quoque ædere vocem quandam *σημειώδην*, (id est futurum aliquid significantem.) *Κηλιδόνες* quædam à Pindaro memorantur, quæ suauitate cantus sui ita demulceant (*κηλεῖν* Græcis demulcere est) auditores, vt alendi corporis oblitus contabescant: quo ille nomine Sirénasne an alia quædam dæmonia canora significarit, incertum. Meminit Athenæus.

Sirenuis fa-
bule in-
terpreta-
tio allego-
rica.

¶ Sirenum fabulam variè interpretantur, allegoricè, historicè, physicè. Per allegoriam enim significare videntur illam philosophiæ partem quæ contemplationi rerum incumbit, cum aliarum, tum naturalium, & historiæ & matheos cognitioni, quieta & ab actionibus remota. Itaque canunt apud Homerum omnia se nosse, & historiam belli Troiani & quæcunque in terra euenerint, vt quisquis ipsas audierit, illum tum latiore ex voluptate percepta, tum cognitione sapientiore abire. Quanquam autem hæc philosophiæ pars & voluptatis & eruditionis multum habeat, ita vt hominem vix à se dimittat, & ad officia actionesq; humanæ vitæ necessarias, vt circa res in familia aut republ. gerendas, progredi vix patiat, (vnde etiam ligatus fingitur Vlysses, tanquam ad omnem actionem impeditus,) philosophum tamen qui per Vlyssæ indicatur, non nimium his studijs immorari decet, sed contentum hanc voluptatem se degustasse, nec omnino talium rerum cognitionis se expertem esse, ad ea quæ in hominum vtilitatem administranda & prudenter gerenda sunt pergere, vinculis quibus agere prohibebatur solutis, vt non sibi tantum, sed alijs quoque natus videri possit, & perfectus esse philosophus cum parte illa quæ contemplatur, tum altera quæ agit & mores ac virtutes officiaq;

Historica.

Physica.

exercet. ¶ Sunt qui Sirénas psaltrias quædam & meretriculas fuisse conijciant, quæ transeuntes viaticis priuatos, non mori quidem (hæc enim fabulosa hyperbole est) sed miserè in posterum viuere effecerint. ¶ Alij senserunt fuisse loca caua, è quibus continuus quidam spiritus emitteretur, qui per fistulas quædam ab incolis appositas sonum tam suauem reddiderit, vt prætereuntes ad se alliceret & in admirationem aliquandiu immorantes traheret. Et sanè constat huiusmodi veluti cantum sponte

sponte naturæ multis in locis ædi, non modo cauis ore angusto (ὅ μόνον ἔπι σφόδρον τόπων) sed in littoribus etiam modicè cauis, ad quæ vndæ per motus diuerfos allisæ sonum non ingratum eliciunt. ¶ Athenæus coqui cuiusdam facetè per Sirenum fabulam iocantis hæc ferè verba recitat: Si semel culinam meam arte instituero, id planè futurum videbis, quod olim circa Sirenes contigit. Præ suauitate enim nidoris nullus per proximum vicum transire poterit: sed accedens quiuis hians ad fores tanquam affixus stabit, donec alius quispiam naribus obrutatis adcurrrens eum abstraxerit, Hæc omnia Eustathius in duodecimum Odyssææ, ex tempore à nobis conuersa.

Iocus coqui cuiusdam.

¶ Sirenes existimare conuenit illecebrosas & fraudulentas esse voluptates: quæ delicatis, blandis mellitisq; prestigijs omnes homines grauitè irretiant, quicumq; presentem vitam tãquam mare quoddam nauigant. Has voluptates ille superabit, qui exemplum Vlyssis imitatus, animæ facultates & sensuum instrumenta connata, diuinis rationibus actionibusq; veluti cera referferit, ita vt inani nullo relicto spatio, illæ frustra occinentes admitti experiantur: corporeos aut imperus robustissimo philosophiæ vinculo compescuerit, externisq; machinis inexpugnabiles effecerit. Hoc enim pacto licet sentiens non sentire videbitur, & audiens obaudire. Etenim voluptates simpliciter expertum esse, non statim animam corrumpit, sed per omnem vitam ipsis adhærere velle temperantiæ optimarum actionum immemorem, hoc verò est quod præsentem animæ internecionem affert, Author incertus qui morales interpretationes errorum Vlyssis condidit, quas nos aliquando è Græcis Latinas fecimus.

Moralis interpretatio eiusdè fabulæ.

¶ Apollonius Argonautas scribit mare nauigantes vidisse insulam Anthemoëssam (sic & Hesiodus vocat,) in qua Sirenes fuerint. Ἐνθα λιγυῖαι Σεϊρῶνες σίνοντ' Ἀχελωΐδες ἠδ' εἰσι Θέλυρα μοῦσῶν πῆσιν, ὅς τις πάρος ποῖσι μαβάλοισι. Addit eas Acheloi & Terpsichores filias esse, & comitatas aliquando Proserpinam adhuc virginem, aliàs aibus, aliàs virginibus similes aspectu. Nomina earum à Scholiaste annotantur hæc, Thelxiópe vel Thelxinóe, Molpè, & Aglaóphonos.

Ex Apollonio.

¶ Siren vel sirena, vt recentiores quidam Grammatici scribunt, monstrum maris est sic dictum ἀπὸ τῆς εἶρειν, quod connectere vel retinere significat. Vel à σειρὰ quod est catena, eò quòd libidinis vinculum Sirenes fuerint. vel à σῆρα quod est traho, vnde quidam per ypsilon scribunt, sed perperam. vel à verbo σείω. Sed friuolæ istæ Grammaticorum coniecturæ sunt, quarum vna si mihi recipienda foret, ὡς εἴ τι τὸ σφραγῖς, id est à fune vel catena Sirenes fuisse dictas præ cæteris probarim: quòd audientes scilicet voce illarum capti ab ea tanquam fune penderent, & tanquam alligati traherentur, vt ab Herculis Gallici ore procedente catena vinciti quidam illum sequuntur apud Lucianum, quod ad demonstrandam eloquentiæ vim confictum est. Nec displicuerit si quis à sar Hebraico verbo deriuert, quod canere & psallere significat. Eisdem zar ligare est, vnde σειρὰ fortè dicitur, quod est funis & vinculum.

Sirenes vnde dicitur.

¶ Σεϊρῶνες, αἱ τῆς ψυχῆς ἐναρμόνιοι καὶ μετὰ δυνάμεις, Suidas: apud quem etiam Σεϊρῶνος μέλος legimus. Sirenes fabulantur fuisse speciem muliebri à thorace & suprâ, inferius verò auitia, Idem. Et rursus, Σεϊρῶνας φασὶ θηλυτρόπον παρρηθία εἶναι, &c. hoc est, Sirenes aiunt aues quasdam facie muliebri fuisse, quæ præternauigantes vocis dulcedine demulso meretricio cantu deceiverint, & tandem mori compulerint. Rei autem veritas est, esse locos quosdam marinos (τόπος θαλάσσης, in ipso scilicet mari voragine, non in littore) in angustum redactos inter colles quosdam eminentiores, (ὄρεσι τισὶν ἔστω μέρους, quales nimirum circa Syrtis sunt, vbi colles seu tumuli arenarum sub ipso mari sunt. nisi quis malit angustias maris inter scopulos aliquos montium instar vtrinque extra mare eminentes intelligere) in quibus vndæ marinæ compressæ & conflictantes argutum quendam sonum ædunt, quo percepto præternauigantes, & fluctibus se credentes, vnâ cum nauibus intereunt. Cæterum Sirènes & Onocentauri apud Esaiam dæmones quidam sunt, certa quadam corporis figura assumpta, ad desolationem ciuitatis aliquid, ira numinis. Syri verò cygnos interpretantur. Hi enim loti ex aqua sursum in aerem volant, & suauem quendam cantum edunt. Vnde Iob. trigesimo: Frater factus sum Sirenium: (ים תנין letanim draconum, Hieronymus & Munsterus) & socius passerum, (פרוהו, struthocamelorum, vt hoc in loco Suidas accipit.) Hoc est calamitates meas cano, quem admodum Sirenes, Hucusque Suidas: qui illud etiam ex Græco quoddam epigrammate citat: Καὶ τὸ λάλημα κείνο τῆς σεϊρῶνος γλυκύτερον. Habitabuntq; ibi filia struthionis (iaana) & pilosi (dæmones, seirim, satyri,) Esaiæ decimotertio. Vox quidem seirim accedit ad sirenes. Sed Septuaginta pro ieanim vertunt firenes. vide in Struthione Α. Σεϊρῶνες, οἱ μὲν ἔξω γυναικῶνας φασὶ μελωδῆσας, ὁ δὲ Ἀκύλας προθεοχέμιλον, Hesych.

Ex Suid.

Interpretatio fabulæ physica.

¶ Vobis Acheloides vnde An quia cum legeret flores Proserpina vernos, Quam postquam tota frustra quasistis in orbe, Posse super fluctus alarum insistere remis Vidistis vestros subitis flauescere pennis. Tantâq; dos oris lingua deperderet vsum, Pluma, pedesq; auium, cum virginis ora geratis? In comitum numero mixta Sirènes eratis? Protinus vt vestram sentirent aquora curam, Optastis, facilesq; deos habuistis, & artus Ne tamen ille canor mulcendas natus ad aures, Virginei vultus, & vox humana remansit,

Ex Ouid.

Error eorū reprehenditur

Ouidius lib. 5. Metam. vnde apparet malè quosdam scripsisse postremam Sirenium corporis partem in piscem definere, autoritate Ouidij: cum hoc neque Ouidius, neq; alius quisquam veterum scripserit, etiam si pictores aliqui nostri temporis Sirénas inferius pisces faciant, decepti nimirum vocabulo vulgi, quod huiusmodi monstra marina virgines marinas vocitat. itaque superius virgines pingunt, & inferius faciunt.

qui Sirenas pisces inferius faciunt.

ferius pisces, quoniam in ipso mari eas degere putant atq; natare: ad quod piscium non auium forma requiritur. Sed hæc forma Nereidum potius quàm Sirenum fuerit, de quibus inter Aquatilia nobis scribendum est. ¶ Siren, Σειρῶν, dicitur etiam genus tunicæ tenuis & perspicuæ, qualem scilicet sub Sirio (id est in magno æstu) gestari conuenit, Suidas. videri autem potest talis tunica serica esse cum & res & nomen conueniant. ¶ Nescio quis in Lexicon Græcolatinum retulit, firenem etiam auiculam quandam esse, quod ego apud nullum hæctenus probatum authorem legisse memini. Galli quidem vulgò canoram quandam auiculam & suauissimè argutam sua lingua *serin* appellant, fortè quasi fire-
fortè à si- nem. est autem ea veterum acanthis.

rene. ¶ Βίβα ἐν ὕδασι Σπὸ τῆς Σειρῶν ὀπιχόμυθος τὰ ὄρα, οἱ γομα φεύγων, Plato in Symposio. Οἱ τέτι-
 γες εἰσι δῶσιν ἡμῶς ἀλαλερομύθους, καὶ ὠδὴ πλεονίας σφᾶς ὡσπερ Σειρῶνας ἀκκλήτους, ὃ γάρ τις ἔχσει ὠδὴ γέων
 αὐθρότοις διδόναι, τὰ χ' αὐ δόκει ἀγαθόντες, Idem in Phædro.

- Sitaris.* SITARIS, Σιταρίς, auis, Varinus. De sitta aue inter picos diximus.
- Smerin-
thus.* SMERINTHVS, Σμήνθος, auis quædam, & funiculus, Hefychius & Varinus.
- Sodes.* SODES, (Σάδες, αἱ) visco decipiuntur, Oppianus Ixeut. 3. 3.
- Sparasio.* SPARASION, Σπαράσιον, auis passeri similis, secundum aliquos scîps, Varinus.
- Spergulus.* SPERGVLVS, Σπέργυλος, auicula agrestis, Hefychius & Varinus.
- Sphicas.* SPHICAS, Σφίκας, genus auis, vt quidam in Lexicon Græcolat. retulit, sine authore.
- Spyngas.* SPYNGAS, Σπύγγας, auis, Hefychius. dicta nimirum à vocis sono.
- Spinturnix.* SPINTURNIX est auis genus turpis figuræ, occur satrix, vnde artificum perditas. Spinturnix ea Græcè dicitur, vt ait Santra, σπίνθασις, Festus. est autem locus obfcurus & mutilus. Eandem incendiaria-
Spinturnix. riam vocant. Vide supra in Elemento I. Græci σπινθήρα & σπινθάρια scintillam vocant. Incendiaria au-
 tem auis dicenda putatur quæcunque ex aris vel altaribus carbonem (ardentem nimirum & scintil-
 lantem) rapuerit.
- Stethias.* STETHIAS, Στεθίας, auis quædam, Hefychius & Varinus. nomen ei à pectore factum apparet, quod fortè insigni aliquo colore in ea conspicuum est: vt à ruffo pectoris colore rubeculam Itali *pe-
chietto* quasi pectorinum vocitant.

DE STRIGE.

*An sint
striges.* VOLVCRVM vespertilio tantum mammas habet. fabulosum enim arbitror de strigibus, vbera
 eas infantium labris immulgere. Esse in maledictis iam antiquis strigem conuenit: sed quæ sit auium,
 constare non arbitror, Plin. Ouidius libro sexto Fastorum tradit Ianum cum Crane nympa concu-
 buisse, & pro concubitu ius cardinis ei donauisse, vt à cardinibus scilicet & foribus noxia & infausta om-
 nia depellere posset: & eo munere illam striges nocturnas aues, quæ Procarn infantem infestabant, &
 corpore vnguibus laniato sanguinem eius exorbebant, adhibitis precibus, ceremonijs, sacrificijs & vir-
 ga de spina alba, abegisse. Ipsas autem striges his versibus describit:

*Descri-
ptio earū
ex Ouid.* Sunt auide volucres, non quæ Phincia mensis Guttur a fraudabant, sed genus inde trahuat.
 Grande caput, stantes oculi, rostra apta rapinæ, Canicies pennis, vnguibus hamus inest.
 Nocte volant: puerosq; petunt nutricis egentes, Et vitiant cunis corpora rapta suis.
 Carpere dicuntur lactentia viscera rostris, Et plenum potos sanguine guttur habent.
 Est illis strigibus nomen, sed nominis huius Causa; quòd horrenda stridere nocte solent.
 Siue igitur nascuntur aues, seu carmine fiunt, Xeniaq; (sic habet codex noster. nania quidè gen.

Strix auis scem. carmen est lugubre.) in volucres falsa figurat anus: In thalamos venere Proca, &c. Est igitur, aut fin-
nocturna gitur, strix auis nocturna, inauspicata, à stridore dicta, vel, vt Festus ait, à stringendo: fortassis quòd no-
& inau- ctu pueros constringere existimentur. Quod trepidus bubo, quod strix nocturna queruntur, Lucanus lib. 6.
spicata, Plumamq; nocturnæ strigis, Horatius. Infausta strigis omen triste, Seneca Herc. fur. Semper & è tectis strix
infantib. violenta canat, Tibul. lib. 1. Eleg. Strix nocturna sonans, & vespertilio stridunt, Author Philomelæ. La-
præcipue mias puerorum esse terri culamenta vel ex Apuleio fati constat. sunt qui striges putant, quæ infan-
noxia. tium in cunis sanguinem sugunt, Gyraldus. Sed de lamijs abundè scriptum nobis est in Quadruped-
 dum viuip. historia.

*De ratio-
ne striges
abigendi
ac infan-
tes ab ijs
fascinosos
sanandi.* ¶ C. Titinius poeta fabulas togatas scripsit. ex huius sententia Q. Serenus puero qui sit à strige
 fascinatus, allium præcepit annexi, quòd eo præsidio & amuleto seruetur, his carminibus: Prætereasi
 fortè premit strix atra puellos, Virofa immulgens exercis vbera labris, Allia præcepit Titini sententia necti,
 (nostri codices non rectè habent, Vecti, tanquam nomen proprium, vt Gyraldus monet:) Qui veteri
 claras expressit more togatas. ¶ Si vtrunque oculum viuientis hyænæ extraxeris, & alligaueris vtrique
 brachio in purpureo panno, abiges omnem timorem nocturnum, & strix quæ necat infantes & partu-
 bus infliatur, & omnis dæmon fugiet, Kiranides.

¶ Striges dicuntur inauspicatæ aues quæ surnia Græcè nuncupantur, à quibus nomen inditum
 maleficis mulieribus, quas (vt ait Festus) volaticas etiã dicebant. Itaq; solent (inquit) eas auertere ijs ver-
 bis: Σύρνια πομπεύην νυκίσι κομα, ἐπί γὰ δ' τ' ὀλοὸν ὄρνιθ' ἀνώμυμον, ἀκλυπόρον τε πείρα, (codex noster impressus,
 πινύρα

πνίχα per u habet, non probo.) Hæc ideo appofui, quòd erant in Fefto deprauatiffima: nec ante diem hunc autquam ea verba legit, nedum vt intelligere potuerit, literis mutilatis & malè confequentibus. Eft autem fenfus, Vti fyrnia noctiuaga, ftrigesq; deteftabiles inaufpicati nominis, & velocis offocationis alites abigantur, Hermolaus. Ego tres aues diuerfas, omnes inaufpicatas, in verbis iftis Græcis nominari dixerim, cum fuis fingulaſ epithetis: nempe fyrnia νυκτινομα, (fic enim potius legerim quàm νυκτινομα,) & ftrigem pernicioſam abominabilem auem, & pnica (vel pniga) ἀκυπόρον, id eſt velocem vel celerem. Et fortè pnix auis quædam credita fuerit, quæ noctu πνίγειν, id eſt ſuffocare dormientes conaretur: quemadmodum & incubus, pnigalion Græcis vel ephialtes dictus, (item ἠπιάλος vel ἠπίδαλος,) eiufdem maleficij monſtrum ſiue ſpectrum nocturnum vulgò creditur, noſtri vocât das *Schrâte tele*: alij *Schreſſin/ Jochimcken/ Nachtmânne*. Angli *mare*, id eſt equam. Niſi quis fyrnium tantum & ftrigem pro auibus accipiat, πνίχα verò pro incubo ſpectro. Medicis pnix hyſterica, ſuffocationem ex vtero ſignificat.

¶ Στρίγξ, pro ſtrige apud Wottonum reperio, ex Fefto nimirum, qui στίγχα nominat in accuſatiuo. Στρίγλος, τὸ ἐν τῷ τῷ χέχειλος, νυκτιόφυτον, (legendum videtur ὄρνεον νυκτιόφοιτον:) χαλκίλοι δὲ χειρὶ νυκτιόλοα, οἱ δὲ νυκτιόλοα, Hefychius & Varinus. Denycticorace plura diximus ſuo loco. Noctua etiam à nonnullis νυκτιόλοα dicitur, quaſi νυκτιόλοα nimirum. Strix auis Græcè *στίαρος* dicitur, ſi rectè nescio quis hoc vocabulum Ambr. Calepini dictionario adiecit: quod ego apud authorem nullum reperio, vt neq; ſimile aliud præter *στρίγιον* apud Feſtum. A ſtrige aue nocturna ſtriges appellamus mulieres puellòs faſcinantes ſuo contactu, & lactis munerumq; oblatione, Calepinus. Striges non à ſtringendis infantium corporibus, vt quidam falſò exiſtimant, (atqui Feſtus eas à ſtringendo dictas ait,) ſed à ſtridore nomen habent, Perottus.

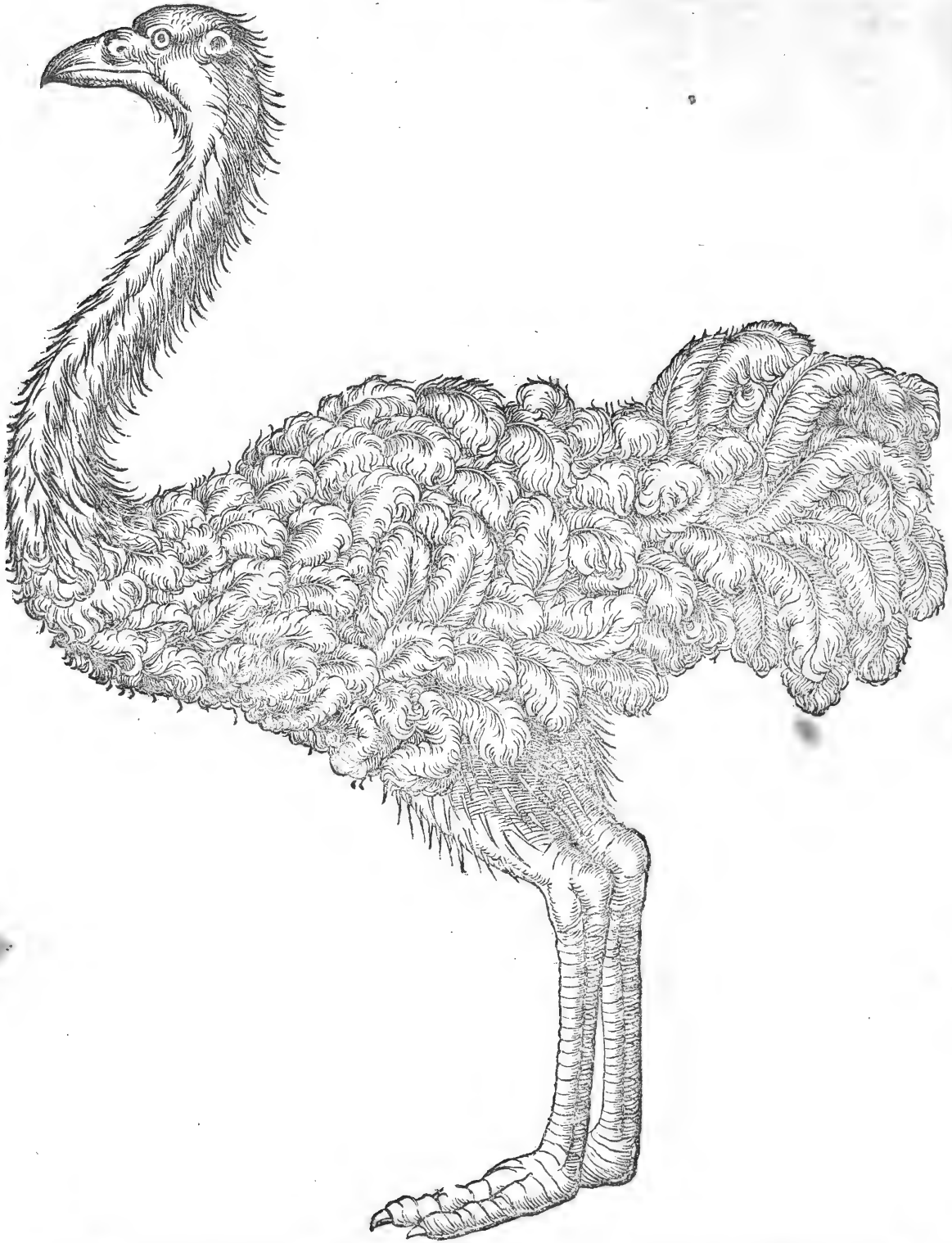
¶ Striges aues ſunt nocturnæ, ſic etiam vulgò appellatæ, Volaterranus. Italicum vulgus *ſtrigas* etiam ſint. vel *magas* vocat vetulas, quæ transformentur in feles & alias formas animalium diuerſas, & languinem infantium fugant, Fr. Alunnus. Scoppa Italus Grammaticus ſtrigem interpretatur *la iannara, fattureia, la ſtrea, ſtria*. Et alibi lamiam quoq; *la ianara, ſtrea, la magara*. Nomen quidem ſtrea videtur accedere ad Germanicum *Schrettele* quo incubum ſignificamus. ¶ Gryphes & ſtriges an extent Angel. Decembrius quærit parte 68. ſed certi nihil adfert. ¶ Strix à vulgo ama (amma, Albertus per *m* duplex. ſic autem Germanicè vocatur nutrix quæ lactat infantem,) vocatur eò quòd pullos amat. & (vel) ſic dicitur, quòd ſola inter aues pullis humorem lacteum inſtillat, Author de natura rerum & Albertus. atqui veteres ſtrigem non ſuis pullis, ſed pueris & infantibus noctu lac inſtillare ex vulgi opinione tradunt.

¶ Strygis, Στρυγίς, ἢ, frumenti genus apud Hippocratem, quod tritico leuius eſt, & ventrem magis ſoluit: ſunt qui dubitent an pro trago accipiant. Grammatici quidam recentiores, ſtriges interpretantur olera vilia apud Plautum, cuius hæc in Pſeudolo verba ſunt: Et homines cenæ ſibi coquunt: quum condiunt, Non condimentis condiunt, ſed ſtrigibus. Sed quærendum an hîc etiam ſtriges genus illud frumenti indicetur, quod ſtrygis Hippocrati dicitur, vilius nimirum cæteris. ¶ In columna ſtriata pars eminula dicitur ſtria, pars caua ſtrix, Vitruuius lib. 10. Striæ in columnis partes, & (vt ita dicam) femora ſunt quæ prominent, exochas Græci vocant: ſicut ipſa caua, hoc eſt canaliculi ſtrigles (ſtriges fortè) ab eodem Vitruuio dicuntur lib. 4. Circa ſtrigliam (ſtrigum) inquit caua & angulos ſtriarum. item lib. 7. canaliculus earum qui ſtriglix (fortè ſtrix) appellatur: Hæc ita citat Hermolaus in glosſematis ſuis in Plinium. Hinc nimirum ſtrigiles dicuntur canaliculi è ligno aut ferro dentati, quibus pellis animalium perſtringitur & abſtergitur. ¶ Striga eſt ordo rerum inter ſe continuatè collocatarum, vt ait Feſtus, quòd vnà ſint conſtrictæ. Similia & Germanis vocabula ſunt, *ein Strich/ ein Strym*: hoc eſt ductus rectus, oblongus, latitudinis nullius vel modicæ plerunq; . Strigoſa animalium corpora dicimus (præſertim in pecore & equo) malè habita & gracilia. hæc enim ſtrijſ & rugis deformantur. Sunt qui ſtrigoſum dictum putent, quaſi à ſtrige exhaustum, Perottus.

DE STRUTHOCAMELO.

A.

STRUTHOCAMELVS nomen Græcum eſt, quod etiam Latini receperunt, Plinius & alij: etſi quidam ſtruthiocamelum ſex ſyllabis ſcribant, quod non probo. Recentiores Latini ſtruthionem dicunt, vt Hieronymus & eo poſteriores: (apud Iul. Capitolinum ſtruthiones Mauros legimus: ſexcentorum ſtruthionum apud Lampridium) quos etiam docti quidam imitantur, Gaza & alij. Et quoniam Græci *στρυθιον μεγαλίον* vel *Διβύλιον*, hanc auem vocant, plerunq; ſceminino genere. (Ariſtoteles tamen *στρυθιος* ὁ ἐν Διβύη, maſc. gene. Gaza ſtruthionem Africam dixit, & alibi ſtruthionem Libycum.) recentiorum quoq; nonnulli ſceminino genere ſtruthionem magnam vel Libycam dicunt. Non deſunt etiam ex recentioribus qui ſtruthium efferant, vt Valla in translatione Herodoti lib. 4. vt & apud Philoſtratum in vita Apollonij *στρυθιοι πολλοί*. Gaza ex Theopraſto de hiſt. plant. 4. 4. ſtruthum inquit generari in parte Africæ qua nō pluit, vbi etiam Græcè *στρυθιον* ſimpliciter legimus *κατ' ἐξοχὴν*. Struthionem magnam Sextus



Pompeius & Aufonius passerem marinum appellant, Gillius. Passer marinus quem vocat vulgus struthiocamelum, Festus. Sipontinus *stritomellum* legit, & auis genus esse dicit, quod non probo. Est & passer marinus inter pisces Plinio. Persa apud Plautum curriculo volare iussus, responder: Istuc marinus passer per circum (facere) solet. quo ego de struthocamelo acceperim, non de pisce. ¶ Στραθός μεγάλη Aristophani in Auibus nominatur. Struthocameli nomen veteribus inusitatum est, qui has aues στραθός μεγάλας appellant, Galenus lib. 3. de alimentis, cap. 19. Ælianus quoq; passim στραθόν μεγάλην vocare solet. Λίβυσα ὄρνις, id est Libyca auis, eadem struthocamelo, vt in hoc carmine: ἀλλὰ Λίβυσα. Στραθός ἀλισκομένη πλάγῃ καὶ ἀμφοτέρωσιν, Varinus. Afra auis, struthio, Acron in Horatium. Græcè hodie vulgò σπιροχάμιλος dicitur.

¶ *Azida* iuxta physiologum, auis eadem est quæ struthio, Obscurus. *Azida* à quibusdam Græcè *Nomina*
 vocatur; ab alijs cameleon, Albertus. sed pro cameleon, scribendum struthocamelus. *Azida* verò He- *hebraica*
 braicum nomen (non Græcum) esse videtur, non tamen *azida* sed *chafida* ab Hebræis profertur, (vide in *& varia-*
 Ciconia *A.*) & nominatur Job 39. vñ cum *nelesia* aue, quam Kimhi pavonem, Chaldæus gallum syl- *riūgentiū.*
 ueftrem interpretatur. R. Abraham putat esse *struza*, id est struthionem. *בת יענה*, *batiaana*,
 David Kimhi ponit in themate *ain*, *יעי*, & exponit aues degentes in solitudine, quæ vocem lugubrem
 emittant. Item ait *bath*, *בת*, minorem esse: *icanim*, *יענים*, maiores. *Esaia* 13. Septuaginta Sirènes tran-
 ferunt. Hieronymus struthiones. Animal esse aiunt semper solitudinis appetens: quod cum pennas ha-
 bere videatur, tamen de terra altius non eleuetur, & hoc struthioni conuenit, vt & Scripturæ loci om-
 nes, in quibus huius animantis fit mentio. Deuteron. 14. (& Leuitici 11.) Chaldæus interpres habet
בת נעמייה, *bath naamitha*. Arabs *נעמיה*, *neamah*. Perfa prætermisit, nimirum eandem vocem posi-
 turus, vt per versum totum fecit. Septuaginta interpretes *στρουθίς*, Hieronymus struthio. Struthio auis est
 deserti, Hebraicè *iaenah*, ab vlulatu sic dicta. *ianah* enim vlulare est aliquando Hebræis: vnde est quod
 quidam vlulam interpretantur. Dicitur *bath iaenah*, id est filia struthionis, eò quod homines foemella
 ferè vesci solent, & cum adhuc parua est, teste R. David Kimhi in libro Michol, P. Fagius. *Iaanah* Job
 39. secundum Abraham est struthio. vide in Noctua *A.* Job inquit se factum esse fratrem sirenum, & so-
 cium *στρουθίου*. *στρουθίς* autem dicit quos nos struthocamelos vocamus, Suidas in Sirenibus. Sirenes ethni-
 ci (*οι έζω*) interpretantur mulieres qualdam muscas, (*μελωδύσας*.) Aquila verò struthocamelum, He-
 sych. Habitabuntq; ibi filix struthionis, (*iaanah*), *Esaia* 13. interprete Munstero. *Esaia* etiam cap. 34. *iaa-*
nah. Sunt qui *raan* quoque Hebraicam vocem, struthionem transferat. vide in Gallo syluestri. *Thalim*,
 id est struthio mas, Syluaticus. Vetus glossographus Auicennæ legit *Thaliz*. codices nostri Auicennæ
 2. 719. *Thalium* habent. *Thalium*, inquit, explicauimus in capite de struthione. Vox fortè Persica fuerit.
Naam, id est struthio auis, Syluaticus. Codex noster Auicennæ 2. 523. habet *naham*: Bellunenſis legit
Nham: & est, inquit, auis struthius. alia lectio, *nacham*, quæ est auis magna palustris. ¶ Græcum nomen
 vt Latina, sic linguæ aliæ pleræque seruant, vt pote auis peregrinæ. ¶ Italicè nominatur *struzzo*, vel
sturzo apud Scoppam. ¶ Hispanicè *austrúz*. Lusitanicè *ema di gei*. *ema* enim simpliciter gruem eis
 designat. ¶ Gallicè *autruche* vel *austruche*. ¶ Germanicè *Strauß* / *Struuf*. ¶ Anglicè *an oistris*
 vel *ostrige*. ¶ Illyricè *ptros*. Polonicè *strus*.

Apud Afros pastorales ad orientem reperiuntur struthij subterranei, (*στρουθιοί κατ' γαίης*, nimirum *vbi repe-*
 quod non volent vt cæteræ aues, nec à terra tollantur non quod sub terra degant,) Herodotus lib. 4. in- *riantur.*
 terprete Valla. Parte Africæ qua nunquam pluit struthum gigni aiunt, Theophrastus de hist. plant. 4.
 4. Struthiocamelos Africos & Æthiopicos Plinius nominat. Struthi magni in Arabia non pauci sunt,
 Xenophon lib. 1. Anabaf. Diodorus Siculus etiam in Arabia has alites gigni scribit. Apollonius dextra
 Gangen, sinistra verò Hyphasin fluuios habens ad mare descendit: in quo itinere struthiones multi ei
 occurrerunt, Philostratus libro tertio de vita Apoll. Prouincia Abasix struthiones grandes habet, asi-
 nis haud minores, Paulus Venetus 3. 45. In nostras terras rarè aduehuntur, Venetias aliquando &
 Antuerpiam.

¶ Struthio Africus eodem modo (vt vesperilio) partim auem, partim quadrupedem refert: quip- *Descript.*
 pe qui vt non quadrupes pennas habeat: vt non auis, sublimis nõ volet, nec pennas ad volandum com- *Strutho-*
 modas gerit, sed pilis similes, (*πτερότερον*) item quasi quadrupes sit, pilos habet palpebræ superioris: *cameli.*
 & glaber capite & parte colli superiore est, itaque cilia habet pilosiora. sed quasi auis sit, infra pennis in-
 tegitur. Bipes etiam tanquam auis, bifidus tanquam quadrupes est. non enim digitos habet, sed vng-
 ulam bipartitam: quarum rerum causa, quod magnitudine non auis, sed quadrupedis est. Magnitudi-
 nem enim auium minimam esse, propè dixerim, necesse est. corporis enim molem sublimem moueri
 nequaquam facile est, Aristot. in fine lib. 4. de partib. anim. Auium grandissimi sunt & penè bestia-
 rum generis struthiocameli Africi vel Æthiopici. altitudinem equitis infidentis equo excedunt, cele-
 ritate vincunt: ad hoc demum datis pennis vt currentem adiuuent. Vngulæ ijs ceruinis similes, (instar
 vngularum arietis, Obscurus,) comprehendendis lapidibus vtiles, quos in fuga contra sequentes inge-
 runt pedibus, Plinius. Struthiocamelus alitum sola, vt homo, vt inque palpebras habet, Idem. Te-
 traonum genus alterum, vulturum magnitudinem excedit: nec vlla auis, excepto struthiocamelo, ma-
 ius corpore implet pondus, Idem.

¶ Hæc tria ex minimis euadunt maxima animalia: ex aquatilibus, crocodilus: ex volucris ma-
 gna struthio: ex quadrupedibus, elephantus. *Τῆς ἕτοι μέγθος μὲν ὑπὲρ ἑῶν, ὅσον ὑπὲρ Νότιος ἑρριτά-*
τοιισι φέρειν νεοθηλέα κέρρον, &c. Oppianus. hoc est, Magnitudo ei eximia. dorsum tam latum, vt puerum la-
 tentem sustinere possit, (vel, vt quidam Italicè scripsit etiam hominem adultum infidentem,) Crura
 alta, similia cruribus camelorum, crebris corticibus ceu squammis inlecta, vsq; ad geminos duos po-
 plites. In altū porrigit, caput quidem exiguum, ceruicem verò magnam & proceram. Collum (inquit
 Gillius) longum & cyanei coloris est, oculi magni, rostrum breue acutumq; molles plumæ, vngula fissa.
 ¶ Arabia fert animalia quædam naturæ duplicis, vt struthiocamelos, qui è struthione camelisq; con-
 stant, magnitudine ad cameli nascantis modum. capite sunt pilis minutis, oculis crassioribus nigrisque.

non diffimili forma & colore camelis. collo oblongo. rostro breui atq; acuto, elati, mollibus pennis, duobus cruribus, vngulis bifidis, vt terrestre simul volatileq; animal videatur, Diodor. Siculus lib. 3. de fabulosis antiquorum gestis. Struthocamelus auis quidem est, sed pedes & collum asini habet, Suid. in Sirenes, nescio quàm rectè. quod ad pedes quidem asinus solipes, struthocamelus bifidus est. Struthiocamelus præ cæteris auibus pennas alarum vndiquaq; æquales habet, Orus in Hierog.

*Struthio
per ironiam
dicitur.*

¶ Struthiocamelus à terra non discedit vnquam, vt auem dicere non possis, nisi ad formam respicias. Nomen, vt reor, sumpsit, quod colli & crurium longitudine camelum imitetur. est enim homine ipso paulò procerioris staturæ. Struthio autem passerulus dicitur Græcè, (στρουθιον,) quasi per ironiam nomine composito, velut si quis pygmæum gigantem diceret simul, vel homunculū gigantæum. E passeris genere est struthiocamelus, sed cameli magnitudine: collum, rostrum, oculi, caput, anseri, sed pro magnitudine propria respondent. alæ & cauda pennis versicoloribus, cæruleis, candidis, rubris, nigris, viridibus: nec vlli auium in pennis tanta iucunditas aut pulchritudo, ob id galeas milites non aliis ornant. Corpus igitur raris plumis, rarioribus crura teguntur, adè vt humana crura non auis videantur. nam magnitudine rotunditateq;, ac quod in angustum, nec admodum, sed sensim iuxta genu finiuntur, humanum femur, quodq; plumis careant, candida carne, imitantur. Pedes bifidi vt bobus, cum vngulis, crus vt anseri, sed pro magnitudine, Cardanus lib. 10. operis de Subtilitate. At Scaliger reprehendens hunc locum Cardani ait, Primum perridiculè eum agnosci in censu passerum: deinde etiam ridicule asseri hosce colores quos in galeis infigūt, natiuos esse struthiocamelis. Omnes enim, inquit, è fusco & albo picti sunt: vt mihi dixerunt multi mercatores Africani. Quod vt melius intelligerem Ciconici colori comparabant. Nominis autem rationem subtilius eruere licet è veterum monumentis. στρουθιον prisci non Passerem vocabant, sed Gallinam. Id quod etiam ex Nicandro qui desitatum affectauit vsum vocum, deprehendes. Et fortasse aues omnes, quas βαρβάρως dicit Aristoteles. Sanè commodius στρουθιος, speciei priuata appellatione, quàm ὄρνις vocabulo totius generis debuit Gallinam designari, Hæc Scaliger. Alibi etiam pilos hanc auem habere scribit Cardanus in superiore palpebra. Alitum sola vtrinq; genas habet & palpebras, Perottus. Et rursus, Præter hominem & struthiocamelum nulli animali sunt palpebræ, nisi quibus & in reliquo corpore pili.

¶ Struthio ingens est corpore, rara in plumis, Author de natura rerum. ¶ Struthio alta est à pedibus ad dorsum circiter quinque vel sex pedes. collum habet longissimum, caput anserinum, & rostrum respectu sui corporis valde paruum, iuuenis (primo anno) cinerea est, & tota bene pennata, sed pennis mollibus inualidis. secundo anno & deinceps paulatim in coxis, collo & capite pennas prorsus amittit (naturaliter caluet, Plinius) denudato corpore, sed duritie pellis contra frigus munitur. Pennæ dorsū nigerrimæ & instar lanæ redduntur. coxas habet prægrandes, crura carnosâ pelle alba, & digitos in pede sicut camelus. item spicula quædam in cubitis interioribus alarum, quibus ferit eos quibus infilit, Albertus. Officulum paruum sub alis habet, quo se in latere purgat (pungit) & agitat, quum prouocatur ad iram, Author de natura rerum. In extremis alis, vt audio, ossei quidam mucrones extant, quibus ceu calcaribus inter currendum se incitat, infligendo eos coxis vbi deplumis est, vt in plerisque alijs partibus corporis. Caput ei exiguum, cerebrum ferè nullum. ¶ Corpus habet ferè ad magnitudinem asini staturæ mediocris. in pectore magnum os & latum, ad protectionem tanti corporis, Author de natura rerum. Scriptor quidam Italicus hanc alitem equi grandis altitudinem æquare tradit. ¶ Bestia quædam magis quàm auis, licet pennata, breui capite, protracta ceruice, cætera altegradia, Tertullianus. ¶ Multæ huius auis partes anserinis conferuntur, nisi quod magnitudine excedunt: vt collum, rostrum, oculi, caput, crus: nulla alteri alicui auium, sed quædam quadrupedum partibus, præcipuè cameli. quare chenocamelum (vt chenalopecta) potius quàm struthocamelum curiosus aliquis dixerit. ¶ Quidam pictura nostra inspecta, rostrū aiebat latius debuisse exprimi, anserinum ferè: & pedes magis bifidos, vt vituli, eosdemq; breuioribus, & latioribus. Iudicent testes oculati. mihi enim hanc auem nondum videre contigit. ¶ Struthiocamelus anserem forma refert, verum collo & cruribus adè longis vt nonnulli bicubitalem altitudinem excedant. Corpus habet densum, & in alis pennas grandes albi & nigri coloris, quibus volatu inutilis ad cursum crebra alarū & caudæ agitatione iuuatur, Descript. Africæ libro nono.

*De huius
auis cibo,
ventriculi
liq. caliditate
tanta
vt ferrū
coquat.*

Vocem eius nunquam audiui, Cardanus. ¶ In struthionis ventre inciso, expurgatis fordibus, lapides inueniuntur, quos hæc posteaquàm deuorauit, in omaso prope reticulum diu asseruatos concoquit, Ælianus. Ferrum deuoratum concoquit. quia calidissimæ naturæ est, Author de natura rerum. Ferrum concoquere aiunt: quod ob caliditatem vehementem, & ventriculi contingit crassitudinem, Cardanus. Struthiocamelis mira natura coquendi quæ sine delectu deuorârunt, Plinius: vt ferrum & ossa veruecum integra, Syluius. Struthiocamelum volunt aliqui (non proprietate vlla, sed) vi sui caloris ferrum concoquere, quod absurdum penitus. Leō enim qui longè quàm struthiocamelus calidior est, ferrum concoquere non potest: Aphrodiseus in præfatione sua in primum librum problematum, ex quo etiam Cælius Rhodiginus repetijt. Struthiocamelum ferunt ferrum edere & concoquere, quod ego non sum expertus. nam ferrum à me pluribus huius generis auibus obiectum est, quod illæ deuorârunt: noluerunt: ossa tamen magna in breues partes truncata, & lapides, auide comederunt, Albert.

Struthio-

Struthiocamelus animal est simplex & surdum, & quicquid inuenit absq; vilo delectu ad ferrum vsq; deuorat, Descrip. Afr.lib.9. Caput huic aliti exiguum, cerebrum ferè nullum. hinc absq; delectu quicquid tetigerit vorat, lintea, ferrum, lapides. Verum hæc inconcocta & integra in eius ventriculo manent: & si nimia fuerint, tandem animal ad mortem vel ad tabem deducunt, vt in dissectis apparuit.

¶ Non bene volat propter corporis molem, Obscurus quidam Aristot. citans. Struthiocameli Africi vel Æthiopici altitudinem equitis insidentis equo excedunt, celeritate vincunt: ad hoc demum datis pennis, vt currentem adiuent: cætero non sunt volucres, nec à terra tolluntur, Plin. Propter grauitatem neq; altius extolli, neq; volare potest, sed velociter terra graditur, Diodor. Sic. Non volat, sed alis erectis currit vt equus, ad eò celeriter, Cardan. Lentè incedit, Idem: nimirum cum non libet festinare, nec est quod vrgeat. Auis est densa pennis, (multis pennis, Oppian.) sed in altum volare non potest: currit tamen celerrimè, & vtrinq; in alas ingruens ventus, tanquam vela eas extendit & sinuat, Ælian. Ad eò velox est, vt vel cum alite volante contendere possit, Oppian. ¶ Pedibus pugnat quibus hominem quoq; prostermit, Grapald. *vide in E.* ¶ Ferunt eam oculo altero cælum intueri, altero terrã, Obscur.

¶ Non coeunt struthiocameli vt aues, sed auertsi vt cameli Bactrianæ, Oppianus. Multum coeunt & multum excrementi habent, sicut Gallina & perdix, Obscurus quidam tanquam ex Aristotele citans. Pedibus nidum ex sabulo architectans, in solo humilem nidum fingit, & construit, cuius medium concavum efficit: labra ambientia alte exaggerat, ac tanquam muro circummunit, vt munitio eminens pluuiam in nidum influere, & pullos etiamnum teneros alluere prohibeat. Amplius octoginta oua ex sese parit: non tamen vno eodemq; tempore ex ouis pullos excludit, sed ex his partim iam in lucem proferuntur, partim intra oua informantur & conglutinantur, partim etiam fouentur, Ælian. Et rursus, Et si permulta oua parit, non tamen omnia ad frugem perducit. sed fecunda ab infæcundis secernit, tantumq; frugiferis incubat, simul & ex ijs pullos excludit, & sterilitate affecta, eis ipsis editis pullis alimenta præbet. Plurima ædit oua struthio Africa, post ipsam atricapilla, Aristoteles. Et alibi, Multiparæ sunt quædam quæ sepe pariunt, sed non multa, vt gallinæ, perdices, struthio Lybicus. Plurima pariunt struthiocameli, gallinæ, Plin. Ouum parit maximum, durissima & quasi lapidea crusta munitum, Oppian. Oua eius tanta sunt, vt ex transuerso secta, vasa potoria fiant. *vide in E.* Propter duritiem & spissitudinem teste non facile franguntur, Albert. Caput infantis magnitudine referunt, rotunda, cum senescunt ebur effingunt, Cardan. ¶ Struthio solo visu ita fouet oua sua in arena recondita, vt ex eis pulli egrediantur in lucem, Obscur. & Cæl. Rhod. Variorum 20. 5. Oua mense Julio parit, & in sabulo abscondit, quæ calore Solis excuduntur, vt alia multa oua animalium: & ideo ad ea nõ reuertitur, quòd nudo corpore ea fouere non possit: & (subinde) respicit ad locum in quo condita sunt, vnde falsò aliqui crediderunt quòd visu ea foueat, Albert. de anim. lib. 23. Et rursus lib. 6. Struthionis (inquit) oua sub arena calore Solis viuificantur & exeunt. & ideo prouerbiū est (vulgò fertur) quod ducatur (afficiatur) ad oua tanquam non sua. Exeuntes enim pullos non pascit, qui nati per se statim comedunt. Inutiliter quidem incubaret mater, neq; calore profutura ferè deplumis, & pondere suo grauatura. Iam quòd ea visu fouere perhibetur, falsum est. nullum enim animal hoc facit. & fortè rarò ea intuetur propter custodiam: vnde vulgus imperitum videndo eam sua oua fouere putat. Non oculis fouet oua, verum obseruat. calore enim Solis pulli educuntur, Cardan. Habitat in desertis in aquosis, atq; oua numero decem aut duodecim in arena emittit, quorum singula tormentarij globi magnitudine plus minus quindecim libras pendunt, ac breuissimæ cum sit memoriæ, loci confestim obliuiscitur. Quare femina in hæc oua incidens, siue propria, siue aliena, excubat & calefacit. pulli verò quæprimum nati sunt, per campum escam quæsturi vagantur, & priusquam illis nascantur pennæ, cursu ad eò valent vt consequi vix possint, Author descrip. Afr. lib. 9. ¶ Struthiocameli naturaliter caluent, Plinius.

D.

Struthio foetus suos tanto amore prosequitur, vt peracutas etiam ferreas cuspides circa nidum suum à venatoribus defixas, negligat, atq; ita transfixa morte afficiatur, vt referetur in E. Fertur de natura huius auis quòd matres semper volent, ac pullos suos relinquunt, qui ob inopiam cibi flent atq; vlulant. ad quod sæpe alludit scriptura, vt Micheæ 1. Faciam planctum sicut dracones, & luctum sicut filie ianah, id est vlulæ siue struthionis. item Threnorum 4. Filia populi mei crudelis caicemim, id est sicut vlulæ & struthiones, P. Fag. Struthio relinquit oua sua, Job 39. ¶ Illa quam vidi mitis erat, reliquarum mores ignoro, Cardan. ¶ Mira huius auis stoliditas in tanta reliqui corporis altitudine, cum colla frutice occultauerit, latè se existimantis, Plin. Idem aliqui de perdice ferunt, & inter quadrupedes de bubalo veterum seu bubalide, inter pisces de sciæna. Quum effugere venatores non potest, inter arbusta sæpius aut vmbrosa loca caput abscondit, non naturæ desidia, ne videatur aut conspiciatur ab alijs vt quidam putant, sed quia corporis pars ceteris debilior vmbra sibi pro tutela parat, Diodor. Siculus. ¶ Struthio equum naturaliter odit, & miro modo persequitur. equus etiam illam in tantum odit ac retinet (timet), vt eam intueri non sustineat, Author de nat. rerum.

E.

Struthum Arabicum nemo capere potuit: & equites qui persequebantur mox desistebant. aufugiens enim procul abducebat, pedibus scilicet ad cursum, & alis simul erectis instar veli vtens, Xenon.

Hæc auis non volat sed celerrimè currit.

De huius auis coitione.

Partu.

Ouis.

Incubitiõ & exclusione ouorum.

De huius auis erga foetum amicitate.

Stoliditate.

Odio in equum.

De eius capiendi ratione.

phon Anabaf. i. Capitur non vt cæteræ aues viſco aut calamis: ſed equis, canibus & retibus, Oppian. In curſu deficiens laſſitudine comprehenditur ab equitibus. etenim in orbem currit. verum equites ei orbem præcidentes, currendo deſeſſam aſſequuntur, Ælian. interprete Gil. Græcè ſic legitur. *Θεῖ μὲν γὰρ εἰς κύκλον, ἀλλ' ἐξωτέρω περιέβησα. οἱ δὲ ἴσσω πρὸς τῷ ἐνδοτέρω ἕποντο μνοῖαι κύκλω, καὶ ἐλαττον περιέβησαν ἀπειπῆσαν τῷ δρόμῳ ἀγρεύσαν αὐτῶν γρόφω.* Quæ verba hoc ſonare videtur: currit enim in orbem, ſed patientiorem & extrinſecum: equites verò perſequentes interius & breuiore via (*ἕποντο μνοῖαι* pro *ἔπειπε μνοῖαι* fortè) circumeunt, donec deſeſſam demum comprehendant. Hanc aiunt cum deliteſcendum habet, caput ſolum planè totum incondenſum abſcondere, reliquam ſe in aperto relinquere: ita dum in capite ſecura eſt, nuda qua maior eſt capitur tota cum capite, Tertul. *vide* ſupra in *D.* Quòd ſi quis eam inſectetur, propter corporis grauitatem volando effugere nequit, ſed duntaxat explicatis alis, grefſu ipſo effugere aggreditur: ſi prior facta eſt, vt capiat, obuios lapides ſic pedibus retrò ad hoſtes verſus tanquam funda iaculatur, Ælian. & Diodor. Sic. Vngulæ ijs ceruinis ſimiles, quibus dimicant, biſulcæ, comprehendendis lapidibus vtiles, quos in fuga contra ſequentes ingerunt pedibus, Plin. Pedibus pugnat, quibus hominem quoq; proſternit, Grapal. Elephantum cum venatores inuadunt, aures patulas intendunt & pandunt, more magnarum ſtruthionum, quæ vel dum fugiunt, vel dum inuadunt, explicatis alis feruntur, Ælian. Capitur ſtruthio (inquit idem) ad hunc quoq; modum: Cum ipſam ſic incubantem (vt in *C.* relatū eſt) vir eius venationis bene peritus animaduertit, peracutas ex ferro cuspides ſpiculorum more rectas circū nidum deſigit, & alicubi prope in occulto latens, ex inſidijs rei euentum acerrimè expectat. Struthio verò quoniam amore, quem erga ſætos ſuos acerrimum habet, flagrans ſitienter cum eis verſari cupiat, ex inſiſtione paſtus reuertitur, ac nimirum priuſquam in nidū introeat, huc illuc verſans oculos, circumſpectat, quòd metuat ne quis ſeſe ſpeculetur. Deinde ardentiffimo pullorum ſtudio victa, etſi ferrum ſplendescit, ita tamen alis paſſis (tanquam velis contento fune explicatis) intra nidū mirabiliter ingreditur. nam cuſpidato ferro tranſfixa, acerba morte afficitur. Venator vero repentinus eò accedit, & ſimul cum matre pullos capit.

Qua ratione ſeſe aduerſus inſequentes tueatur.

De auib. ceruinis qua cum ſtruthocamelis eadeſſe videtur. ¶ Supra Elephanthophagos in Arabia ſunt Struthophagi, gēs non admodum magna: apud quos aues dicuntur eſſe, ceruorum magnitudine, quæ volare non poſſunt, ſed celeriter currunt quemadmodum ſtruthocameli. Nonnulli eas arcu venantur, nonnulli pellibus ſtruthorum tecti. nam dextrā manum pelle colli operiunt, atq; eam ſic mouent, quemadmodum animalia collum. ſiniſtra verò ſemeni ſpargunt è ſuſpenſa pera eductum, eò auem allicientes, in conualles detrudunt, vbi viri animal circumſiſtentes obruncant. Atque hi huiuſmodi auium pelles induunt & ſubſternunt, Strabo libro 16. Mihi quidem aues iſtæ ceruinæ non aliæ quàm ſtruthocameli videntur, quum in tota deſcriptione conueniant omnia, nihil aduerſetur: & ipſi ſcilicet ſtruthophagi dicti ſunt, quod ſtruthis ſiue ſtruthionibus quas capiunt, non alijs quibuſdam auibus veſcantur. adde allici eas à venatore ſtruthionis pelle induto. conuenit autem aues eaſdem ab ijsdem allici. Ea etiam quæ de hiſce auibus ceruinis Diodorus Siculus ſcribit, cum ſtruthocamelis per omnia congruunt. Sic autem ille libro 4. de fabuloſis antiquorum geſtis Poggio Florentino interprete. Populi (inquit) qui partes Æthiopiæ ſupra Ægyptum ad heſperum pertinentes habitant, Æthiopes ſimi: ad meridiem ſpectantes Struthophagi cognominantur. Eſt apud eos auium ſpecies natura terreſtribus animantibus mixta, vnde & aues ceruinæ nominatæ ſunt. Hæ magnitudine ſunt magni cerui, collo oblongo, rotundis lateribus atque alatis, capite tenui oblongoque, cruribus ac iuncturis firmiſſimis, fixo pede. Altè volare propter grauitatem nequeunt: verum ocuſſime ſummis pedibus terram tangentes, præſertim quum flans ventus alas veluti nauem extentis velis impellit, currunt. Venatores feriunt lapidibus, fermè lateris magnitudine, pede iactis. Ceſſante vento, alarum præſidio deſtitutæ, curſuque victæ, prehendantur. Harum quum magna ſit multitudo, varijs artibus plurimas barbari facileq; capiunt: & carnes quidem edunt, pellibus verò pro veſtibus vtuntur ac lectis. Ab ijs verò quos ſimos Æthiopes dicunt, ſæpius venatione laceſſitæ, roſtris ſe tuentur: quæ quum magna ſint & ad incidendum apta, magno ſunt incolis vſui, quum haud parua habeatur horum animantium copia, Hæc ille.

Vſus pellium huius auis, plurimarum & ouorum.

¶ Arabes ſtruthocamelorum (*ἄβδω*) pellibus loco thoracum & ſcutorum muniebantur, Pollux. Æthiopes captos à ſe ſtruthionibus excoriant, & carnem in cibo abſumunt, pelles verò cum plumis ſuis referuant vt mercatoribus vendant, qui eas in magna copia Alexandriam venales aduehant: inde per alia loca diſtribuuntur. Nam Turcæ etiam pileos ſuos vel galeas his pennis ornant, Bellonius in Singularibus. Criſtas galearum ex olorinis pennis colligere moris fuit apud antiquos, quom hodie ex ſtruthiocamelo plurimum petantur, Nic. Erythræus. Componebantur olim etiam ex equinis ſetis hæ criſtæ, vnde galea hippuris cognominata Græcis. In Gallia audio eſſe artifices qui non alia quàm huius alitis pennas adornandi arte victitent. Præmia, ex ſtruthiocamelis conoſ bellicos & galeas adornantes pennæ, Plin. ¶ Oua propter amplitudinem pro quibuſdam habentur vaſis, Plin. Ex tranſuerſo ſecta vaſa ſiunt potoria, Auth. de nat. rer. Caput infantis magnitudine referunt, rotunda, cum ſeneſcunt ebur effingunt. Suspendi ſolent in templis. diu enim manent, quòd duriffima ſint, humoreq; exempto quaſi oſſea redduntur, Cardanus. ¶ Vrina ſtruthionis atramenti lituras abluit, Hermolaus: tanquam villa ſit auis vrina præterquam veſpertilionis.

Struthio

F.

Struthio tanquam auis immunda cibo interdicitur Leuit. II. & Deuter. I. 4. ¶ *Bathiaenab*, id est *Vfus eius*. filia struthionis Hebraicè dicitur, eò quòd homines scemella ferè vesci solent, & cum adhuc parua est, dem in cœ-
teste R. David Kimhi in libro Michol, P. Fagius. Struthophagi Arabiæ populi sunt, vide infra in H. a. Æ- bo.
thiopes captis à se struthionibus vescuntur, Bellonius.

¶ In struthione elixo: Piper, mentham, cuminum assum, apij semen, dactylos vel caryoras: mel, acetum, passum, liquamen & oleum modicè: & in cacabo facies vt bulliat, amylo obligas, & sic partes struthionis in lance perfundis, & desuper piper aspergis. Si autem condituram coquere volueris, alicà
addis, Apicius 6. r. Aliter in struthione elixo: Piper, ligusticum, thymum aut saureciam, mel, sinape, ace-
tum, liquamen & oleum, Idem.

¶ Tetracis magnæ caro magnorum struthionum carni (quam & ipsam sæpe gustauimus) non dissimilis est, Athenæus. Sunt qui velint pauonis carnem crassi & modici alimenti, ac difficilis conco-
ctionis esse, melancholiamq; augere. eiusdemq; nature struthij caro habetur, quem Africa peculiariter nutrit, Platina. Caro struthionis omnium crassissima iudicatur, eam ob causam vitanda, Rafis. Ex gran-
dibus struthis membra omnia dura, excrementosa & concoctu difficilia sunt, Galenus de cibis boni & mali succi, & lib. 3. de aliment. facult. Alæ eorum non sunt deteriores cæterarum auium alis, Idem. Carnem *nham* quidam medici magnificè laudauerunt: quam scribunt esse calidam, pinguem, appeti-
tum excitare, confirmare corpus, & laudabilem esse quando concoquitur. sed est mali saporis & (Ve-
tus translatio, est debilis & vacua) crassa, & (non facile) concoquitur. coitum promouet, Auicenn. 2. 5 2 3.
¶ Carnes habet præcipuè circa coxam viscosas ac fœtidas, quibus vescuntur Numidæ: nam iuuenulos capiunt & saginant. Cum in Numidia degerem, eius carnibus vescabar, neq; mihi harum gustus omni-
no displicuit, Auth. descript. Afr. lib. 9. ¶ Heliogabalus struthiones & camelos exhibuit in cœnis ali-
quoties, dicens præceptum Iudæis vt ederent, Lampridius. Et rursus de eodem, Sexcentorum stru-
thionum capita vna cœna multis exhibuit ad edenda cerebella. ¶ Oua struthionum in Arabia se non infuauiter comedisse Aloysius Cadamustus scribit. Oua struthocameli comedens, gustum quandam
sapidum habere inueni, Brasauolus. Gallinarum & phasianorum oua præstantiora sunt, deteriora ve-
rò anserum & struthocamelorum, Galenus tertio de alim. Inter oua sicciora sunt oua anseris & stru-
thij, Auicenna. Oua struthionum crassa sunt & difficilia concoctu: qui eis vesci voluerit, vitellis tan-
tum vitatur, Tacuinus.

G.

In struthionis ventre inciso lapides inueniuntur, quos hæc deuoratos tandem concoquit. ij sanè ad efficiendam oculorum medicinam salutare sunt, Alianus. Græcè legitur, *είναι δὲ αὐτῶν τοὶ καὶ ἀνθρώπων ὀφθαλμοὺς ἀγαθοί.* vbi καὶ coniunctio, similitudinem aliquam cum præcedentibus insinuat, & rei ipsius natu-
ra πέψας potius quàm ὀφθαλμοὺς legendum dicat: vt lapides in ventriculo animalis omnia concoquentis
in homine etiam concoquendi vim promoueant & confirment: (Hæc scripseram cum Kiranidem quoq; lapidem è ventriculo struthionis collo suspensum bonam facere concoctionem scribere legi.)
Qua ratione etiam echinus siue interior membrana gallinarum in cibo sumpta, tanquam illi etiam vis
concoquendi lapillos insit: & exteriores pelles animalium quorundam voracium foris applicatæ, cum
suis plumis aut pilis, mergi, cygni, lupi, bonam facere concoctionem existimantur. quod si faciunt, ca-
lori forsân per illas aucto adscribendum fuerit, non occultæ cuiuspiam proprietati. poterat autem simili-
ter alijs quoq; calidis aut calfacientibus impositis augeti. Struthocameli ventriculus falsò laudatur ceu
medicamentum quod iuuat coctionem, Galenus 3. de alim. facultatibus. Struthiocamelis mira natura
coquendi quæ sine delectu deuorant, vt ferrum, & ossa veruecum integra. vnde & pelles eorum cum
plumis mollioribus concinnatas stomachicis applicant, Syluius. Struthiocameli ventriculus, & alia-
rum auium similiter, cochleariorum duàm mensura ex vino potus febris absente, præsentè verò ex aqua,
ventris profluuiò medetur, Galen. Euporist. 2. 46. Cortex interior ventris struthionis sumptus confert
stomachicis & calculum dissoluit, R. Moses. eadem vis echino seu interiori membranæ ventriculi gal-
linarum attribuitur. ¶ Struthionis adeps & nerui auxilium & salutem neruis hominum afferunt, Æ-
lianus. ¶ Cum auctio regia per Catonem Vticensem fieret, seuum struthiocamelinum festertijs
ad octoginta vænijt, efficacioris ad omnia vsus quàm est adeps anserinus, Plinius. Nicolaus Myrepsus
adipem struthiocameli miscet acopo ex vulpe in oleo decocta, item vnguento 12. ad arthriticos. Eun-
dem Paul. Ægineta inijcit in emplastrum diacinnabareos ad tofos aliosq; tumores induratos. ¶ Vrina
puerorum impubium Salpe illinit Sole vsita, cum oui albumine, efficacius struthiocameli, binis horis,
Plinius. Struthocameli ova podagricis inuncta profunt, Kiranides.

H.

a. Struthius auis est grandi corpore & graui, scemina vocatur struthio, Textor Rauisius: sed absq; *Synony-*
authoritate. *Vasta ales* pro struthocamelo, Claudian. in Eutropium libro primo. Afra auis pro struthio-
ne, vide infra in b. Aues ceruinas dictas, easdem struthocamelis esse, in E. docuimus supra. ¶ Μεγάλοι
στρουθοὶ dicebantur etiā Λιβυχοὶ στρουθοὶ, & στρουθοὶ separatim, vt Α' φείθη ἐλεφάντων ἄρμυρα καὶ σιωνίδες πέρ-
ρων, ἐξήκοντα στρουθῶν, ὀκτώ, Eustath. (ex Athen.) Στρουθοὶ οἱ Α' ἐξέλιον, Heraclid. Στρουθὸς, ὁ χατωφερὴς καὶ λάγνος

Αἰνοὶ δὲ τὰς στρουθὸν καλεῖται, Hefychius. Ἀρξίας, στρουθὸν καλεῖται, Idem & Varinus. sed locus videtur mutilus, & legendum, Ἀρξίας στρουθὸν, αἰ στρουθὸν καλεῖται, vt Ælius Dionysius habet citante Eustathio. Ἀβύνης πτερόεν βοτάν ἀγκυλόδεϊρος, Oppianus lib. 4. de piscat. Μετὰ στρουθὸν καλεῖται, Idem. Vespertilionem in gripho auem non auem vocant, videtur autem struthio quoque auis non auis posse appellari, cum licet auis non volet, & multis partibus ad quadrupedes accedat.

Epitheta.

¶ Epitheta. Ἀγκυλόδεϊρος, Oppianus. Quòd si Græcè στρουθὸν per excellentiam pro struthocamelo accipias, epitheta fuerint, Ἀβύνη, μεγάλη, Ἀρξία.

Deriuata.

¶ Seuum struthiocamelinum Plinius dixit. Nostri hanc auem vocant ein Struß, & quoniam pennis eis pilei & galeæ ornantur, deducitur inde nomen ein Strüßle pro quauis crista, & verbū strüßsen/pro eo quod est superbe se erigere.

Icones.

¶ Icones. In libro Notitiarum Orientis & Occidentis, qui insignia diuersarum Romani imperij prouinciarum continet, animalia quædam pinguntur inter Arabiæ insignia, serpentes, struthio, & aquila aut phoenix. Ægyptiorum sapientes cum eum qui ius æqualiter omnibus impertiatur significare volunt, struthiocamelum pennam pingunt. hoc enim animal præter cætera pennas alarum vndiquaque æquales habet, Orus in Hieroglyph. Est in Helicône Arfinoæ imago, quam frater eius Ptolemæus duxit. Arfinoën gestat struthio (στρουθὸν) ænea, de genere magnarum illarum auium quæ propter magnitudinem & grauitatem volare non possunt, Pausanias in Bœoticis. Extat Gordiani sylua memorabilis, picta in domo rostrata Cn. Pompeij: in qua pictura etiam nunc continentur, struthiones Mauri miniatii trecenti, onagri triginta, &c. Iulius Capitolinus.

Struthocamelus herba.

¶ Struthocamelus inter struthij herbarum nomenclaturas legitur apud Dioscoridem.

¶ Albertus in opere de animalibus ex Auicenna nominat chychelinches aues ex anseris & struthione compositas, vbi chenalopeces, id est vulpanseres legendum, vt monui in Anseris C.

¶ De Struthophagis populis diximus supra in E.

¶ b. In India gignitur arbor quædam cui folium specie prælongum, simile pennis struthiorum, quæ super galeis imponuntur, longitudine duorum cubitorum, Theophrast. de hist. plant. 4. 5. Struthionis penna similis est pennis herodij & accipitris, Iob. 39.

Testimonia ex sacris literis de struthione.

¶ c. Habitabuntq; ibi filia struthionis, Esaia 13. & Hierem. 50. Et socius struthionum, Iob 3. Erit cubile draconum, & pascua struthionum, Esaia 34. Filia populi mei fidelis quasi struthio in deserto, Hierem. Thren. 4. Faciam planctum meum velut draconum, & luctum quasi struthionum, Michea 1. Struthio quando oua sua derelinquit in terra, tu forsitan in puluere calefacies ea, Iob. 39. Struthio cum tempus fuerit, in altum alas erigit, Ibidem.

¶ d. Struthio dura est in suos pullos, quasi non sint sui, frustra laborauit nullo timore cogente, Iob. 39. Struthionem deus priuauit sapientia, non dedit illi intelligentiam, Ibid.

Magicū.

¶ e. Struthiorum pennæ super galeis imponuntur, Theophrast. Firmius imperator vectus est ingentibus struthionibus, Textor in offic. 573. ¶ Struthiocamelus habet in ventriculo echinum, quod dicitur suffuchium, (nomen videtur corruptum), aridum hoc tritum & datum in potu occultè, amorem & libidinem excitat, Kiranides.

Struthiones inter luxus in strumēta.

¶ f. Heliogabalus habuit istam consuetudinem, vt vna die non nisi de phasianis tantum ederet, item alia die de pullis, alia de porcis, alia de struthionibus, Lampridius. Regi Persarum inter cæteras animantes quotidie etiam struthi Arabici macabantur, Heraclides.

¶ g. Lapis de echino, id est ventriculo struthiocameli, cum grano (pondere grani) satyrj tritus, & datus in cibo vel potu latenter, magnam facit intentionem, maximè frigidis & impotentibus ad concubitum. Ipse etiam lapis solus ad collum suspensus, bonam concoctionem facit (vide supra in G. ex Æliano,) & intentionem ad concubitum, Kiranides.

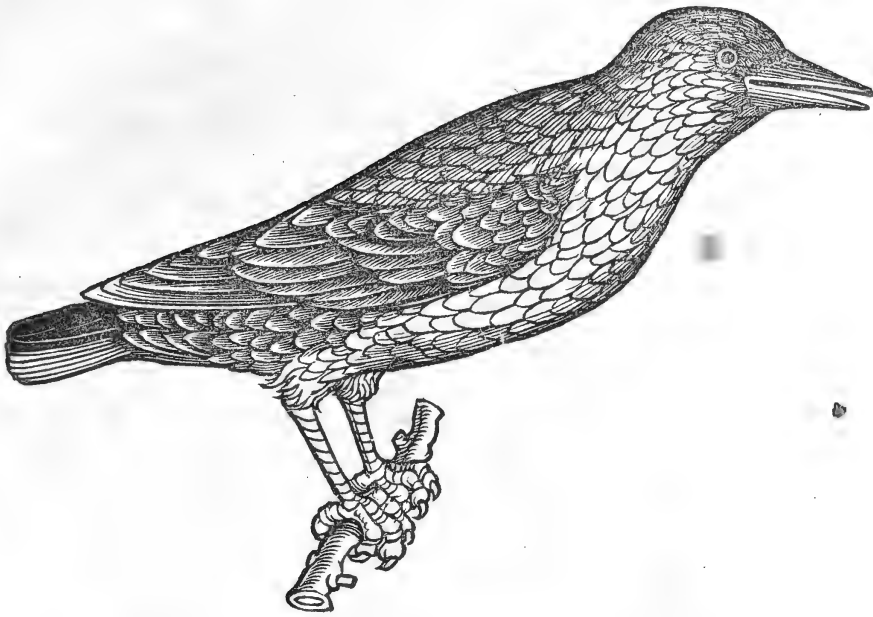
¶ h. Glorificabit me bestia agri, dracones & struthiones, Esaia 43. Aristophan. in Auibus Rheæ matri deorum struthocamelum comparat propter eius magnitudinem.

Afra vel Lybica auis. Proverbium.

¶ PROVERBIUM Afra vel Lybica auis, Ἀβυθὸν ὄρνειον, refertur à Suida de prægrandibus, quòd ex ea regione deportentur aues immani magnitudine. Horat. de prælauta vsurpauit. Non Afra auis (Meleagridem hinc vel Numidicam gallinam, non struthionem acceperim) descendat in ventrem meum. Iucundior, quàm lecta de pinguis Olinarum arborum. Nam gallinas prægrandes olim mittebat Africa, quas easdem Numidicas aues appellant. Acron videtur de struthione sentire, quæ & ipsa auis miræ mole corporis esse fertur. Mea quidem sententia non ineptè iacietur & in hominem peregrino cultu notabilem. Et Plaut. alicubi Pœnum auem vocat, ob manicas alarum instar vtrinque peniles. Proverbium extat in Auibus Aristoph. Interpres indicat conuenire in barbaros ac meticulosos. Sunt enim homines prægrandes ferè timidiore. Terentius, Hic nebulo magnus est, Erasmus.

DE STVRNO.

STVRNVS auis à quibusdam parum Latine sturnellus dicitur, vt Italis vulgò sturnello. Græcè στῆρ, vel στῆρος, vt bis habet Aristoteles: item Galenus & Varinus. E ποδῶν (alij aliter interpretantur, nos omnino



omnino ardeam,) Ambrosius sturnum transfert, quem tamen Græci non *erodion*, sed *psara* dicunt, Cælius. ¶ *Sarsir* Hebraicam vocem nonnulli *astarem* vel sturnum aiunt significare, alij aliud animal: vide in Aquila *A. Alzarazir* sunt aues apud Arabes, turdorum ferè magnitudine, sed colore diuerso. habet enim plumas & pennas nigras aliqua insignes albedine, & apud Venetos dicuntur *stornelli*, And. Bellunen. Auicenna meminit fimi *alzarazir* oryzam edentiũ: vbi vetus interpret nō rectè turdos transtulit. Serapio de remedio ex eodem fimo citans Galeni verba, pro sturno *zezir* habet: & eadem ex Dioscoride transferens ineptè turturem pro sturno posuit. Napellus (Cicuta) venenum (imò cibus) est *zaratro*, id est sturno, Auerrois interpret. Sturnelli qui dicuntur *azuri*, Interpret Auerrois. *Alscudeni* est auis nigra, rostro luteo: secundũ aliquos sturnus, And. Bellunensis. sed videtur potius merula. ¶ Sturni Italicum vulgare nomen est *storno*, *stornello* vel *sturnello*. ¶ Lusitanicum *sturnino*. ¶ Gallicum est *ourneau*. ¶ Germanicum *Staar*/quod nomen à Latino effictum est: *Kinderstaar*/quod circa boum armenta versari solet. Alij scribunt *Står*/*Stór*/*Starn*. Circa Argentoratum & Francfordiam est *Sprehe*. Flandris *Spreuwe*/Brabantis *Sprue*. ¶ Anglicum *asterlyng*, *astarll*, *astare*. ¶ Illyricum & Polonicum *spacziek*, vel *spatzek*.

B.

Sturnus varius est, (Gaza vertit: niger est, albis distinctus maculis,) magnitudine merulæ, Aristot. *Forma.* de hist. anim. 8. 16. Auis est varij coloris, omnibus nota, Kiranides. Nigra est, aliquantulum in cinereo pallescens (cinereis maculis pallidis) resperfa, Albertus. Linguam habet latam, Idem. Auis parua est, fuscio nitens colore, Author de nat. rerum.

C.

Dum turdus trutilat, sturnus tunc pisitat ore, Sed quod mane canunt, vespere non recolunt, Author Philomelæ. Sturnus pisistrat & isitat voce, F. Alunnus, nescio quàm rectè. Sturni vt & graculi aues clamosæ & gregariæ sunt, Eustath. *Vox & cantus.* Τὸν δ' ὅτε φαρῶν νεφὸς ἔρχεται, ἠέ κολοιδῶν, Οὐλοὺν κεκλήγοντες (ὅξυ βωδόντες ἢ πυκνὸν) ὅτε πρὸς τὸ δῶσον ἰούγα Κίρκου, ὅτε συμκρήσι φόνον φέρει ὀρνίθεσσιν, Homerus in fine Iliados p. Dicit autem Troianos turmatim Hectorem & Æneam ducem secutos esse persequendo Græcos: & in hoc quidem simile est, quod turmatim feruntur: dissimile verò quod Troiani Græcos fugāt, sturni circum accipitre conspecto fugiunt. Audio sturnos qui ab homine aluntur valde canoros esse, & aliarum quarumuis auium voces imitari. Sturnus linguæ est latæ, & perfectissimè loquitur, Albert. Cæsares *Sermonis humani imitatio.* iuuenes (Drusus & Britannicus Claudij filij) habebant turdum imitantem sermones hominum, item sturnum, Iuscinius Græco atq; Latino sermone dociles. Plin. Sturni loqui discunt, vide suprà in Psittacis ex Plutarcho. Papinius etiam sturnum inter humani sermonis imitatrices nominat. Sturnus in sibilo propius accedit ad loquutionem. Etiam elementum illud caninum optimè vibrat, Scaliger. ¶ Sturni in arenis & paludibus (& pratis aquosis) assiduè versantur, & cum armentis vaccarum etiam *Cibus.* propter pascua quæ de stercorebus colligunt, Albertus. vnde & nomen eis nostri à bobus indunt, *Kinderstaren*. In agros milio & panico confitos agminatim inuolant, Plin. Sunt qui sturnos captos oryza tantum pascunt, vt eorum fico crocodileam adulterent, Idem. Magno impendentis vindemiæ damno veniunt, Volaterranus. Sambuci acinis grana insunt sefamacea non ingrata turdis sturnisque, Ruellius. Cerasa etiam amant & vuas: milio & panico plurimum nocent. Cicuta sturnis alimentum est,

vt elleborus coturnicibus, vtrunq; homini venenum, Galenus in opere de temperam. & in libro de theriaca ad Pisonem: item Kiranides. Elleborus venenum (imò cibus) est coturnicibus, & napellus (cicuta) *Ζαράτρο*, id est sturnello, Auerois vel eius interpres potius. Aduersus napelli venenum (inquit Ant. Gainerius) darem puluerem musconum (muscarum vel culicum) napellum depascentium, vel puluerem coturnicis seu turdi. Sed apparet illum deceptum ab Arabibus vel eorum interpretibus, qui coturnices napello vel aconito pasci scripserunt, cum sturnos (non turdos) conio, id est cicuta non aconito pasci scribendum fuisset, vt copiose in Philologia de lupo exposui, de aconito scribens. Cicuta quidem pinguescunt etiam sues *Æliano* teste. ¶ Sturnorum generi proprium (cum abeunt è nostra regione) cateruatim volare, & quodam pilæ orbe circumagi, omnibus in medium agmen tendentibus, *Plinius*. Gregatim volant & compressè quasi ad aciei centrum, propter timorem accipitris. hunc enim supernè vel à latere accedentem alis euentant, (vento alarum coniunctarum repellunt:) & subtus volantem stercoribus opprimunt, *Albertus*. Sturni aues se inuicem amant & gregatim degunt, sed mutuo se iuuare (propter infirmitatem, contra aues rapaces) non facile possunt, *Eustathius*. Maximè gregatim volant, modò in aciem directi, modò globatim condensati, tanta multitudine atq; impetu, vt nubem facere & tempestatis more sonare primo volatu videantur: & pulcrè *Homerus* *Ζαράτρον νέφος*, id est sturnorum nubem dixit. Vespere aggregantur & immensis turmis commurmurant, nocte silent, aurora rubente murmur excitant. demum verò diuisi per turmas ad cibum volant, *Author de natur. rerum*. Noctu in locis palustribus super arundinibus pernoctare gaudent.

Volatus.

Partus.

Latitatio hyeme.

Mortifera.

¶ Ter anno pariunt, vt audio: vno tempore septem vel octo oua. ¶ Sturnus hyeme later, *Aristot.* Abeunt & merulæ turdiq; & sturni simili modo in vicina. sed hi plumam non amittunt, nec occultantur, visi sæpe ibi, quo (aliàs, nisi spe cibi quo) hybernum pabulum petunt, *Plinius*. Aliter legit *Platina*: Abeunt merulæ (inquit) & turdi, similiter ac sturni, sed in vicina loca. occultantur hæc animalia sæpibus, ibiq; hyberno tempore pabulum quærunt. Aues quædam cum æstate æuum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimos locos apricos, montium recessus secutæ, vt sturni, turdi, &c. *Ge. Agricola*. Et rursus, In angustiis montium locis latere aliquando consueuerunt turdi, sturni, &c. ¶ Sturno alij semen mortiferum est, *Ælianus*.

D.

Quaratione se tueantur aduersus accipitrè. Sturnum sibi medicina facere.

Animalia quædam imitantur ciuilitatem in habitatione congregata & defensione communi, vt grus, sturnus, anas, *Albertus*. Sturni quidem natura *φιλάλληλοι* & *συναγελαστικοί* sunt: vt *Eustathius* & *Io. Tzetzis* scribunt. *vide supra in C.* vbi hoc etiam annotauimus, sturnos accipitrem fugere, & quomodo aduersus eum se tueantur: & quod humano etiã sermone dociles sint. Ad quemlibet impetum accipitris comprimuntur in aere, & vento alarum coniunctarum repellunt accipitrem: qui si infra eos volet, stercoribus eorū inquinatur ita vt appropinquare non possit, *Albertus*. ¶ Hoc experientia depressum est, sturnum sibi ipsi medicinam facere. Cum enim quidam luscinias simul & sturnum aleret, & huic pes luxatus esset, oua formicarum, quib. vescuntur luscinia, sturnus rostro minuit: & deposita sub alis atq; calefacta, rostro ad pedem attriuit. Qua ratione intra paucos dies integer, vt antea, incinam successit, vt *G. Fabricius* suis ad nos literis testatus est. ¶ Canem à sturno abhorrere fertur, *Blondus*.

E.

Ratiocapiendi sturnos.

Prognosticare tempestatis.

Animalia quæ gregatim degunt, facilius decipiuntur ab aucupibus. positis enim quibusdam suæ speciei auibus, vel imaginibus auium iuxta retia, statim accedunt & capiuntur, vt anates, sturni, *Albertus*. Pantheron. retis genus quo vtuntur Galli ad passeris, sturnos, &c. *Budæus* describit in Annotationibus in *Pandectas*. Funiculis longis inuiscatis capiuntur sturni, qui valde gregatim volant, cum habetur aliquis sturnus ad cuius pedem ligatur funiculus inuiscatus, & manu tenetur. dimittitur autem cum grex sturnorum propè videtur. tunc enim cum funiculo dimissus ad gregem accedit, & cum ipso strictè (quàm proximè & contiguè) volitat: multiq; tangentes funiculum inuiscantur, & ad terram simul cum eo ruunt, *Crescentien.* In quibusdam Italiae locis, mustelis domesticis (vt audio) vtuntur, vt aues è nidis extrahant, passeris, sturnos, &c. Capiuntur in volatu, *Eberus* & *Peucerus*. Facile eos aiunt capi hyeme laqueis quibusdam (in *Doglinen*) in pratis aquosis. Audio & in arborum cauis angusto aditu eas nidulari, vt quercubus fere: & aucupes caua illa excindere solere vt eximant. Præterea circa Mure cænobium non procul vrbe nostra aiunt esse aucupem, qui nassas vimineas (qualibus pisces capiuntur) impositis cerasis in arundinetis, vbi pernoctare solent, disponit. Illæ ingressæ capiuntur, centum aliquando vna nocte, maiores natu simul & minores. Vbi verò iam præterijt tempus ceraforum, non amplius. ¶ Sturnus domi vt parasitus educatur, *Volaterr.* Est apud nos qui sturnum octauo iam anno domi alit: & auceps qui septimo: ait autem is valde canorum esse, & aliarum quarumuis auium voces (quas scilicet in eadem domo subinde audit) imitari. ¶ Magno impendentis vindemiæ damno veniunt, *Volaterranus*. Pestem à milio atq; panico sturnorum, passerum vt agmina scio abigi herba, cuius nomen est ignotum, in quatuor angulis segetis defossa, mirum dictum, vt omnino nulla auis intret, *Plin.* ¶ *Starnes* (Sturni conijcio legendum) si mane volauerint congregatæ, mane erit tempestas: si autem tardè, tarde & multo tempore erit tempestas: & si reuertantur volantes, tempestatem significant, *Gratarolus* ex authore barbaro.

Sturni

F.

Sturni carnes habent ficcas & fapidas, Albertus. Sunt quibus videantur ferinum quid respere, *De alimē-*
quod nostri dicunt Wistelen. Non laudantur in cibo, Nic. Massa. Sturni quos vulgò diabolicam car- *to ex stur-*
nem habere dicimus, omnino ab obsonijs lautorum rejiciantur, Platina. Galenus lib. 6. de tuenda va-
nerud. inter perdices, turdos, merulas, & huiusmodi, quæ quidē boni succi esse ab omnibus existiman-
tur, & hoc est sturnos, etiam commemorat, quia multis illaudabilis esse nutrimenti iudicantur.
 Cui obiectioni sic occurri posse arbitror: Galenum in eo libro in calculi renum vitio sturnos tanquam
 tenuis alimenti approbasse, similiter & palumbes turrītōs ve passerulos, quos Græci *πυρήτας* appel-
 lant: vel sturnos non ita fortasse improbi succi esse, præsertim iuenculos, vt vulgus putat. quædam
 namq; animalia in tenella adhuc ætate boni succi sunt, vt vituli & hœdi: si verò annosa fiant, pravi. hæc
 enim (vt ait Galenus in tertio de alim. facult.) carent & concoctionis & boni succi, & nutritionis laude,
 Aloisius Mundella epistola 6. Medicinalium. Et paulò pòst, Nec obstiterit (inquit) quò minus boni
 succi sint quòd cicuta interdum pascantur, vt neq; coturnicibus quòd elleboro. Et rursus dialogo 4.
 Medicinalium, Galenus (inquit) lib. 6. de tuenda valetud. sturnos inter attenuantis optimiq; alimenti
 cibos connumerat, qui tamen ab omnibus ferè qui de illis tradidere, & pravi succi & saporis ingrati
 habiti sunt. Et fieri quidem potest vt vox illa p̄saros, id est sturnus, ab alio Galeni contextui, non ab ipso
 authore addita fuerit. Vel Galenum ibi de sturnis iuenculis locutum fuisse dicemus, qui nimirum ten-
 nellii adhuc succi laudabilioris fuerint quàm adulti, &c. Vel potius existimabimus illum intellexisse de
 sturnis qui in montibus degunt, non autem qui circa paludes & loca campestria versantur: quos sanè
 si comedas, cum præsertim nouellæ sunt ætatis, ad eò miram cibi illius suauitatem senties, vt vix illos
 à turdis discernere possis, Hæc illæ. Sturni sunt calidi, Galeno libro 3. de alim. facult. ac ommodi siccis,
 lib. 6. de fanit. tuenda. non aduersantur renibus, Ibidem. Sturnos tanquam melancholicum & vitiosum
 generantes humorem rejicimus, quum & cicuta illi nutriantur, Amatus Lusitanus in Curatione vlce-
 ris cancrofi. Sturni caro crassior est quàm pulli (gallinæ) vel coturnicis. ventrem astringit, & multum
 nutrit, Rasis vt quidam citat. Sturni phasianis natura proximi sunt, Elluchasem: sed titulus habet, Per-
 dices paruæ seu sturnæ: lego *starna.* sic autem Itali vulgò vocant perdices minores. Sturni & *alchata*
 (species palumbium) habent in se superfluitates, & sunt malæ concoctionis, maliq; nutrimenti: & san-
 guis ex eis generatus est calidus & siccus, Elluchasem. Sturnelli sunt calidi & sicci, difficiles concoctu,
 crassi succi, Auerrois. Eis quos hæmorrhoides crebrò vexant, & maximè pulsantes, expedit vt diligen-
 ter euitent grues, sturnellos, &c. Arnoldus de cons. fanit.

G.

Sturnus in cibo sumptus iuuat omnes qui mortiferum aliquid biberunt: & si quis prægustauerit, *Remedia*
 omnino non lædetur, Kiranides. ¶ Crocodileam adulterant amylo aut cimolia, sed maximè (stur- *ex iisdem.*
 norum fimo) qui captos oryza tantum pascunt, Plinius. Plura de huius fimi vsu ad faciem ornandam
 ex Dioscoride, Plinio & Galeno, atuli in Scinco G. Ad alphos conuenit crocodilea & fimo sturnorū
 cum oryzam comederint, Aegineta. Stercus turdorum (*alcharazir*, id est sturnorum) edentium *rizi*, con-
 fert ad pannum & morpheam, Auicenna. Stercus *zezir* (sturni) oryza pasti, impetigines efficaciter ab-
 stergit, Serapio citans Galenum. atqui Galenus lib. 10. de medic. simplic. fimum crocodili terrestris cu-
 tim abstergere & siccare scribit, vt & sturnorum oryza pastorum, qui tamen multò imbecillior sit: cro-
 codili verò terrestris tam efficax, vt ephelides etiam & alphos, & lichenes tollat. Eiusdem Serapionis in-
 terpres ex Dioscoride transferens, pro fimo sturni, imperitè posuit turturis.

H.

¶ a. P̄saros, id est sturnus auis, Syluat. qui & paros alibi habet pro sturno, sed mutilam dictio-
 nem. Græcè in recto singulari *ψαρος* effertur, vt *λόρος*: vel *ψαρ*, vt *Κάρ*. inde obliqui *ψαρς*, *ψαει*, oxy-
 toni: et si non meminerim illos apud authores legere. pluralis quidem numerus *ψαρες* voce paroxyto-
 na, & *ψαρων* circumflexa, non infrequens est. *ψηρες* poeticum est, Eustathio teste: quod cum penansfle-
 ctatur, miror *ψαρες* etiam non penansflekti præsertim cum primam producat Homero, vt in hoc ver-
 su: *Τὸν δ' ὄψε ψαρων νέφος ἔρχεται πηλοιοῖαν.* *Ψαρες* dicuntur *ὠδὲ τὸ ψαίρειν.* *Ἀφαινεῖσι γὰρ τὰ ὠδὲ πη-* *Etymon.*
πλοντα οἱ ψαρες ἐν τῷ Ἀφαινεῖν (forte Ἀφαινεῖν) καὶ ἔπειν τροφῆν τινα καὶ πῶθεν, Eustath. hoc est, ab
 eo quòd terram pedibus mouent & radunt, & obuia quæque verrunt dum alimentum sibi quærunt,
Ψαρες, genus auis. sunt qui dicant hanc vocem apud nullum authorem reperiri, Hesych. & Varinus.
Ψαρις genus auis, (*γένος τριβῆς*), vel triremis, lidem. *Ὀρνις θήλα ψαρες*, Antiphanes apud Athenæum.
Ψηρες, genus auium, Hesychius & Varin. Suidas interpretatur *ψαρες*, id est sturnos, & citat illud Ho- *Synony-*
meri, Κολοῖς τε ψηρες τε. Ὅπρην ἐγὼ καὶ ψηρα, ἢ ἀρπαγίτειραν ἐρύκων Σπέρματος ὑψιτετῆ Βιστονίαν γέ-
ρονον. Suidas ex Epigrammatis. *Ἀφαινεῖς, ὁ ψαρος*, (malim *ὁ ψαρος*, oxytonum,) Thessali, Hesych. & Va-
 rinus: inde forsàn quòd punctis ceu stellis quibusdam insigniatur. *Βύτθα*, sturnus, lidem. *Γόλυμ*, stur-
 nus, lidem. *Targula* barbaris scriptoribus quibusdam turtur est: aliqui (inquit Albertus) sturnum inter-
 pretantur. sed locus qui ex Aristotele transfertur, turturum esse ostendit.

¶ Epitheta. Sturnus edax, pisitans, Tector.

¶ Sturni proprium habent cateruatim volare: vnde sturnatim, sicut graculatum, Grapaldus.

Epitheta.

¶ *Φαρὸν ἴππων*, Aristoph. in Nubibus. Scholiastes & Suidas interpretantur celerem, *ἄπο τῆς φαρῆς*, unde & *αἰψήρος* deducatur. vel qui colore tali sit. Scribitur autem *φάρος* adiectiuum oxytonum, pro aue paroxytonum. A sturno aue varia, quæ dicitur *φάρ*, in genitio *φάρος*, equus similiter varius, *καὶ ὡς εἰπέν βαλῖος*, *φάρος* cognominatur, Eustathius. *Φαροὶ ποικίλοι, καὶ εἶδος χρωματός*, Varinus. *Φαρὸν* de turdi in collo colore Gaza apud Aristot. hist. anim. 9. 49. vertit murinum, Plinius concolorem. neutrum probo. malim enim varium vel maculosum. Passerculus troglodytes similis est regulo, sed iuxta summum alæ lineamentum *φάρτερος*, Aetius, id est magis varius. quidam vertit, cinerei amplius coloris. Lapis hic quem ex Plinio à maculis sturni *psaronium*, vel (quod ex lapidicinis Thebanis excidatur) Thebaicum nomino, supra omnes lapides duriori corporis callo constat, Bellonius de operibus antiquis cap. 8. ¶ Sunt & psari pisces, (vt quidam putat) à varietate coloris nimirum dicti, sicut & equi psari, quod sturnorum instar maculosi sint. Sed authorem non inuenio. Græci hodie vulgo in compositis quibusdam nominibus hac voce tanquam simpliciter piscem significante vtuntur, vt in Christopfaro, Petropfaro, &c. quæ tamen non à psaro, sed potius opfario, quod piscem significat, composita videri debent. ¶ Sturnini, Italiæ populi, Plinius 3. 11.

¶ *b. Σαεῖν*, aues sturno simile, Hesych. & Varin. Frigelli aues sturnis similes in vineis reperiuntur & vis inebriantur, Arnoldus de Villanoua.

¶ *c.* Homerum infantem fabulantur, cum mel aliquando ex Ægyptiæ nutricis vberibus in os eius manasset, ea nocte nouem auium voces diuersas ædidisse, hirundinis, pauonis, sturni, &c. vt recitauit in Columba Liuia ex Eustathio.

¶ *d. Ἴθυσεν δὲ Διὸς παρθένου ἰρηκί ἑοικώς Ὡ κεί, ὅστ' ἐφόβισε κολοῖς τε ψῆμας τε*, Homer. Iliad. π. 20.

¶ *f. Sturne peregrinas mendices aridus uuas, Socratici cæna nolumus esse tua*, Bapt. Fiera. *Nunc sturnos inopes fringillarumq; querelas*, Mart. lib. 9.

DE STYMPHALI AVIBVS SEV STYMPHALIDIBVS.

Ad aquam Stymphali fama inualuit aues quondam fuisse enutritas, quæ humanis carnibus vescerantur. Has sagittis confecisse Hercules dicitur. Pisander verò Camirensis aues ab Hercule occisas negat, sed crotalorum strepitu fuisse abactas. Arabia quidem deserta feras exhibet tum alias, tum aues Stymphalides nomine, quæ non minus in homines grassantur quàm leones aut pantheræ. Ad has capiendas si qui proficiscantur, in eos volatu feruntur, rostroq; vulneratos occidit. Si quæ homines gerant ex ære facta aut ferro, ea aues perforant, sin autem vestem phloinam crassam contexant, rostra Stymphalidum ea veste non aliter quàm minorum auium alæ vitico detinentur. Magnitudine grues æquant, sed ibibus sunt similes. rostra tamen habent firmiora, & non vt ibes obliqua. Vtrum autem mea etiam ætate Arabicis auibus, idem cum illis quæ in Arcadia olim fuerunt, nomen, forma verò sit diuersa, exploratum non habeo. Quod si omni tempore similes milijs sint Stymphalides atq; aquilis, (vt Læscherus vertit. Græcè legitur, *Εἰ δὲ τὸν πᾶντα ἀθάνα καὶ τὰ αὐτὰ ἔραξι καὶ ἔστοις ἢ Στυμφαλίδες εἰσὶν ὄρνιθες*, &c. hoc est, vt ego verterim, Quod si Stymphalides aues semper in rerum natura sunt, vt aliæ auium species, accipitres videlicet & aquilæ,) aues mihi videntur Arabicæ. Et fieri potest vt pars quædam ex illis in Arcadiam Stymphalum transfuolarit: Arabes autem alio eas nomine principio, non Stymphalidas appellauerint. Sed Herculis gloria, & qui Barbaris semper fuerunt prælati Græci, in causa fuerunt vt & illæ in Arabia deserta, Stymphalides nostra ætate vocarentur, Pausanias in Arcadiis. ex quo transferentes Gillius & Læscherus *ἐσθίτα φλοῖνον* corticeam vestem verterunt, Nicolaus Lonicerus in Varijs multiplicè pannosamq; tunicam. sed *phluis* vel *phleos* genus est stirpis Theophrasto, ex qua phloinæ vestes conficiebantur, quarum & Pollux meminit. Stymphalides aues innumeras ex Stymphalide palude Hercules abegit, Diodorus Siculus. ¶ Stymphalides aues Hercule negant abigere potuisse, nisi crotali (crepitaculi) ærei sonitu perterrefactas, quod à Vulcano fabricatum Minerua acceperit & donauerit Herculi. Stymphelus quidem (*Στύμφηλος*) Arcadiæ oppidum est, & Stymphalis lacus, *Στυμφαλὶς λίμνη*: circa quem Stymphalides aues fuerunt ploidis etiã dictæ (*πλωίδες*) Apollonio in Argonaut. Seleuco & Charoni, eo quod in lacu isto natarēt. Priuatim Mnaseas author est Stymphali cuiusdã herois & Ornithos mulieris filias fuisse Stymphalides, quas Hercules occidit, quod ipsi hospitium negassent. & Molionas suscepissent. Pherecydes verò non mulieres sed aues fuisse ait, ab Hercule interfectas. Similiter & Hellanicus: qui addit Stymphalidem lacum per voragines quasdam (*Διὸς βερέθρων*) emissum exaruisse. Has aues scribit Apollonius circa Aretiadem insulã fuisse, quam primum ab Otrera Martis filia habitã ferunt. sunt autem his alitibus pennæ ferreæ. Meminit earum Timagetus, & Pisander in Scythiam eas auolasse tradens, unde etiam primò venerint, Scholiastes Apollonij. Canit aut Apollonius Argonauticorum secundo, missiles earum pennas fuisse, quibus tanquam sagittis homines vulnerarint. ¶ In capite paucis animalium, nec nisi volucris apices: phasianæ corniculis, stymphalide cirro, Plinius 11. 37. Equidem quæ de harpyis & stymphalidibus traduntur ficta esse arbitror, vt de plerisq; alijs auibus, Perottus. ¶ In Stymphalide palude aues quædam fuerunt tantæ magnitudinis vt Solis radios obumbrare dicerentur, omnem Arcadiam deuestantes.

has

Stymphalides in homines grassantur.

Ab Hercule aenei crepitaculi sonitu abactæ sunt.

has Hercules non fagittis, vt quidam putant, sed fonitu ahenei crepitaculi fugauit, & vsq; ad insulam Aretiada propulit, Grammatici quidam. *Stymphalides pepulit volucres discrimine quinto*, Vergilius de laboribus Herculis. ¶ Author obscurus qui de naturis rerum scripsit, vanellum auem vulgò dictam stymphalidem Plinij esse arbitratus est, non alio vt apparet argumento persuasus, quàm quòd stymphalidi Plinius cirrhum tribuit, & vanellus quoq; cirrhatus est: sed eadem ratione felem Mineruam feceris, quòd cæsij vtriq; oculi. ¶ Stymphalis alijs onocrotalus noster, alijs ciconia nigra. Vide Constantini Lexicon.

SUBIS appellatur auis apud Nigidium quæ aquilarum oua frangit, Plin. Aristoteli fitta quo- *Subis.*
que aquilarum oua frangit.

HISTORIÆ AVIVM, QUARVM INITIALIS LITERA T. EST.

TAVTASVS & TENGVRVS, Ταύτασος, Τενγύρος, auium esse nomina apud Hefychium & Va- *Tautasus.*
rinum legimus. videntur autem per onomatopœiam facta. *Tegyus.*

TELEAS, Τελέας, viri nomen in Auibus Aristophanis, qui traducitur tanquam inconstans, auis *Teleas.*
instar. Symmachus tamen auis nomen esse putauit, citans alium poetæ locum, Τελέας ἔχ' τετραέδι, καὶ
παδὴν, καὶ βασιλίσιω, Scholiastes. Est & elæas auis, de qua in Elemento *E*. iam scripsimus.

THOVS, Θώος, auis quædam, Hefychius & Varinus. *Thous.*

THRACES, Θράκες οἱ, aues mergorum generis sunt marinæ, de quibus in *A*. Elemento Oppia- *Thraces.*
ni verba retulimus.

THRATTA, Θραττα, mulierem in Thracia natam significat. est etiam piscis & auis nomen, Ste- *Thratte.*
phanus Grammaticus in Θράκη.

TIPHIA, Τίφια, aues quædam palustres, ὄρνεα τὰ ἐν τοῖς ἕλεσι γινόμενα, Hefychius & Varin. *Ti-*
φως idem est quod ἕλος, id est palus. *Tiphia.*

TITYS, parua est auicula à sono vocis dicta, ἐκ τῆς πίττειν, (aliàs πτύζειν.) aut fortè quælibet parua *Titys.*
auicula à veteribus ita vocatur. quidam per onomatopœiam vel mimesin dictam scribit, Varin. Serui-
us in Bucolico ludicro titos scribit dici columbos, non Latinè quidem, sed multorum auctoritate tan-
quam Latinè. Titos verò palumbes dici arbitror ex passerum salacitate, qui solent πτίθειν, id est titiflare.
hinc fortè titis deriuatur, vt scribit Dionysius, auiculæ species, aut etiam auis quælibet minuior, Cælius.

30 TITII sodales sacerdotes extra urbem habitabant, & in tugurijs certa auguria seruabant, quoniam *Titij si-*
ad id deputati à Pont. erant. Nomen inditum est ab auibus, vt Varro ait, quas in augurijs certis obserua- *cercdotes.*
re solebant. horum meminit & Lucanus, *Septemuirq; epulis festus, Titijq; sodales*, Gyraldus. Sunt qui hos
sacerdotes Apollinis fuisse scribant.

TITYRVS, Τίτυρος, Satyrus, calamus, vel auis quædam, Hefychius & Varinus. pro aue quidem *Tityrus.*
& calamo siue harundine, cuius pro fistula vsus erat, nomen ad soni imitationem factum videtur. cum
fistulis autem etiam Satyri pingebantur. Vergilio pastoris nomen est.

TITYRAS, Τίτυρας, auis quædam, ὄρνις ποῖος, ἢ πιτυράδης, Idem. Athenæus phasianum à non- *Tityras.*
nullis πτύειν nominari scribit. vide in Tetrace inter Gallinas.

40 Equidem & TRAGOPANADEM, quam plures affirmant maiorem aquila, cornua in tempori- *Tragopa-*
bus curuata habentem, ferruginei coloris, tantum capite phœniceo, fabulosam reor, Plin. Videtur tra- *nas.*
gopanadè dicere à recto tragopanas, quod Græcè scripserim τραγοπαναί genere fœminino, vt Παλλάς:
nimirum quòd cornuta sit hirci instar vel Panòs dei pastorum. apud Solinum tamen *tragopa* legitur: *Tragopa.*
Æthiopica (inquit) auis est tragopa, maior aquilis, cornibus arietinis proferens armatum caput. ¶ Auis
certè cornuta alia nulla legitur. nam Claudianus lib. I. in Eutropium, Profert iam cornua vultur, dere
minimè verisimili dixit.

TODI genus auium paruarum. Plautus, Cum extortis talis, cum todilis crusculis, Festus. Græci *Todi.*
struthopodem dicunt cui cruscula sint gracilia, vt nostri *Weisenbeinte*.

TRICCVS, Τρίκκος, auicula quædam, & rex apud Elienses, Hefychius & Varin. Fieri potest vt *Triccus.*
regulum auiculam hoc nomine aliqui vocarint.

DE TROCHILIS AQUATICIS.

TROCHILVS (Τροχίλος) aquas amat, Aristot. Crocodilis hiantibus trochili aues inuolantes *Trochi-*
depurgant dentes, (inhærentes hirundines rostro in fauces inserto extrahunt, Ælianus,) quo munere & *lus croco-*
ipsi aluntur, & crocodilus sentiens commodè secum agi, nihil nocet. sed cum egredi auem vult, cerui- *dilo hi-*
cem mouet, ne comprimatur. Idem. Plura leges in Crocodilo *D*. Alius est trochilus, qui regulus vel rex *anti in-*
auium alio & frequentiore nomine appellatur: cuius historiam in *R*. Elemento absoluiimus. Non est *uolans*
fabula de auicula, quam Trochilum Græci nominarunt. Eam quoniam Plinius Regulum nostrum *dentes*
existimauit, describenda est, vt ex hac narratione veritas deprehendatur. Candidam aiunt, Turdi ma- *purgat.*
gnitudine, cristata pluma, acuta, plicatili: quam surrigit, vt bellum palatum figat, si claudatur intus, Sca-

Idē croco- liger. Trochilus auis est è genere palustrum, & iuxta ripas fluuiorum oberrat, vbi obuia quæque le-
dilum ab gens depascitur: nutritur verò etiam à crocodilo, hoc est hirundinibus quæ faucibus eius inhærent, cui
Ichneu- etiam se gratum ostendit. nam dormienti crocodilo ichneumon insidiatur, & sæpe ceruicē eius (mor-
mone in- dicus) inhærens strangulat. Trochilus clamat, & crocodili nasum ferit, & excitatum aduersus hostem
fidiantē irritat, Ælianus. Iam tamen si non pauca sint trochilorum genera, & nomina, quæ sanè quidem quo-
excitan- niam dura sunt, & ab aure religiosa & terete auersa, prætereo: haudquaquam cum ijs omnibus fœde-
do libe- re deuincitur, amicitiamq; colit crocodilus, sed cum solo nuncupato cladoryncho societatem, atque
rat. amicitiam facit. Enimvero nulla hic offensioe hirudines ei legere potest, Idem interprete Gillio.
Hic tro- Hermolaus in castigationibus in Plinium *cladarorynchum* legit. Κλαδαρόρυγχος, τροχίλος εἶδος, Hefych.
chilus cla- & Varin. Videtur autem sic dictus à motu & concussionē rostri. nam κλαδασα exponunt σείσαι, id est
daroryn- concutere, pro κλαδίσαι nimirum. Sic & κλαδαρόμιατοι, οἱ εὐστρατὰ ὄμματα.
chus vo- ¶ Sunt etiam ex amphibijs auibus trochili dicti. hi per littora discunt, tanta sæpius celeritate,
catur. vt cursus eorum volatu etiam perniciosior sit: atq; hinc nomen eis apud Græcos meritò impositum. Pi-
De trochi- fces magnos non aggrediuntur: cancellis, & si quæ fluctibus ad littora propelluntur, contenti. Mares
li cursu. seorsim à fœminis, fœminæ à matibus pascuntur. Ineunte vère, priores fœminæ sollicitant mares ad
Cibo. coitum. sequuntur enim, & prope eos peculiari quodam cantu strident: quo vix tandem alleciti mares
Coitu. accedunt. mox iterum fœtu procreato separantur, & ad sua sexus vterq; pascua seorsim reuertitur. Tūc
Cura cir- mares omnem fœturæ & Veneris curam relinquunt: fœminis labor solis incumbit: eumq; illæ inter se
ca fœtum partiuntur. Iam aliæ oua in nidis fouent, aliæ fouentibus cibum congerunt, & sic alternis oua suis plu-
fœminis mæ etiam expullis cum suo sexu remanent, masculi vltro separantur. sic oues inter pascendum mixtæ
relictæ. à pastoribus fecernuntur, Oppianus lib. 2. de aucupio. Helorius, trochilus, & carulus mari tranquillo
 littoribus aduolant, victum ex piscibus quærentes, Athenæus. Τροχίλος auis à currendo dicta est, Va-
 rinus: cui paroxytonum hoc nomen est, vt & Athenæo, Æliano, & alijs plerisq;: apud Herodotum pe-
 nanflectitur: proparoxytonum est Hefychio in Numenio. Aristophanes in Pace inter lautitias cibo-
 rum enumerat, χλιῶας, νήπιας, φάπιας, τροχίλος. Et in Acharnensibus inter Bœotorum delicias, φαλαε-
 δας, τροχίλος, κολύμβας, &c. ¶ Albertus autoritate Auicennæ asserit trochilum esse auem similem
 picæ, sed aquaticam & variam, cuius rostrum simile sit rostro anatis, Niphus. nos huius anatis, vel poti-
 us mergigenus vocamus *ein Nynende oder wyffe Mersch*. Ego verò trichilos non anatum aut mergo-
 rum generis, quibus velocitas in cursu non conuenit, sed gallinularum aquaticarum esse dixerim, quas
 in ripis & arenis celeriter currere notum est, cum cursu magis quàm volatu valeant, eoq; cruribus sint
 oblongis, caudis vero perbreuibus.

Trochilo- ¶ Trochilorum genera non pauca esse testatur Ælianus, & inter alia *cladarorynchum*, crocodilo
rum gene familiare, vt supra retuli. Sisophelos etiam, Σισόφελος, trochilorum generis est apud Hefychium &
ra esse va- Varinum. Corythus, Κόρυθος, vnus de trochilis, Hefychius. Hæc fortè cirrhata aut cristata est, & inde
ria. Græcum nomen sortita auis. Numenius, Νεμεινίος, ὁ ἢ τροχίλος, idem qui trochilus, Hefych. Vide su-
 præ in Arquata A.

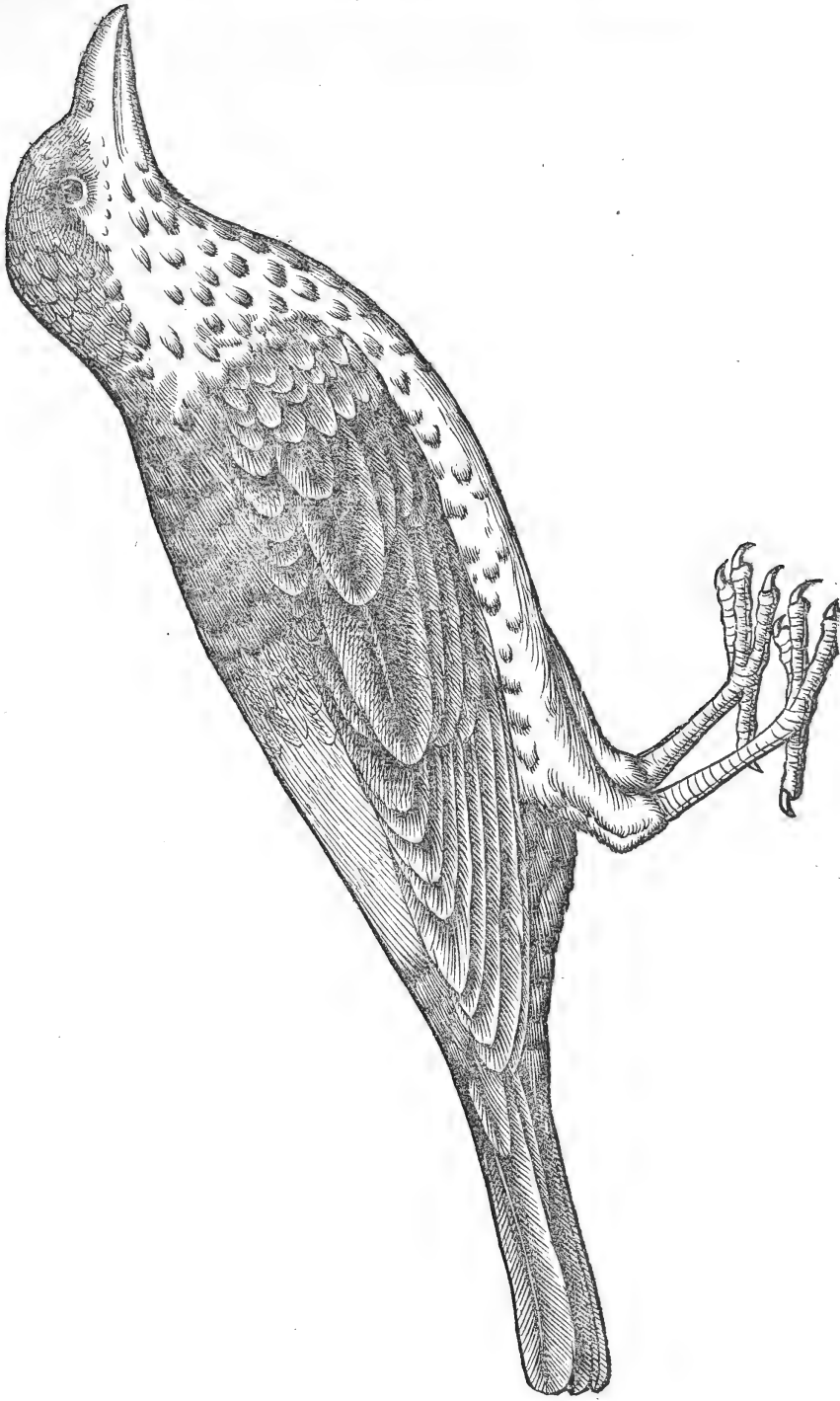
Trogon. HYLASATOR est TROGONEM, cornicem & alias quasdā aues, à cauda de ouo exire: quoniam
 pondere capitum peruersa oua posteriorem partem corporum fouēdam matri applicent, Plinius. hoc
 cum in bubone non probabile videatur Alberto, ne in cæteris quidem videbitur.

DE TVRDIS IN GENERE: ET PRIVATIM

de illo quem pilarem Gaza nominat, Aristot. tricháda, cuius figu-
 ram sequens pagina continet.

A.

Tria Tur- TVRDORVM Aristoteles tria genera facit: vnum visciuum, magnitudine picæ, quod à nostris e-
dorum ge- tiam à visco denominatur *ein Mistler*: alterum tricháda vocat, pilare Gaza vertit, quod (inquit) so-
nera ex- nat acutè & magnitudine merulæ est. hoc nostri auem iuniperorum nominant, quod earum baccis
Aristo- pascatur. tertium quod iliacum quidam vocant, minimum inter hæc, minusq; maculis distinctum.
tele. hoc esse conjicio auem quæ Germanis *Winsel* vel *Wemerse* nuncupatur. Est insuper eiusdem generis
 quam aliqui turdelam tanquam Latine nominant, Germani *ein Trostel*, præ cæteris musica. Sed de
 alijs infra suo loco priuatim agetur: hinc verò partim de turdis in genere, partim etiam de turdo trichade,
 vbi id exprimitur, ne quid confudisse videamur. hoc quidem genus cæteris ferè in cibo præfertur, &
 magis peregrinum est, vt Varro per aduentitios turdos hoc maximè genus intellexisse videatur.
Turdus ¶ Præfertur turdorū genus quoddam reliquis maiusculum pectore albo, nigrantibus maculis
pilaris variegato, quod merulæ magnitudine per hyemem iuniperi baccis enutritum, præfertim montana
quo sensu variegato, quod merulæ magnitudine per hyemem iuniperi baccis enutritum, præfertim montana
à Gaza di- mittere sub pilaris nomine consueuerunt, Grapaldus. Ego pilaris nomen non vulgare esse puto, sed
catur. Latinum



50 Latinum à Gaza confictum, vt Græcum $\tau\epsilon\iota\chi\alpha\iota\varsigma$ exprimeret. $\tau\epsilon\iota\chi\alpha$ enim Græci pilum dicunt. scribit
 autem Gaza pilarem per *l* simplex. qua ratione autem à pilis turdi genus dicatur non video: &
 fortè non inde sed per onomatopœciam inditum illi hoc nomen est à Græcis. Porrò an illam auem,
 quam nos hic pro pilari delineatam dedimus, pro pilari Grapaldus quoque accipiat, dubito. neque
 enim pectore albo est. Veteres quidem hoc ei non attribuunt. ¶ Turdi Græcè $\kappa\acute{\iota}\gamma\lambda\alpha\iota$ dicuntur: & *Nomina.*
 vulgo *schinopoulli*, id est aues lentisci vocantur: ab alijs *myrtopoulli*, quòd harum stirpium fructibus pa-
 fcantur, Bellonius. Sunt qui turdi nomen Græcis hodie vulgare mihi esse affirmarint $\kappa\acute{\omega}\chi\lambda\alpha$, alij $\tau\epsilon\iota\chi\alpha$,
 alij $\pi\acute{\iota}\tau\sigma\omicron$. ¶ *Alchamari*, id est turdus auis, Syluaticus. Cichlæ leguntur apud Aristotelem historię
 anim. 6. 1. vbi Albèrti translatio habet *triangel* & *aulones*. *Alzarazir* Auicennæ interpres turdos conuer-
 tit, cum sturnos debuisset.

¶ Turdus pilaris quia corpus & rostrum acutum habet, rusticè apud nos dicitur *schiron*, Niphus
 Italus. In alijs Italiæ locis, vt Lombardia, *viscada* vocatur: quamuis alius sit à turdo visciuro Aristotelis,
 quem ipsi *dresso* appellant. vtrunq; genus visco pabulum quærere audio. Scoppa Grammaticus nescio

quomodo Dauliam auem interpretatur Italicè *maluizo, tor do*. sed *tor do* est quæ à nobis *Trostel* vocatur, *maluiccus* verò, vt Nipho placet, *Iliacus*, hoc est minimus turdorum. ¶ Hispanicè *tór do* vel *zor-zól*. ¶ Gallicè *une griue, vn tourd, ouoiseau de nerte*, Rober. Stephanus. Bellonius turdos Gallicè exponit *griues, mauniz, trasles & touretz*. sed turdum maiore proprie *griue* dici ait, minore *maunis*: & pilarem, mediæ magnitudinis *litorne*. ¶ Germani turdum pilarem appellant *Krametuogel*, vel (vt alij scribunt) *Krameſuogel/ Kranwituogel*, nostri *Kecſolteruogel*: alij *Wachſolteruogel/ Wechſolterziemer*. nam *Ziemer* nomen commune turdorum est. ¶ Angli *a feldefare*, vel *a feldfare*, vel *a filfar*. ¶ Illyrij *kwiczela*, (vt Dores *κίχλα*.) Poloni *gluch, iemioluchá*.

¶ Turnerus, & secuti eum Eberus ac Peucerus, turdi genus minus & canorū, quod nostri *Trostel* appellant, turdum pilarem esse putarunt: quibus non assentior. Verum Turnerus post æditum de auibus librum in suis ad meliteris, non hanc amplius auem, sed Germanorum *Krametuogel*, mediæ magnitudinis turdum, (quem prius collurionem esse putarat,) turdum pilarem se existimare scripsit. ¶ Turdones pro turdi, apud Arnoldum Villanou.

B.

Aduenerunt bellis Bebriacensibus ciuilibus in Italiam aues externæ, quæ adhuc nomen retinent, paulum infra columbas magnitudine, turdorum specie, sapore gratæ, Plin. ¶ Turdus pilaris magnitudine merulæ est, Aristot. & citans ex eo Athenæus. ¶ Mutat & turdus colorem: quippe qui collo ætate varius, (*ποικίλος*), hyeme murino distinctus, (*ψαρός*) spectetur, Aristoteles interprete Gaza: quem Gillius etiam in transferendo Æliano sequitur: cuius hæc verba Græca sunt: *Κίχλη χιμῶνος ἐστὶ ψαλωτέρεα* (lego *ψαρωτέρεα* ex Aristotele) *ἰδὲν θέρους δὲ τὸν εὐχένα ποικίλον ὀπιθείνουσι*. Turdis color ætate circa collum varius, hyeme concolor, Plinius. De vocis *ψαρός* significatione scripsimus in Sturno A. ¶ In Germania hyeme turdi maximè cernuntur, Plinius. In Italia temporibus quidem diuersis, sed aliàs alijs locis, *vide* in C. Apud nos in Heluetia per hyemes abundant plerunq; præsertim circa Tigurum nostrum.

¶ Turdus auis est cinerei coloris, non magno corpore, Albertus. Turdus trichas nigris quibusdam in cinere maculis distinguitur, Gyb. Longolius. Auis quam collurionem esse puto, (de turdo nostro pilari loquitur,) turdum (videtur turdum visciurorum vel maiore intelligere) magnitudine æquat, sed caudam habet longiorem, & magis mobilem, & pectus maculosum, Turnerus. ¶ In regionibus ad Septentrionem remotis turdi albi reperiuntur, teste Olao Magno. ¶ Turdus pilaris corpus & rostrum acutum habet, Niphus.

Turdi albi.

Descriptio exacta turdi pilaris.

¶ Turdum pilarem nostrum curiosè olim inspectum his verbis descripsi: Rostrum ei subflauum in extremo nigricat. tota ferè magnitudine & figura est merulæ. os etiam intrinsecus & linguam flauus color, sed dilutior quàm in merulis pingit. collum prouum cinereum est, vt etiam caput, sed nigris maculis aspersum. dorsum charopum seu ruffum obscure, & per medias pennulas nigricans. Pars circa orrhopygium rursus cinereis plumis obtegitur, caudam pennæ nigræ constituunt. Collum supinum & pectus varia sunt. nam flauescens in eis plumas nigræ distinguunt maculæ. Alæ interiores albæ sunt. Latera etiam intra alas (sub alis) in extremitate plumarum albicant, in de lineis rufis distinguuntur: intima parte latius nigrescunt. Plumæ ventris albæ. Ungues digitūq; pedum nigricant. Pennæ alarum partim nigricant, partim rufo colore, vt dorsū, minores præsertim & breuiore, apparent. Sexus in hoc genere non facile distinguitur. Intestinum eius appendices non habet: nec gula versus stomachum dilatatur, nec ingluiem (ni fallor) superius habet.

C.

¶ Turdi à tarditate vocati sunt, hyemis enim confinio se referunt, Isidorus. In Germania hyeme turdi maximè, ætate in nostris montanis locis: autumnō, in plano & collibus inueniuntur. Hyeme præterea loca maritima, & iuniperis ac myrtis abundantia, etiam apud nos frequentant, Platina Italus. ¶ In ætate apud nos aut rarò aut nunquam videtur turdus pilaris. in hyeme verò tanta copia est, vt nullius auis maior sit, Turnerus Anglus. Turdi & turtures trimestres sunt, Plinius. id est tribus tantum mensibus manent. Turdus hyeme latet, Aristot. Merulæ, turdi & sturni, in vicina abeunt. sed hi plumam non amittunt, nec occultantur, nisi spe cibi, quo (aliàs, vni sæpe ibi, quo) hybernū pabulum petunt. (Platina aliter, occultantur hæc aues sæpibus, ibiq; hyberno tempore pabulum quærunt.) Itaq; in Germania hyeme maximè turdi cernuntur, Plin. Quædam cum ætate æuum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimos locos apricos, montium recessus secutæ, vt sturni, turdi, &c. Ge. Agricola. Et rursus, In angustis montium locis conditi aliquando turdi reperiuntur. Turdi sunt de genere auium aduentitio, ac quotannis trans mare in Italiam aduolant circiter æquinoctium autumnale, & eodem reuolant ad æquinoctium vernum. & alio tempore turtures & coturnices immani numero. Hoc ita fieri apparet in insulis propinquis, Pontia, Palmaria, Pandataria. ibi enim in prima volatura cum veniunt, morantur dies paucos quiescendi causa. idemq; faciunt cum ex Italia trans mare remeant, Varro. Pilares apud nos postremi adueniunt. Versantur turdi in glebis agrorum quiescentium, Albert. ¶ Turdus pilaris sonat acutè, Aristot. Alius ei hyeme color, alius ætate: voce tamen eadem est, Idem. Dum turdus truzilat, sturnus tunc pisit at ore, Sed quod mane canunt, vesperè non recolunt, Author Philomela. Turdus

Vox.

audus quidem per onomatopœiam dictus videri potest. Turdus pilaris gregatim volat, & inter volandum obstreperus est, Turnerus. Merula & Turdus tanquam è modulis fermocinantur, Scaliger. Turdi loquacissimi sunt, Erasmus. Rot. sunt tamen qui mutum, item qui surdum faciant turdum, vt paulò post dicitur. Agrippina coniunx Claudij Cæsaris turdum habuit (quod nunquam antè) imitantem sermones hominum, cum hæc proderem. habebant & Cæsares iuuenes, (Drusus & Britannicus Claudij filij,) item sturnum, luscinias Græco atq; Latino sermone dociles, Plin.

*Deturdo
sermonē
humanū
imitante.*

¶ Turdum audio vermiculis & muscis vesci. Ab transfenna hic turdus lumbricum petit, Plautus Bacch. de amatore loquens. Si homines colant aues inter alia ab eis commoda hoc etiam lucrantur, *Cibus.* *ὅποι κνήπες ἢ ψιδῆες ἀεὶ τὰς συκᾶς καταδόνται, Ἄλλ' ἀναλέξει πάντας καθαροὺς αὐτῶς ἀγέλη μία κίχλην.* hoc est, Ficos eorum non semper deuorabunt culicum genera, sed omnes illos vel vnus turdorum grex absument, Aristoph. in Auibus. Turdus pilaris baccis aquifoliæ arboris, sorbi minimæ & similia arborum vescitur, Turnerus. Pascuntur apud nos cum alijs arborum fructibus, tum sorbi alpinae, & orni, (ornum appello arborem quam nostri *Wieläschén*/alij *groß Mälbaum*)/nucleos nimium excerpentes. Fagi glans turdis expetitur, Plin. Turdi pilares præcipuè iuniperi baccis delectantur, vnde & nominantur à Germanis. & in vulgari ænigmatè quaeritur quæ sit auis quæ pabulo trimo pascatur. iuniperi enim baccæ tertio demum anno maturescere creduntur. Ego in pilaris turdi ventriculo dissecto reperi baccas iuniperi, & ossa spinæ albæ fruticis, (quam oxyacantham interpretantur,) & berberi vulgò dicti granorum femina. *Non sic destructa macrescit turdus oliua, Vt Lycidas domina sine Phyllide turbidus erro,* T. Calphurnius. In sambuci fructu grana insunt sesamacea, non ingrata turdis sturnisq; Ruellius. Turdi Græcis vulgò *schinopoulli* dicuntur, ab alijs myrtopoulli, id est lentisci vel myrti aues, quòd baccis earum pascantur, Bellonius. *Turunda turdis esca solis cognita,* M. Ant. Flaminus. De turdis faginandis leges infra in E. Lombardi turdum pilarem *viscadam* appellant à visco: nostri verò turdum maiorem à visco denominant *cim Mistler*. vtrunq; genus visco pabulum quaerere audio. Aristoteles maiorem duntaxat turdum visciuorum cognominat, quod non nisi visco ac resina vescatur. Turdela quasi maior turdus dicitur, cuius stercore viscum generari putatur, Isidorus. Viscum fatū nullo modo nascitur, nec nisi per aluum auium redditum, maximè palumbis, (*οὐνάδος* Athenæus,) & turdi. Hæc est natura, vt nisi maturatum in ventre auium non proueniat, Plinius 16. 44. Theophrastus non turdos, sed picas, id est *cittas* (aues) nominat, quarum fimo gignatur viscum, atque ita Theodorus interpretatur. forteque deprauatum id in Theophrasto fuerit, vt pro *cichla* quod turdum significat, *cittam* librarius ascripserit, Hermolaus. Viscum non putredine aliqua nascitur, nec prouenit nisi semine, vbi aues quæ fructum deuorauerint, excrementum in arbore egresserunt, Theophrastus de causis plant. 2. 13. O Enadem ferunt si deuorato visci semine aluum exonerârunt, viscum nasci, Athenæus libro 9. Vnius plantæ ramus sæpe innascitur & succrescit alienæ arbori. Causam cur id fiat Theophrastus, abstrusas rerum naturas perscrutatus, affert: Aues enim arborum fructum comedentes, posteaque in arboribus confidentes, excrementa egerere, semenque in cauernas delapsū pluuiâ irrigatum enasci & pullulare, itaque in oliua ficum, in alijsque alias ingenerari, Ælianus. Turdus ipse sibi malum cacat, *Κίχλη (κίχλη melius) χέει αὐτῇ κακόν.* prouerbiū (inquit Erasmus) in eos dici solitum, qui sibip̄s ministrarent exitij causam. Siquidem viscum non prouenit nisi rediditum per auium aluum: cuius rei meminit & Seruius in sextum Æneid. Quoniam autem visco capiuntur aues, ipsæ sibi malum cacant videlicet. Plautus paulò diuersus extulit: Ipsa (inquiens) sibi auis mortem creat. quanquam equidem non dubitem affirmare à Plauto cacat, non creat fuisse scriptum: deinde locum à quopiam Græcānici prouerbij ignaro deprauatum. In hosigitur quadrabit parcaemia: aut in eos, qui potentes sibi generos asciscunt, à quibus postea per vim opprimantur, Hæc ille. ¶ *Surdior turdo, Κωφότερος κίχλης.* Zenodotus ex Eubuli Dionysio citat, adscribens surditatem huic aui peculiarem, cum sit loquacissima, vel prouerbio teste. (Ego non de turdi, sed trygonis, id est turturis loquacitate prouerbiū legisse memini.) Vnde concinnè dicitur in eos, qui perpetuò blaterantes ipsi non auscultant quid vicissim ab alijs dicatur, quod vicium in multis licet deprehendere, Erasmus. *Κωφότερος κίχλης παρ' Εὐβύλω ἐν Διονυσίῳ λέγειται ἀφωρότερος κίχλης,* Suidas & Varinus. hoc est, apud Eubulum in Dionysio legitur, non surdior sed magis mutus quàm turdus. Nos de voce & loquacitate turdi diximus supra. ¶ Turdi oua decem à conceptu diebus pariunt & fouent, Albertus. ¶ Turdi nidos ex luto, vt hirundines, faciunt in excelsis arboribus, ita deinceps continuato opere, vt quasi catena quædam nidorum contexta videatur, Aristot. In cacuminibus arborum luto nidificantes, penè contextim, in secessu generant, Plinius.

*Turdus
ipse sibi
malū ca-
cat. Pro-
verb.*

*Surdior
turdo.
De turdi
surditate.*

*Parti &
nidifica-
tione.*

D.

Turdos aliquando sermones hominum imitari, scriptum est supra in C. ¶ Palumbes laurum inter me- edit contra fascinationis noxam, turdus myrti comam, Philes. myrti ramum, Ælianus. Zoroastres in Geoponicis turdum hoc facere scribit contra blattarum iniuriam. ¶ Merula turturem amat, Aristot. Merula & turdi amicæ sunt aues, Plinius. fortè autem turdi non rectè scriptum est pro turtures.

*Mutuis
inter me-
rulam &
turdum
amor.*

E.

*De turdo-
rum au-
cupio.*

Tempore hoc perhumiles sylvas, & baccis fecunda virgulta ad turdos, & cæteras aues capien-
das, laqueos expedire conueniet. Hoc vsq; in Martium mensẽ tendetur aucupium, Palladius in
Decembri mensẽ. Tenus est laqueus dictus à tendicula. Plautus Bacchidibus, Nunc ab trāsenna hic
turdus lumbricum petit. Pendebit hodie pulchrẽ, ita intẽdi tenus, Nonius. *Dum turdos visco, pedica dum
fallit alaudas*, Alciatus in Emblematis. *Pellaci cantu deceptus ab aucupe turdus*, Politianus in Rustico. Acci-
pittes cū alias aues tum turdos capiunt, Crescentienfis. *Μακρύων*, retis genus quod turdis tenditur, *υεφεί-
λη* à quibusdam dictum, Hesychius & Varin. Turdis regio Heluetiorum quibusdam annis abundat, vt
circa Tigurum: vbi aucupes sunt periti, qui fundis in sublimi aere longo spacio (ad iter horæ interdum
aut amplius) has aues persequuntur, donec ad descensum coactos retibus non supra hominis staturam
erectis cateruatim implicet, Stumpfius. Oppianus lib. 3. de aucupio cap. 10. modum quendam merulas
capiendi præscribit, eodemq; turdos etiam capi ait. *Vide in Merula E.*

*De turdis
nutritiis
& sagi-
nandis.*

¶ Lucullum turdos ætate in auarijs alere solitum scribit Plutarchus, Volaterranus. Cor. Ne-
pos, qui diui Augusti principatu obiit, turdos scribit paulo antè ceptos saginari, Plinius. In auarijs sta-
bulantur turdi ac pauones, Varro. In prima parte ornithõnis sint aues terra modo contentæ, vt sunt
pauones, turtures, turdi, Idem. ¶ In villa matertera mæx in Sabinis, ad quartum & vicesimum lapi-
dem via salaria à Roma, ornithon est, ex quo vno quinq; millia scio vænisse turdorum denarijs ternis,
vt h-s sexaginta millia ea pars villæ reddiderit eo anno, bistantum quàm tuus (Axius alloquitur) fun-
dus ducentorum iugerum Reate reddit, Varro de re rust. 3. 2. Et rursus sequenti capite, Non dissimu-
labo, quod volo de ornithõne primum, quod lucri fecerunt hoc nomen turdi. h-s enim sexaginta mil-
lia fricellina excandere me fecerunt cupiditate. Et mox, Ornithõnis alterum genus fructus causa est,
quo genere macellarij, & in vrbe quidã habent loca clausa, & rure maximè conducta in Sabinis, quod
ibi propter agri naturam frequentes apparent turdi. Impensa curaq; (vt par est) adhibita, M. Terentius
ternis sex denarijs turdos singulos emptitatos esse significat auorum temporibus, quibus qui trium-
phabant populo dabant epulum. At nunc ætatis nostræ luxuries quotidiana fecit hæc pretia, propter
quæ ne rusticis quidem contemnendus sit hic reditus, Columella. Turdi si alieno tempore saginentur,
(id est eo tempore quo non reperiuntur vt capi possint) & voluptatem cibi & reditum maximum præ-
stant, paritati beneficium ministrante luxuria, Palladius turdis maior opera & impensa præbetur, qui
omni quidem rure, sed salubrius in eo pascuntur, in quo capti sunt. Nam difficulter in aliam regionem
transferuntur, quia caueis clausi plurimi despondent. quod faciunt etiam cum eodem momento tem-
poris à rete in auaria coniecti sunt. itaq; ne id accidat, veterani debent intermisceri, qui ab aucupibus
in hunc vsum nutriti, quasi alletores sint captiuorum, mœstitiamq; eorum mitigent interuolando.
Sic enim consuefcunt & aquã & cibos appetere feri, si mansuetos id facere viderint, Columella. Clau-
dantur illasi, & recenter capti mistis aliquibus antè nutritis, quorũ societate ad capiendos cibos pau-
dam nouæ captiuitatis mœstitudinem consolentur, Palladius. Dicam, quod te malle arbitror Axi, de
hoc ornithõne, quod (quem) fructus causa faciunt: vnde nonnulli sumuntur pingues turdi. Igitur te-
ctudo (vt peristylum tectum tegulis, aut rete) fit magna, in qua millia aliquot turdorum, ac merularum
includere possint. Quidam cum eo adiiciunt præter eas aues, alias quoq; quæ pingues vaneunt care,
vt miliaria ac coturnices. In hoc tectum aquam venire oportet per fistulam, & eam potius per canales
angustas serpere, quæ facile extergeri possint. Si enim latè ibi aqua diffusa, & inquinatur facilius, & bi-
bitur inutilius, & ex eis caduca quæ abundat & exit per fistulam, facit vt luto aues laborent. Ostium
habere humile, & angustum, & potissimum eius generis, quod cochleam appellant, vt solet esse in ca-
uea, in qua tauri pugnare solent. Fenestras raras, per quas non videantur extrinsecus arbores, aut aues,
quod earum aspectus ac desiderium macrescere facit volucres inclusas. Tantũ luminis habere oportet,
vt aues videre possint, vbi assidant, vbi cibus, vbi aqua sit. Tectorio tecta esse leui circum ostia, ac fe-
nestras, ne qua inprare mus, aliave quæ bestia possit. Circum huius ædificij parietes intrinsecus multos
esse palos, vbi aues assidere possint. Præterea & perticas inclinatas ex humo ad parietem, & in eis trans-
uersas alias gradatim modicis interuallis annexas, ad speciem cancellorum scenicorum ac theatri. De-
orsum in terram esse aquam, quam bibere possint. Cibatu offas positas: eæ maximè glomerantur ex
ficis & farre misto. Diebus viginti antè quàm quis tollere velit turdos, largius dat cibum, & aquæ plus
ponit, & farre subtiliore incipit alere. In hoc tecto, caueaq; tabulata habeant aliquot ad perticæ supple-
mentum. Contra hoc auarium est aliud minus, in quo quæ mortuæ ibi sunt aues, vt domino numerum
reddat, curator seruare solet. Cum opus sunt ex hoc auario, vt sumantur idoneæ, excluduntur in mi-
nusculum auarium, quod est coniunctum cum maiore ostio, & lumine illustriore, quod secluforium
appellant. Ibi cum eum numerum habet exclusum, quem sumere vult, omnes occidit. Hoc ideo in se-
cluforio clam, ne reliqui, si videant, despondeant animum, atq; alieno tempore venditori moriantur.
Non enim vt aduenæ volucres faciunt pullos, vt in agro ciconiæ, in tecto hirundines, sic aut hic, aut il-
lic turdi, Varro de re rust. 3. 5. Turdi locum æque munitum, & apricum, quàm columbi desiderant,
sed in eo transuersæ perticæ perforatis parietibus aduersis aptantur, quibus insidant, cum fatiati cibo
requiescere volunt. eæ perticæ non altius à terra debent subleuari, quam hominis statura patiatur, vt à
stante

*Deforma
ornitho-
nis in quo
turdi sa-
ginandi
sunt.*

stante contingi possint, Columella. Sub columbario cubacula duo subijciantur, vnum quo turtures claudantur, &c. aliud verò cubiculum turdos nutriat. Sit autem locus mundus & lucidus, & vndiq; læuigatus. Transuersæ in hoc perticæ figuntur, quibus possint post inclusum volatum federe. Rami etiam virides sæpe mutantur, Palladius. Turdi in calida domo victitant. ipsius autem muris domunculæ, perticæ inferendæ sunt, ac lauri furculi, alteriusve cuiuspiam circa angulos collocandi, Didymus in Geponicis. Cibi ponuntur ferè partibus his ornithonis, quæ super se perticas non habent, quo mundiores permaneant. semper autem arida ficus diligenter pinsita, & permista polline, præberi debet, tam largè quidem, vt supersit. hanc quidam mandunt, & ita obijciunt. Sed istud in maiore numero facere vix expedit. quia nec paruo conducitur qui mandant, & ab ijs ipsis aliquantum propter iucunditatem consumitur. Multi varietatem ciborum, ne vnum fastidiant, præbendam putant. ea est cum obijciuntur myrti & lentisci semina: item oleastri, & ederacæ baccæ, nec minus arbuti. Ferè enim etiam in agris ab eiusmodi volucris hæc appetuntur: quæ in auarijs quoq; defidentium detergent fastidia, faciuntq; audiuorem volaturam, quod maximè expedit. nam largiore cibo celerius pinguescit. Semper tamen etiam canaliculi milio repleti apponuntur, quæ est firmissima esca. nam illa, quæ supra diximus, pulmentariorum vice dantur. Vasa quibus recens & munda præbeatur aqua, non dissimilia sint gallinarijs, Columella & Palladius. Caricæ tunfæ mistis pollinibus largissimè præbeantur, Palladius. Pabulum in loco pauimenti mundiiori ponitur: hoc est, arida ficus perfusa aqua macerataq;, immò etiam minutim scissâ fatinæq; mista, aut etiam polentæ hordeacæ. baccæ præterea myrti, lentisci, fructus hederæ, (item lauri & oleæ, Cornarius,) atq; omnia id genus turdis pascendis sunt. Pinguiore tamen eos reddit milium atq; panicum, nec non limpidissima aqua, Didymus in Geponicis Andrea Lacuna interprete.

¶ Ad agrum stercorandum præstare arbitror stercus ex auarijs turdorum ac merularum, quod *De usu* non solum ad agrum vile, sed etiam ad cibum ita bubus & suibus, vt fiant pingues. itaq; qui auaria *stercoris* conducunt, si caueat dominus stercus vt in fundo maneat, minoris conducunt, quam ij quibus id ac- *turdorū* cedit, Varro. M. Varro principatum dat ad agros lætificandos turdorum (& merularum) fimo ex au- *ad agros* arijs: quod etiam pabulo bouū suumq; magnificat, neq; alio cibo celerius pinguescere assueerat. De no- *impin-* stris moribus bene sperare licet, si tanta apud maiores fuere auaria, vt ex his agri stercoraretur, Plinius. *quandos.*

¶ Turdorum greges qui non rari & sparsi, sed turmatim volitent, aliqui imminentis pestilentiaæ præfagium faciunt.

F.

Turdus boni & præcipui saporis est, Albertus & alij. Præ cæteris auibus inter lautitias habetur, *De alimē-* Aristophanis Scholiastes. *Nil melius turdo,* Horatius i. Epist. *Inter aues turdus, si quis me iudice certet, In-* *to ex Tur* *ter quadrupes gloria prima lepus,* Martialis. *Texta rosas fortasse tibi, vel diuite nardo, At mihi de turdis fa-* *dis.* *Et a corona placet,* Idem. Et alibi, *Illic coronam pinguibus grauem turdis videres.*

¶ Galenus in libro de cibis boni & mali succi, cibarijs laudatis, & neq; tenuem neque crassum succum gignentibus turdos adnumerat. Ex auibus quæ volatu fidunt firmioris sunt nutrimenti, quæ grandiores quàm quæ minutæ, vt ficedula & turdus, Celsus 2. 18. Bapt. Fiera pinguem merulam turdo præfert: ambo (inquit) sistunt, sed turdus calidior est, & grauius redolet. ab aucupe tamen laqueo vel reti captum non minus quàm merulam probat. *Vide supra in Merula F.* An turdi salubre præbeant alimentum disputatur à Mathiolo epist. libro 1. Tympanicis, ex auibus præponi debent ferè mansuetis, vt palumbus, turdus, Trallianus. Eis quos hæmorrhoides crebrò vexant, & maximè pulsantes, expedit vt diligenter euitent turdos, grues, Arnoldus de conferu. sanat.

¶ Turdos, merulas, &c. assabis. hæc quoq; aues, si elixentur cum pipere & saluia, non insuaues videbuntur, Platina. In turdo: Vbi turdum assaueris eo modo quo conuenit, amygdalas bene tufas, saleq; insperfas, cum agresta & iusculo miscebis, modicumq; gingiberis & cinnami insperges. Mixta hæc omnia per cribrum setaceum in cacabum transmittes: Vbi modicum ebullierint, in ollam in quam turdos affos reposueris, infundes. Sunt item qui fatius dicunt in affos turdos vel malarancia exprimere, vel aromata dulcia inspergere, Idem. Apicius lib. 6. cap. 5. titulum habet, Iura in diuersis auibus, turdis, ficedulis, pauo, phasiano, anseris: sed in contextu nullius harum auium priuatim mentio fit præterquam anseris. Ab Alexandro Benedicto laudatur tempore pestilentiaæ in cibo turdus biduo maceratus aceto. Pectora turdorum in patinam Apicianam conijciuntur libro 4. cap. 2. Apicij Magiricæ. Heligabalus exhibuit Palatinis ingentes dapés extis illorum refertas, & cerebellis turdorum, &c. Lampridius. Porcellus dimidia parte assus & dimidia elixus, apud Athenæum lib. 9. fartus erat turdis & vetriculis gallinacis, &c. item lib. 4. porcus assus apponebatur, turdis & ficedulis fartus. Turdi quomodo parentur cum iccore ouillo *vide in Oue F.* De pastillis è pullastris in Gallo. *F.* Baltasaris Stendelij verba recitauimus: similiter autè inquit pastillos etiam è turdis fieri, quos nõ vltra horâ coqui iubet.

G.

Turdos edisse cum baccis myrti prodest vrinæ, Plin. Et rursus, Turdus inassatus cum myrti bac- *Remedia* cis dysentericis medetur. ¶ Puluerem coturnicis vel turdi Ant. Gainerius aduersus napellum com- *ex ijsdem.* mendat, deceptus nimirum ab interpretibus Arabum, & ijs qui napellum, aconitum, & cicutam ferè con-

fundunt: cùm sturnos non turdos conio, id est cicutà pasci veteres testentur. ¶ Stercus turdorum (alzarazir, id est sturnorum) edentium oryzam confert ad pannum & morpheam, Auicenna.

H.

Etymon.

α. Turdi à tarditate vocati sunt. hyemis enim confinio se referunt, Isidorus. mihi per onomatopœiam potius dicti videntur. Turdi cùm sint nomine mares, re vera fœminæ quoq; sunt, Varro de re rust. Turdi masc. sunt generis, vt plerunq; lectum est: fœminini apud Varronem Quinquatribus, Nonius. ¶ Albertus turdorum species enumerans ex Aristotele, turturē pro turdo imperitè ponit: vt & Auicennæ interpret alicubi, vt testis est Aggregator. ¶ Κίχλα aliqui & τριγλα efferunt, non rectè. nam fœminina in λα omnia debet habere λ duplex (secundum Atticos,) vt κόλλα, σκίλλα, βδέλλα, &c. quæ verò λ simplex habent per η scribuntur, vt πόλη, δούλη, &c. Varinus, qui Herodiano etiam hunc canonē placere ait. Κίχλα, turdi, Hesychius & Varin. Κίχλας pro κίχλας Doricum esse aiunt, apud Comicum & Epicharmum. Syracusani quoq; κίχλας vocant, tanquam & ipsi δουρίζοντες, Athenæus & Varinus. Κίχλας per pleonasmum pro κίχλας. Κρεατορνιθία (lego, Κρέα τ' ὀρνιθία) κίχλων, Varinus. Γ'χλα, ἢ κίχλα, Suidas & Hesychius. Γ'χάλη piscis quidam vel turdus auis, Hesych. & Varin. Γ'σιλα, turdi, & melotæ (pelles) caprinæ, lidem. Cicla & clice voces à Græca κίχλη corruptas. Syluaticus turdum interpretatur. Κίλλα, animal volucre, Varinus non suo loco, sed vbi κίχλα scribi deberet.

Epitheta.

¶ Epitheta. Turdos pingues & crassos Martialis dixit. Obesus turdus, Horat. i. epist. apud Textorem turdi epitheta sunt, Edax, Auidus, Vagus, Trutilans (ex authore Philomelæ,) Aduena, Raucus. ¶ Epicharmus ἐλαρόφιλοφάγος κίχλας dixit, Varinus: quanquam apud Athenæum ἐλαρόφιλοφάγος perperam legitur.

Deriuata.

¶ Deriuata. Turdarium, locus in quo turdi saginantur. Verba ex verbis ita declinari scribunt, vt verba literas alia assumant, alia mutent, alia commutent. (fortè amittant,) vt fit in turdo, & turdario, turdelitio, M. T. Varro. ¶ Turdis piscis est Columellæ, Plinio & Quintiliano. Piscem acellum non à corporis similitudine, sed à colore dicimus, vt umbram atque turdum, author M. Varro. Sic & apud Græcos κίχλη tum auem turdum, tum piscem marinum significat, Hesychio & Varino. Κίχλη auis est, & piscis similiter varietate punctorum insignis, ὄστρον κίχλησος μελαιόσματος, Varin. ¶ Κίχλησμός risum interpretantur, non quemuis, sed tenuem, (id est tenui voce emissum,) exiguum, (alij contra vehementem, immoderatum,) muliebrem, meretricium. sed quoniam alij aliter & interpretantur & scribunt, singulorum verba enumerabo.

Turdis piscis.

Κίχλησμός quid sit.

Κίχλησμός, ὁ λεπὸς καὶ ἀλόλατος γέλας, Suidas. Varinus similiter scribens exponit μικρὸν γέλωτα, ἢ πολὺ καὶ ἀκοσμον: & rursus, muliebrem risum. Apud eundem & Hesychium κίχλησμός per η in penultima, risus vehemens est. item κίχλησμός, risus simpliciter, lidem. Κίχλησμός, risus muliebris & meretricius, Clemens in Pædagogo. Κίχλησμός, risus turpis & immoderatus vel lasciuus, ἀίχρὸς γέλας μετὰ ἀταξίας, Hesych. & Varin. Γίχλησμός, vel γίχλησμός, vel γίχλησμός, γίχλησμός σπὸ χίχλη, κίχλησμός γέλωτες, lidem. Ego ex diuersis istis scribendi modis nullū probarim, præter vnum κίχλησμός. Homerus Odyssææ antepenultimo ancillas turdis cichlis & columbis comparat: illud fortè propter risum immodestum (ἀφ' ὃ τὸν κίχλησμόν [lego κίχλησμόν] τῆς γελώντων;) hoc verò propter libidinem ad quam columbarum genus procliuè est. Κίχλη (ἔιν prouerbio dicebantur qui pinguibus coturnicibus aut turdis vescerentur: aut qui riderent lasciuè parumq; decore. Proinde & κίχλησμός risum mollem & impudicum appellant. Quadrabit igitur vel in liguriores & cupedijs addictos, vel in lasciuus ludentes, Erasmus: qui vocem κίχλησμός coturnissare vertit. nam Aristophanis

Κίχλησμός.

interpres in Nubibus idem verbum interpretatur pro eo quod est pingues coturnices aut turdos esitare, aut indecore & immoderatè ridere, ex quo Suidas etiā & Varinus reperunt. Sed cùm cichla turdum non coturnicem significet, turdari potius vertendum fuerat. Comicus ipse in Nubibus simul nominat ἰσοφαγεῖν, κίχλησμός, (Athenæus lib. 8. legit κίχλησμός,) καὶ ἰχθὺν τὰ πόδι' ἐναλλάξ. Multæ puellæ iubent me sibi colludere noctu, Κίχλησμός δὲ πασαι, ἐπὶ τῷ κ' αὐταῖς ὑπακοίσις, Cyclops apud Theocritum. Κίχλησμός, ἡρεμέσιμα γάμος παρεκλεύθειν εἶσα, Suidas ex epigrammate. Varinus κίχλησμός verbum interpretatur etiam pro eo quod est moueri & agitari, σαλεύεσθαι, κινεῖσθαι: in qua significatione ego κίχλησμός scripserim. id enim Hesychio est κινεῖν, σαλεύειν, μοχλεῖν, πείθεσθαι. quanquā & κίχλησμός & κίχλησμός apud illum scribitur, corruptè vt arbitror. Idem à circlo aue, quæ caudā subinde mouet, κίχλησμός verbū factū ait, pro eo quod est ἀσείεσθαι, concuti. Videntur & κίχλησμός ἴσχυρος ab hoc verbo dictæ, quod circa cardines suos moueantur. Et fortè κίχλησμός (sic enim scribere malim quam κίχλησμός vel γίχλησμός) risus tam vehemens fuerit, qui totum agitet & concutiat corpus: sed κίχλησμός potius dixerim à turdis: quod homines satiri cibis præsertim delicatioribus, ad risus lasciuos dissolutiones sint. Habent Germani verbum Rißeren non dissimile Græco, & eiusdem ferè significationis. Κίχλησμός, quod & κίχλησμός, affatum ridere, ἀθρόως γελᾶν, per translationem ab vndis & fluctibus cùm attolluntur & æstuant, Varinus. Κίχλησμός, γελᾶν, μειδᾶν, ridere, Hesych. & Varinus. Ταρπίζων, κίχλησμός, lidem. Epicichlides carmen dictum quod in Homerum refertur authorem à quibusdam, quoniā dum id pueris præcineret, turdis donabatur, Athenæus & Cælius. ¶ Κίχλησμός, portulaca herba, Hesych. & Varin. Onocichle herba composito nomine ab asino & turdo, quæ particulatim floreat, memoratur Theophrasto historię plant. 7. 10. (Gaza turdarium vertit) & Plinio 17. 16.

¶ Turde-

¶ Turdetani & Ficedulenses nominantur in Captivis Plauti. Turdetania regio quæ vulgò Andelucia dicitur, Scoppa.

c. *Simibi Picena turdus palleret oliva*, Martial. 9. 55. pascitur enim oleæ & oleastri baccis turdus, ac inde pinguior & præpingui pallidior, id est magis cereus euadit. hinc turdos ἐλαφοφιλοφάγους Epicharmus dixit, vt rectè legit Vatin. nam Athenæi codices impressi nō rectè habent ἐλαφοφυλλοφάγους.

¶ Pœciliæ pisces turdi volucris vocem ædere dicuntur, Pausanias. Herbæ quas satyria & orches appellant, videntur nasci è genitura turdorum & merularum, Hieron. Tragus.

¶ e. *Subdola tenduntur crassis modo reti turdis*, Martialis. Archiæ epigramma in merulam quæ è reti euasit turdis detentis, retuli in Merula H. e. ¶ Philocrates ὁ Σίβηθιος φουσὼν τὰς κίχλας δέεινυσι καὶ λυμείνεται, In Avibus Aristophanis. venditurus scilicet inflabat vt pingues apparerent.

¶ f. Turdus, *Sive aliud priuum dabitur tibi, deuolet illuc*, Res ubi magna nitet domino sene, Horatius Serm. 2. 5. Tiberius Cæsar Afellio Sabino n-s ducenta donauit pro dialogo, in quo boleti & ficedulæ & ostrea & turdi certamen induxerat, Suetonius. Aristophanes in Pace inter lautissima cibaria nominat amylos placentas & turdos aues. Τίλλειν τε φάπας καὶ κίχλας ὁμοῦ σίνοις, Ehippus apud Athenæum. Philoxenus cum mentio incidisset quod turdi essent pretiosi, & fortè adesset Corydus, qui se adolescentem prostituerat: at ego memini (inquit) Corydum (corydus Græcis alaudam quoq; sonat) obolo venisse, Athenæus. Cui nunc tam parum palatus sapit, vt principem locum turdo adiudicet: Gillius. Gulæ dediti quidam turdos Daphnios laudauerunt, Clemens in Pædagogō. Ὁ πῖλὸν δὲ κίχλας μετ' ἀμυγδαλίαν εἰς πλὴν φάρυγγ' εἰσπέτοντο, Teleclides de veteri beata vita. hoc est, Turdi affi vnâ cum placentis in fauces eis inuolabant. Κίχλας ἐκκαίδ' ἐχ' ὀλόκληροι μέλιτι ἀλαμεινιδύου, Plato Phaone apud Athenæum. Ὁ πῖλὸν κίχλας ἀνάθερα τ' ἠρτυμίδου, Pherecrates. Et rursus, Κίχλας τ' ἀναβάτροις, melius ἀναθεράτοις.

¶ DE PROVERBIIIS, Turdo surdior, & Turdus malum cacat sibi, leges suprâ in C. Κίχλις ἴσθι, vide suprâ in H. a.

DE TURDO VISCIVORO PRIVATIM.

A.

30 DE Turdis in genere multa scripsimus, inter quæ multa etiam viscivoro priuatim dicto conueniunt, quem Aristoteles ἰξοσόρον, Athenæus ἰξοφάρον nominat. Hic magnitudine picæ est Aristoteli, nec nisi visco atq; resina vescitur. vide suprâ in C. in Turdis in genere: vbi turdum pilarem quoque visco pasci scripsimus: vnde ab Italis vulgò *viscada* vocatur vel *viscardo*: hic verò, de quo nunc agimus, *dresso*: quem & ipsum non visco solum, sed etiam baccis iuniperi vesci aiunt. Turdella turdi genus alterum est, (non alterum Aristotelis, sed simpliciter diuersum,) quod in Venetia prouincia *drexanos* vulgò nominant, in Liguria prisicum nomen retinent: maiores turdo sunt, penna subtus varia, Hermolaus in Corollario. Turdela maior est turdo, Monachi in Mesuen Itali. Turdela quasi maior turdus dicitur, cuius stercore viscum generari putatur, Isidorus. ¶ Turdus viscivorus maior alijs, *vine grine* Gallicè, Bellonius. *Grine sifalle* apud Sabaudos (vt amicus quidam ad me scripsit) turdus maior est, colore columbino, rostro merulæ, nidum facit ex musco in pariete. oua quaternâ parit. Turdum verò pilarem ijdem simpliciter (ni fallor) *grine* nuncupant. ¶ Germanicè *Mistler* & *Mistelfinch* in Heluetia, à visco: alibi *Ziering*. Carinthijs *Zerrer*, Bauaris *Schnerrer*. Gyb. Longolius, qui circa Coloniam in Germania vixit, Primum (inquit) turdi genus, quod picæ magnitudine est, nondum, quod sciam, in nostra regione conspexi. ¶ Anglicè *apoluer*. ¶ Illyricè *prskawecz*. ¶ Turcicè *garatauk*.

B.

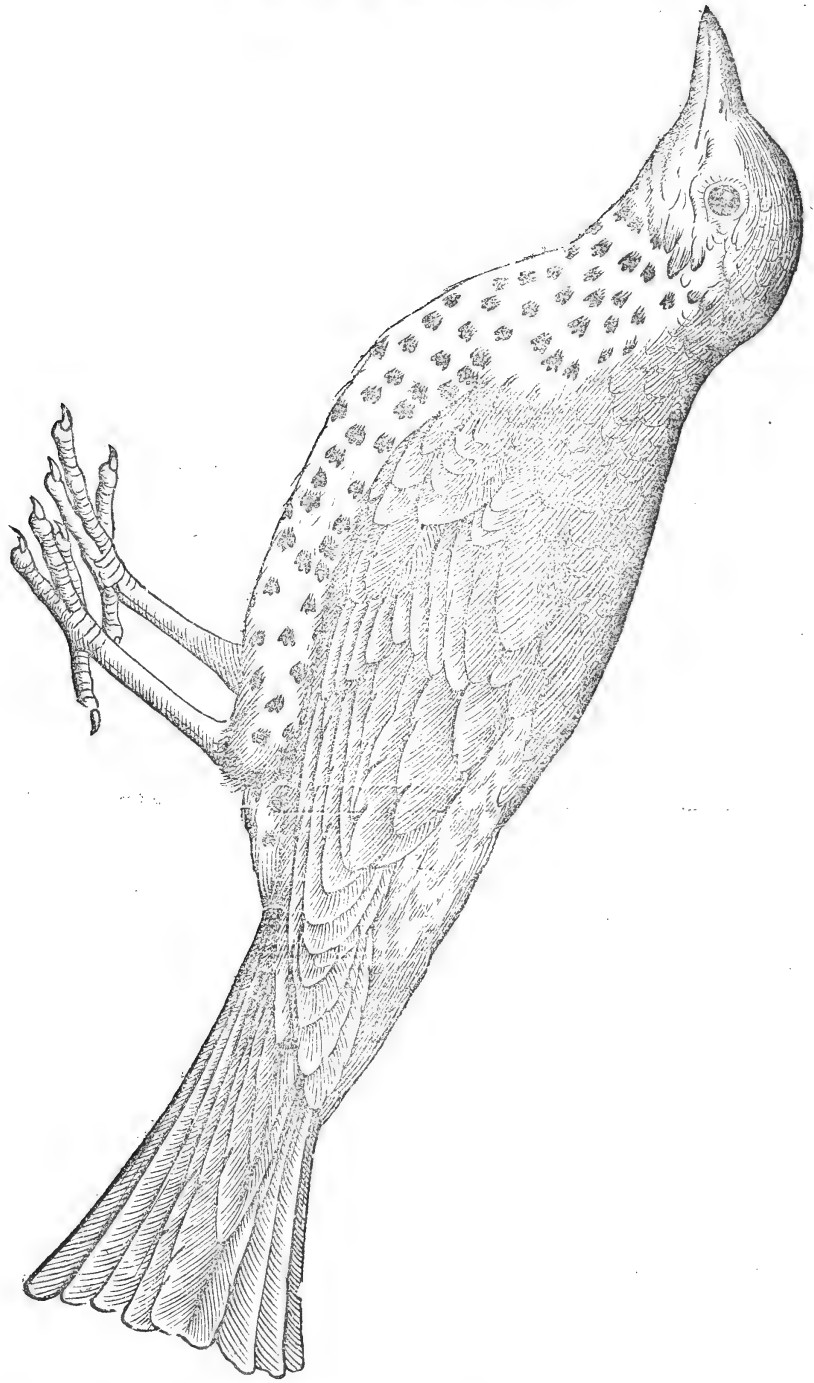
Turdus viscivorus noster maior est cæteris turdis. paulò infra columbam: capite, alis & ventre *Forma*. fuscus, plumis tamen iuxta caudam aliquid flauis admixtum apparet. cutim intra rostrum pallidus & subruber color mixti tingunt. Pedes digitiq; flauescunt, præsertim posteriore neruo tibiæ. Vngues & rostrum nigricant. Collum parte prona venterq; torus nigris punctis in albicantibus plumis & alicubi flauis variant. Plumæ sub alis candidæ sunt.

C.

Vescitur turdus viscivorus noster non visco tantum & resina, vt Aristot. scripsit, sed vuis quoq; & iuniperi ligustriq; baccis. Cicuratur etiam, & pascitur omni genere ciborum, pane, caseo, &c. *Ælta-Cibus*. te (vt audio) in syluis se abdit. Nidificat in nostris regionibus.

D. E.

Noctuam odit, (vt & iliacus turdus,) & ea clamante aduolat: sed nō proximè ipsam, nisi arbor aliqua prope sit. Turdos huius generis singulos singulas visci feraces arbores occupare aiunt, & semper proximè eas versari, neq; admittere alias, sed persequi & depellere. quod eorum ingenium etiam in *Aucu-* causa est vt facillè capiantur. Aucupes enim caueam cui auis vna huius generis sit inclusa & reti obte- *ca* vt conspici possit è sublimi, cū decipula superstructa, ad arborem aliquâ viscum ferentē vnco ligneo



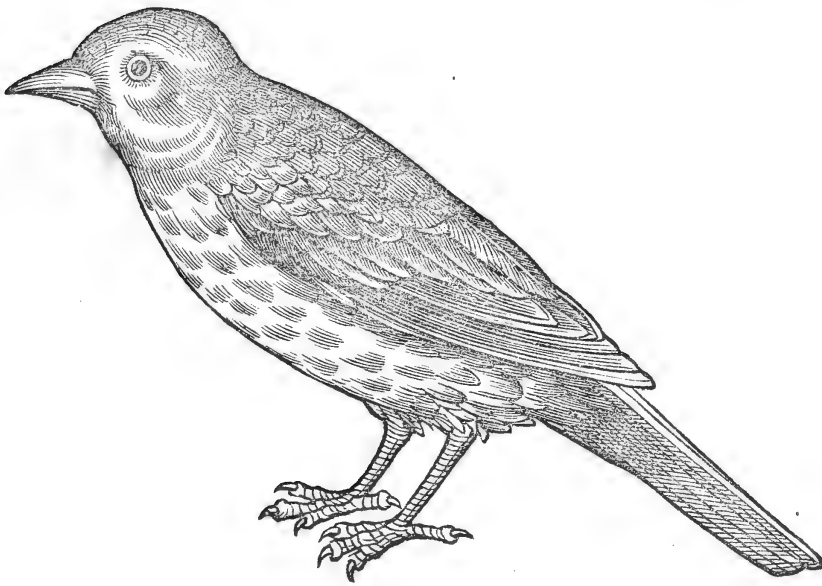
prælongo suspendunt. mox turdus ferus inspecto incluso, impetu in illum delapsus, ut de arbore sua depellat, decipulæ operculo cadente capitur. & sic deinceps ad arbores multas caueam eandem suspendunt. ¶ Utuntur hoc turdo etiam aucupes ad accipitres capiendos in attegia, amiti-imposito. nam cum accipitrem viderit, clamat. ¶ A rusticis quibusdam accepi, si turdus visciuosus circa finem hyemis in cacumine alicuius arboris insidens, & supra arborem eminens cantillet, hyemis diutius duraturæ signum esse: si verò in medio arboris confidat, ita ut non appareat, aut ægrè, æstatem propinquam significari.

Vsui in cibo.

F.
Visciuosus turdus minoris apud nos pretij est, minusq; in cibo lautus habetur quam pilaris.

DE TURDO MINORE, QUEM ILLADEM vel TYLADEM cognominant.

TURDI genus tertium est, quod iliacum (ἰλλάδα quidam vocant) minimum inter cætera (minus pilari & visciuoro) minusq; maculis distinctum, Aristot. Turdi genus tertium & minimum illas vocatur:



catur: vel, vt Alexander Myndius scribendum arbitratur. *tylas*, (*τυλάς*.) proinde Theodorus qui non *illada* sed *iliada* (Athenæus etiam *ιλιάδα* habet) legerat, iliacum turdum conuertit. sed erat commodius *illadicum*, Hermolaus. Alexander Myndius apud Athenæum dicit hoc genus gregale esse & nidificare vt hirundines. Cleomenes apud eundem nominat *τυλάδας πεντάκισ μωείας, χέννια ταειχηρά μώεια*. *Γλάς* etiam genus vinculi est Eustathio, ex loris & viminibus, à verbo *είλαδ* vel *ίλω*, quod est contorqueo.

30 *Turdus iliacus* (id est minimus) Italicè vulgò dicitur *maluiccius*, (*maluizo*.) Niphus. Alibi (vt *Nomina* audio) *cion* vel *cipper*, vt circa lacum Verbanum. Gallicè *vn maunis*, minor alijs, magnitudine sturni, in ventre & subflexu alarum magis flauus, Bellonius. Sabudice *grinette*, id est turdulus. Germanicè *Winfel* vel *Winke* apud nos à voce sua. Claronæ in Heluetia *Bergtrostel* / alibi *Boemerle* / *Wömerlin* / *Beemerziemar*, vel *Behemle*, quasi Bohemica auis, vel turdulus Bohemicus. in Bohemia enim nidificare fertur. (sed alia quoq; auis est Bohemica vulgò à quibusdam dicta, cui nihil cum turdis commune, cuius icon in Appendice dabitur.) Alibi *Wyntrostel* / id est turdus vinearum, fortè quòd vuis pascatur: & *Kottrostel*, id est turdus ruber, ad differentiam alterius turdi minoris, quem nostri *Trostel* simpliciter, alij *Wyfirostel* / id est turdum album vocitant. *Turdus iliacus* qui reliquis minor est, & gregatim plerunq; victitat, in dumetis & inter humiliores syluas, iuniperos & aquifolias degit: cui vulgus Germanicum (circa Coloniam) ab amaritudine nomen indidit, (*ein Bitter*.) Gyb. Longolius. Circa Basileam nomen habet *Gixerle* / per onomatopœiam, vt conjicio. *Iliacus* turdus cinereus est ad fulcedinem vergens, sed minus varius, Germanis (Saxonibus) *Wendruschel* / *Weingartuoget*, Eberus & Peucerus. Anglicè *a filfar* vel *feldfare*. quod nomen turdis omnibus commune in Anglia esse puto. Illyricè *gikawecz*.

40 *Winfela* nostra per totum dorsum fusca est. pectus ei varij coloris, medius venter albicat, rubet vtrinq;, vt etiam pars subalis. Interiora oris penitus flauescunt. Deniq; similis est tum specie tum magnitudine illi quam *Trostel* nominamus. In ventriculo dissectæ *Winfelæ* Nouembri mense reperi baccas spinæ albæ, quam oxyacantham interpretantur. Peregrinæ sunt aues, neq; apud nos nidificant, sed in Bohemia (vt audio) vel Vngaria. Aduolant ad nos initio hyemis per xiiij. ferè dies ante turdos pilares: circa Pascha recedunt. Laqueis capiuntur (in *bögtinen*) sed difficiliter quàm pilares. nam si laqueus sit albus, remouent, vt transgrediantur.

50 Tertium turdi genus ab Anglis à *Wynothrushe* & à Germanis *ein Weingaerdsuoget* nūcupatur. Hic turdus vtrinq; iuxta oculos, & in pectore & in ipso alæ flexu, intus & foris maculas habet latiusculas rubras. Huius nidum nunquam vidi: nec mirum, quum per ætatem apud nos nusquam videatur. primum genus non nisi hyeme in Anglia cernitur, aut si videatur, rarum est.

Auceps quidam apud nos auem dictam *Behemle*, id est turdulum Bohemicum. aliam à *Win-Beehèle* *fela* nostra esse mihi asseruit, sed similem: quam ipse aliquando in cauea cerasis aridis aluerit. quorum an *Wino*ffibus integris ab aue reddenis aluo in subiectam caueam delapsis, coccothraustes (*ein Steimbysser*) illi *fela* nostra inclusus nutritus sit.

DE TURDO MINORE ALTERO, QVEM

Itali turdum simpliciter, nostri Troffel vocitant.

A.

TURDELA auis est quæ vulgò *Droschele* vocatur, Albertus. Sed Itali quidam hodie, vt in Liguria, turdelam appellant turdum maiorem visciuorum, vt suprà docuimus. Author Philomelæ hanc auem, nescio qua lingua, *palaram* appellat: cuius hoc carmen est, *Dulce palara sonat, quam dicunt nomine drostam.* ¶ Itali simpliciter turdum appellant, *turdo, tordo, tuordo.* ¶ Galli, ni fallor, *trasle.* ¶ Germani *Troffel* quod nomen ab Italico turdela factum videri potest. Alij aliter scribunt & efferunt: Gyb. Longolius, qui Coloniae scripsit *Droessel*: Turnerus qui ibidem, *Droffel* vel *Durstel.* Hieron. Tragus *Troffel.* Murellius *Trusel.* Eberus & Peucerus *Sangdruschel*/id est turdum musicum, ad differentiam turdi iliaci superioris, (quem aliqui *Kostroffel*/ id est turdum rubrum appellant: hunc verò, de quo scribimus, *Wystroffel*/id est turdum album: quòd nò admodum nisi colore quarundam partium differant.) Idem trostelam nostram, Aristotelis turdum pilarem faciunt, quod non probo. ¶ Angli *atrossel*, aut *amauis*, Turnerus. (sed Itali maluicium vocant turdum minorem rubrum, de quo suprà egimus: & Galli eundem *mauis*.) alij *athrushe*, quod nomen tamen primo & maximo turdorum generi Turnerus Anglus adscribit. ¶ Illyrij & Poloni *drozd.*

B.

Forma. Magnitudine & ferè colore turdum refert: & est coloris cinerei, declinans in pectore ad varietatem croceam, Albertus. Pectore est valde maculoso, Turnerus. Auis est varia & maculosa, magnitudine merulæ, Eberus & Peucerus. ¶ Magnitudo & species huic generi (ex inspectione nostra) eadem ferè quæ turdo minori proximè descripto. crura ei albicant, pectus, ventrem, & latera puncta nigra insigniunt. Venter alioqui candidus est, vt caudæ etiam pars supina in minoribus pennis. pectus subflauo & ruffo colore in vnum mixtis. idem sub alis color merus & absq; maculis in minoribus pennis est. Tota pars prona vno ferè & simplici colore, nempe fusco. Alæ fusco ruffum miscuerunt, & maculas subflauas habent. Sexus, vt audio, non facile discernitur, nisi cantu.

C.

Mansuetudo. Per totum annum apparet, & cantus sui gratia à multis in cauis alitur, Turnerus. Probe admodum cicuratur, Albertus. Auis est musica, canens vere, vocis multiplicis. Idem. *Dulce palara sonat, quam dicunt nomine drostam, Sed fugiente die nempe quæta fileat,* Author Philomelæ. Vocem ædit acutam cum obscura quadam fuscedine, Eberus & Peucerus. Nidum intus ex luto aut lignorum carie liquore mixta, & artificiosè læuigata, foris ex musco in ramis arborum aut fruticum facit, Turnerus. superficies nidi intus solida, læuis & dura est. Martio mense apud nos vel Aprili ouis incubant.

D.

Turdus hic, vt etiam visciuorus, noctuam odio habet.

F.

Qualis in cibo. Caro eius bona est, & ad cibum expetitur, Albertus. ¶ Turdus Iliacus, quem nostri *Winsel* appellant, alibi vocatur, *Bergtroffel*/id est turdela montana: alibi *Wentrostel*/quod vuis vescatur, ni fallor. ¶ Apud Carinthios auis dicta *Leymtroffel*/cognata est turdis minoribus, sed pedibus albis. ¶ Auis ex turdorum genere minima est, quæ Germanicè (Saxonicè) *Ziepdruschel* vocatur, figura alioqui & colore iliaco turdo (*Winselæ* nostris dictæ) similis. circa rubos viuit & versatur. deletur enim fructibus eorum & sambuci baccis, Eberus & Peucerus: qui hanc Aristotelis batin esse conijciunt. quoniam batos Græcis rubus est. ¶ Apud nos turdi genus exiguum, tertia ferè parte turdelis vel iliaci minus, *Waldroffel* vel *Kleintrostel*: hoc est turdelam syluaticam vel minorem vocat. Eberus & Peucerus turdum quendam paruum, minorem merula, maiorem fringilla, acuto rostro, breuibus pedibus, Germanicè *Klein zimmer*/id est turdum paruum nuncupant: & Aristotelis cyanum, id est cæruleum esse conijciunt. Nos de cæruleo opinionem nostrā in C. elemento protulimus. ¶ In Heluetia alicubi, vt circa Claronam, *Steintrostlen*/id est turdelas rupium nominant aues, quæ ab alijs *Steinrötele* dicuntur, ab alijs, ni fallor, *Blawvogel*, id est cæruleæ aues: de quibus copiosè in Cæruleo scriptum à nobis est. Ibidem (circa Claronam) *Wassertrostlen*/id est turdelæ aquaticæ vocantur, aues quædā cruribus oblongis, breuibus rostris, fidipedes, quæ iuxta aquas degunt: eadem fortè merulis aquaticis. ¶ In multis Germaniæ regionibus, vt Misnia, Turingia, Hassia, merulam torquatam nostram audio nominari *ein Meerzischedruessel*/id est turdum Martium, quod mense Martio canere incipiat.

Tortue. ¶ Sabaudis *gruet* turdus pilatis est: & alia turdi species paulò nigrior, *uue tortue.*

Halbvoegel. ¶ Circa Francfordiam (si bene memini) *Halbvoegel*/id est dimidia auis nominatur, quam inter turdos vendi aiunt, cum tamen non sit turdus. Hinc vulgò apud aucupes hoc dictum celebratur Germaniam

maniam quinq; aues habere cum dimidia, ein Krametuoegel/ein Entuoegel/ein Yhuoegel/ein Brachuoegel/der flüget ober sy all/vnd ein Halbuoegel.

¶ Ex turdorum genere est auis Germanicè (Saxonicè) dicta Brachuoegel: quæ capitur sub hyemem maximè, nec figura nec magnitudine multum dissimilis merulæ: colore fulco, terreo, obscuro, vt humi sedens vix agnosci & à terræ colore discerni possit, Eberus & Peucus: qui hanc Aristotelis collyrionem faciunt. Turnerus quidè cum in libro suo de Auibus turdum pilarè nostrū collyrionem esse coniecisset, postea in epistola ad me missa turdelam nostram (ein Trostel) iam potius collyrionem sibi videri scripsit, Porro Germanicū nomen Brachuoegel, vagū & incertū est. nam & arquatæ & generi cuidam gallinaginis tribuitur: quod hæ aues in noualibus & quiescentibus agris immorari soleat.

10 ¶ Venere in Italiam Debriacensibus bellis ciuilibus trans Padum externæ aues (ita enim adhuc vocantur) turdorum specie, paulum infra columbas magnitudine, sapore gratæ, Plinius.

¶ TYMPANVS (Τύμπανος) à cornice occiditur, Aristot. hist. anim. 9. 1. nec alibi quod sciam e-
Tympanus meminit. ¶ Tympanus est de genere paruorum miluorum. in nonnullis codicibus τύμπανος, qui
etiam rusticè sic appellatur. Sed ex sola nominis similitudine argumentum idoneum nullum est: neque vllum milui genus à cornice occidi verisimile. Apparet autem Niphum secutum esse translationem Alberti, in qua pro tympano legitur, miluus qui dicatur Græcè cochyno.

DE TYRANNO.

20 TYRANNO auiculæ corpus nō multò amplius est, quàm locustæ, crista rutila ex pluma elatiuscula. est & cætera elegans cantuq; suavis hæc auicula. Vescitur vermiculis, Aristoteles. Tyrannū auiculam Auicenna & Albertus inter passerès numerant. nos rusticè *vesuillum* nuncupamus, Niphus.

¶ Turnerus eumq; secuti Eberus & Peucus tyrannum auiculam Germanicè interpretantur *Golds Hendlin*. Sed Turnerus etiam aliud Germanicum nomen adfert *ein Nänmürder*, quod conuenit generi auium quas lanios appellauit, quod in cæteras aues etiam se multò maiores laniando & cædibus sæuiant: est autem inter illos quoq; species quædam minima, vertice rutilo insignis. ¶ Trochilo (vel passere troglodyte potius) minor est auis (inquit Bellonius) quæ à Græcis vulgò *tettigon* vocatur (nimirum à magnitudine qua cicadâ vix excedit): a Latinis, (ab Aristotele), tyrannus: Gallis *un poul*, vel *source* vel *source*, (à supercilijs.) habet enim plumas in capite flauas vtrinq; instar cristæ, quæ oculos eius

30 inumbrât, vt supercilia in nobis: nec multò maior est locusta. Bellonius in Gallico libro Singularium. Tyrannus regulus esse videtur.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA AB V. LITERA INCIPIVNT.

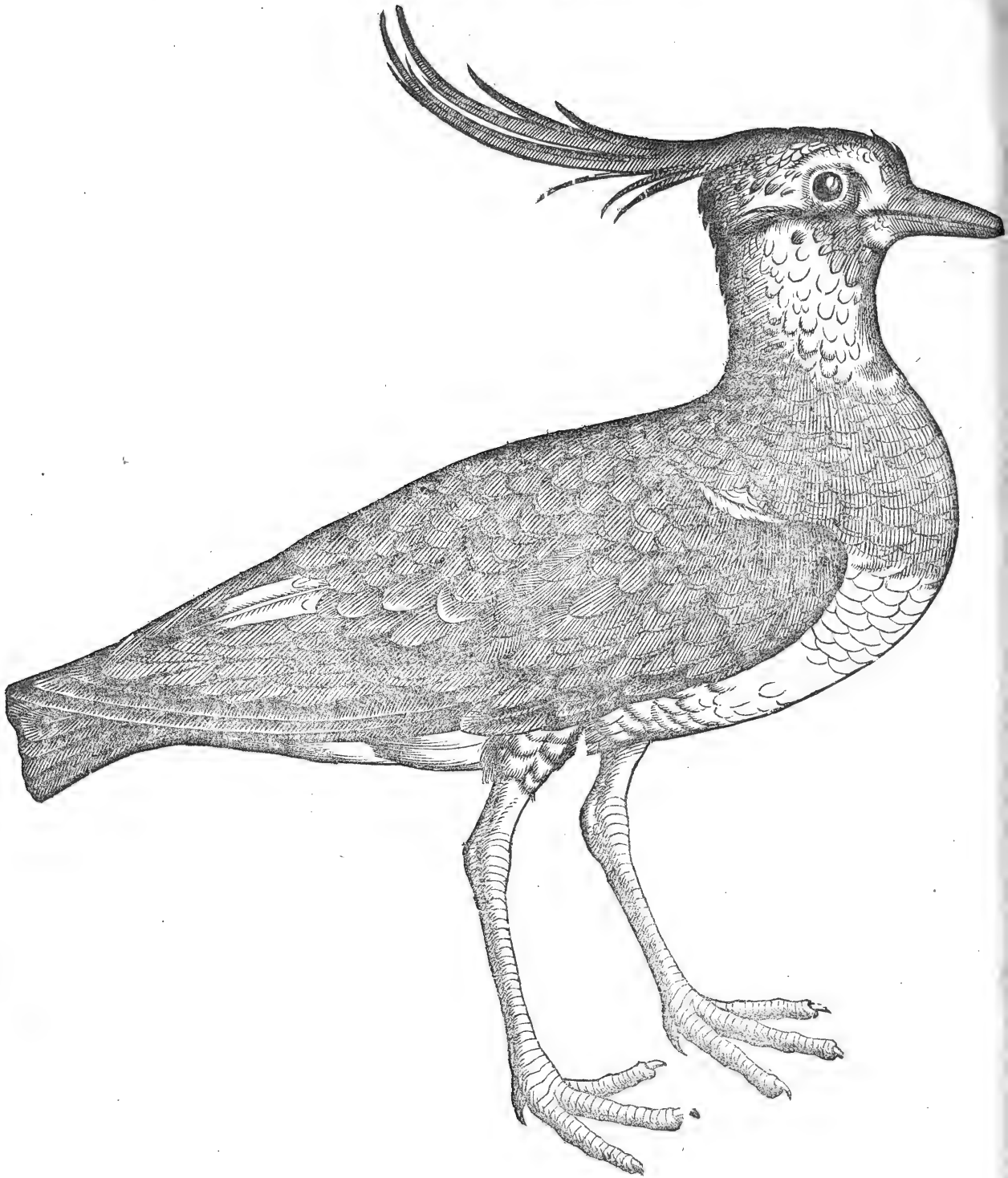
DE VANELLO.

A.

40 VANELLVM hanc auem nominant author de nat. rerum & Albertus, Gallici (vt apparet) nominis imitatione *un vanneau*. quanquam per *n* simplex. Iidem hanc auem veterum Stymphalidem esse putant, nimium leuiter hoc vno, quantum video, decepti argumento, quoniam vanellus cirrhatus est: tribuit autem cirrhos etiam Stymphalidi Plin. Vanellus (per *n* duplex) à barbaris dicitur auis, Vanellus
eo quòd inter volandum magnum strepitum ædat, Turnerus: fortè quòd alis instar vanni aut ventila-
bri commotis strepitum excitet. Auis quæ in compluribus Gallix locis vocatur *dixhuiet*, (per onoma-
topœiam. sic etiam vocant numerum octodecim. similiter Cretesès cuculum auem vulgò nominant
decocto, quòd suo cantu tale quid fonare videatur.) & Parisijs *un vanneau* (& circa Montè pessulanum:) *Parcus*.

quamq; Romani veteres *parcum* vocarunt, Itali hodie *paoncello*, Græcis vulgò *ax* (ἀξ) dicitur antiquo
nomine, id est capra: eo quòd subinde vocem caprinæ similem ædit. ab alijs *πὰς ἀγριος*, hoc est pauo
Capra.

50 syluestris, eo quòd cristam in capite erigat instar pauonis vel alaudæ cristatæ, Bellonius. Aristoteles quidem nihil aliud de capra aue scribit, quàm circa lacus & amnes eam versari. In capite paucis animalium, nec nisi volucris, apices: alijs aliter, phasianæ corniculis, præterea parræ, (aliàs *paro*), Plinius II. 37. Hermolaus pro parræ, habet *parco*. quod quidem nomen nondū hæctenus se legisse fatetur, vt mirer Bellonium scribere nomen parci apud Romanos veteres extitisse. sed vt *parcum* legas, non tamen vanellum auem eo nomine accipi licebit, cum cornicula illi non conueniant. non enim instar phasianæ cornicula habet vanellus noster, sed apicè simpliciter, vel ex plumis cristam simplicè à medio vertice retrò extensam. cornicula verò vtrinq; eminet, vt in bubone, & alijs quibusdam nocturnis auibus. quam obrem parræ potius legerim, vt codices nostri habent, (vel *paræ* per simplex *r*.) quæ & nocturna auis est. & alijs quoq; authoribus memorata. Imposuit fortè Bellonio, quod in Corollario Hermolaus scribit, his verbis: Differt ab alauda & parcus, etiam si quidam negant. (confuderunt for-



tē aliqui eò quod vtriq; apex tribuatur. sed Plinius ipse siue parcum siue parram legas, loco iam citato, s
 à galerita liquidò secernit.) Est autem parcus auicula palumbo minor aliquanto, subrus candida, cæ-
 tero pauoni similis, & crista quoq;. Vanellum quidē his verbis ab eo significari non est dubiū. ¶ Va-
 nellus circa Patauium in Italia *pauonino* nominatur, quasi paruus pauo, à colore & crista. Venetijs
paon, id est pauo. ¶ Lusitanis *abybe*. ¶ Germanicè apud nos *ein Gysis*/ab imitatione vocis. alibi *Gy-
 uitt*/vel *Gybyß*. Murmellius scribit *ein Kuuis*. alibi *ein Zweitel*. *ein grüner oder blau-grüner Gysis*/ad
 differentiam pluuiialis. ¶ Anglicè *alapuing*, ab implicatione alarum frequenti, vt audio. nam *Wing*
 illis est ala, *lap* implicare. ¶ Illyricè *czyeyka*. Turcicè *gulgurük*.

¶ Literatores pleriq; omnes Britannici, vpupam eam nominant auē, quam barbari ab alarum
 strepitu vanellū nuncupāt, & ipsi sua lingua *lapuuingam* vocāt, Turnerus. Sunt etiam (inquit idem) in
 inferiore Germania literatores aliqui, qui fulicam *kyuittam* suam esse volunt, ex eo forsan opinionem
 suam

suam astruentes, quòd apud Plinium fulicæ cirrum tribui legerint. sed cum *kyuita* nec auis marina sit (Vergilius enim marinam facit) nec aquatica, satis liquet eam non esse fulicam. Sunt quidem vanelli larorum & magnitudine & leuitate, & similiter clamosi, vnde & per onomatopœiã vtriusq; inditum nomen. nam à Germanis Oceani accolis lati etiam *Gysis* appellantur: qui tamen alijs multis & corpore & natura à vanellis differunt. è larorum autem genere etiam fulica veterum est.

B.

Vanellus auis est satis pulchra, colubina magnitudine, cristato capite vt pavo, in collo viridi colore & luceti, reliquo corpore varia, Author de nat. rer. & Albert. Cornice minor est, plumis ferè viridibus & nigris per totum dorsum & caput & collu: vtre albo: longa & semper erecta in capite crista plumea, alis obtusioribus, Turnerus. ¶ Ego ex præfenti inspectione olim descriptione huius auis reliqui huiusmodi: Coloribus est elegantissimis, per totum dorsum viridi, maculis quibusdã purpureis vtrinque: alæ partim virides, partim cœruleæ sunt. extremæ verò & longiores earum pennæ nigræ, quæ inuersetæ atro colore splendēt. Venter & alarum interior pars plumas habet albas. cirri à capite retrorsum tendunt ex plumis nigris oblongis conditi. Rostrum nigrum sesquidigiti longitudine. Sunt etiam plumæ subrufæ circa caput & ceruicem. sub rostro & prona colli parte albicant. In pectore color ex viridi nigro cœruleoq; mixtus videtur in plumis, sed earum quoq; extremitates per quosdã ordines albicant. Totius auis longitudo est circiter dodrantem & palmum manus mediocris, qui sunt digiti xvi.

C.

Germanicum nomē *Gysis* vel *Kyuit*, & Gallicum *dixhuict*, per onomatopœiam huic aui indita sunt. Bellonio vocem caprinæ æmulam ædit, inde *æx*, id est capra Aristoteli, & hodie vulgò Græcis dicta. ¶ Circa nidum suum subinde circunuolare solet. *Lapuinga* Anglis dicitur ab implicatōne alarum frequenti. Alis est obtusioribus, & inter volandum magnum strepitum ædentibus: vnde & vanellus à barbaris dicitur. Aquis vermium gratia, quibus solis victitat, appropinquat, sed ipsas non ingreditur. In planis & in locis erica confitis plurimum degit, Turnerus.

D.

Cum hominem etiam à longè nido suo appropinquare senserit, egressa statim de nido cum clamore occurrit, sicq; stulta dum hominem à nido suo repulsum se sperat, ipso clamoris indicio nidum prodit, quem progressus homo spoliare contedit, Author de nat. rer. & Albertus. Sunt qui dicant hanc autem dum pullos fouet, ad hominē à quo nidū inquire suspicatur proximè accedere: & veluti de ditionem simulare, donec paulatim à nido abducatur: quod idem de perdicibus & chenalopece fertur.

E.

Capiuntur vanelli gregatim, vt audio. ¶ Ad depopulandum vermes Angli eos sæpe in hortis alunt, Turnerus.

F.

In cibo commendantur, sed minus quàm pluuiiales quibus cognati sunt. Mihi aliquando gustanti & boni saporis, & alimenti probi, sed leuis ac tenuis (propter assiduum volandi exercitium nimium,) huius auis caro visa est.

H.

a. Hieronymus Tragus inter aues quæ in Germania edantur nominat *Higihen* / haud scio an vanellos intelligens. ¶ *I'ciξ* (apud Hesychium vltima per ypsilon scribitur *Ι'ciξ* & *Ιβις*.) genus est auis *I'ciξ* clamosa: vnde & Ibycus nomen propriū, & *Ιβυκίωσαι*: ὄψις *μεταφορῶν λέγεται βυκίωσαι*, Etymologus. legendum suspicor, ὄψις *αφαιρῶσιν λέγεται Γρυμῶσαι*: aut si legendum est per metaphoram, *βυκίωσαι* in fine abundabit. Vide *Ιβυκίωσαι* apud Hesychium: quanquam nihil est quod ad ibyn aut ibycem auem pertineat. Hæc sanè auis per onomatopœiam dicta videtur: & cum clamosa sit, ac vocis similitudo accedat, de genere vanelli forsitan fuerit. ¶ Mulieres per contumeliam aliqui in Gallia *vanneuz*, id est vanellos vocant, vagabundas puto & inconstantes: aut fortè clamosas.

DE AVIBVS VANELLO COGNATIS.

VANELLOS etiã candidos reperiri audio, (*kyuitas* candidas:) nisi fortè de laris candidis id accipiendum est. Item vanellos sine crista: quales aliquando colore fusco & maculis varios Brugis Heluetia vidi: nec satis memini an eadem sit pluuiialis Gallorum, de qua in P. elemento egimus. nam & illa de genere vanelli est, sine crista, colore quo diximus. quamobrem vtrunq; aliqui Germanicè *kyuitam* appellant: sed vanellum, viridem: pluuialem verò, fuscã. Itali puto *pinier* pro pluuiali efferunt.

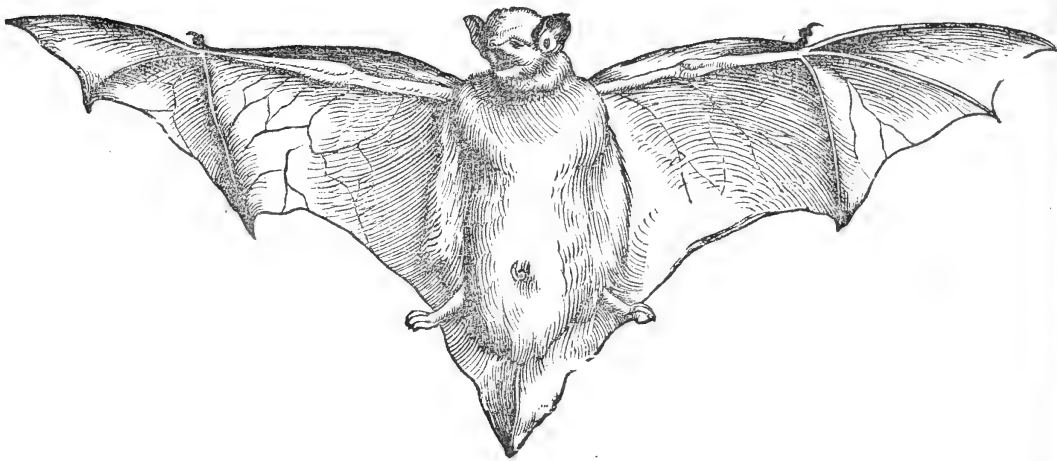
¶ Quærendum an eiusdem generis sit auis *Tremvlvs* dicta in Regimine Salernitano, quæ inter aues salubres numeratur. Hæc vt plurimū propè mare versatur, (inquit Arnoldus in suis Annotationibus,) minor gallina, coloris fusci, altè clamans & velocissimè volans: quæ cum super terra incedit, semper tremit cauda, vnde ei nomen.

¶ *Variæ* aues, (vt Gaza vertit ex Aristotele de hist. anim. 9. cap. 1. pro Græco *Ποικιλίδες*, cum a laudis pugnant. nec alibi earum meminit. Sunt & *Variæ* picarum generis, de quibus suo loco diximus. *Ποικιλίδες* Theocriti interpres acanthidem interpretatur, auem variam & argutam.

Varones.

¶ Varonum acrupicum squa in incondita rostra, Lucilius apud Festum in dictione Squarosi. quænam verò hæc aues sint nusquam explicatum inuenio. Petrones rustici ferè dicuntur propter vetustatem, & quòd deterrima quæq; ac prærupti iam agri petra vocantur: vt rupices ijdem à rupinis, (à rupibus,) aliter à petrarum asperitate & duritia dicti, Festus. sed locus videtur corruptus. Gaza charadriam alicubi rupicem vertit.

DE VESPERTILIONE.



A.

VESPERTILIO nomen habet quod vespere & noctu volare soleat: & Græcis etiam *νυκτερίς* à nocte dicitur, Græca voce Plinius quoq; vlicubi vitur: quamobrem à Leoniceno notatur, quasi auem à vespertilione diuersam putarit. Vulgò Græcè *νυκτερίς* dicitur. Nuper quidam vespertilionem in Græcia hodie *γλαύκη* & *κρυβάγια* nominari scripsit: quæ tamen nomina alibi rectius noctuæ attribuit.

¶ *Tinschemeth* Hebraicam vocem variè reddunt, vespertilionem, cygnum, talpam. vide in Cygno & in Talpa. *Ataleph*, *אטלפ*, vespertilio, reptile alatum, Leuit. II. vnde pluralis numerus *atelahim* *אטלהים* 2. & capitur pro imaginibus vespertilionum, Munsterus. accedit sanè hæc vox ad Græcam *atellabus*, quod reptile est alatum. D. Kimhi interpretatur *ataleph* murem alatum nocte volantem, id est vespertilionem. Chaldaus Deut. 14. habet *atalepha*, *אטלפ*. Arabs *baphas*, *בפס*, Persa *an se perack*, *ان شپرف*. Septuaginta *νυκτερίς*. Hieronymus, vt & Leuitici XI. hic & illi. Sunt qui vpupam interpretantur nomen Hebraicum *ataleph*. quod non laudo. In die illa projiciet homo idola argenti sui, & simulacra auri sui, quæ fecerat sibi, vt adoraret talpas & vespertiones, Esa. 2. in translatione vulgari. Munsterus sic reddit, In die illa projicientur aurei & argentei dei in fossuras talparum & vespertilionum. Hebraicè pro talpis legitur *peros*, pro vespertilionibus *laatelahim*. Abrahâ Esra Esa. 2. *cheporperat* legit, quam vocè alij disiungunt, & aues noctu volâtes exponunt. vide in Talpa A. Auicenna lib. 2. cap. 739. vespertilionem *chafas* nominavit. inde puto corrupta esse vocabula *cafesci* apud veterem Auicennæ glossographum & apud Syluat. *cafekfo* & *caifese*, vtrunq; pro vespertilione. *Sizarach* est lac vespertilionis, vel secundum alios vrina vespertilionis, And. Bellunensis. quam ego vocem reor esse *Perficâ*: quamquam Persa Deut. 14. pro Hebraica *ataleph*, id est vespertilione, verterit *sepperak*, voce non admodum differente. Hinc corruptæ videntur voces *Scetazirach* pro vespertilione apud Syluaticum. *Secranrach* apud eundem, & *Sceirazirai* apud veterem Auicennæ glossographum, vtrunq; pro lacte vel vrina vespertilionis. *Alcionetus*, id est vespertilio, Syluaticus nescio qua lingua.

¶ Vespertilio Italicè dicitur *notula*, vel *nottola*, quam vocem aliqui noctuam non rectè interpretantur. Alibi *spertegiono*, vt Scoppa scribit. alibi *ratto penugo* (in Lombardia *ratto penago*, id est mus pennatus) vel *barbastello*: item *pipistrello*, *vipristello*, *wilpistrello*. ¶ Lusitanicè *morcego*, vel *murçégalo*, id est mus cæcus. ¶ Gallicè *chauue souris*, vel *souris chaulue*, si rectè scribo, quasi mus caluus & glaber; vel *ratte volage*, vel *ratte sauage*. ¶ Germanicè *Fladermaus*, Hieronymo Trago *Spectmaus*; quòd laridum corrodat. ¶ Anglicè *abal*, *areare mous*. ¶ Polonicè *nietoperz*. Illyricè *netopyr*. ¶ Sunt qui nycticoracem velint esse vespertilionem, Niphus.

B.

Ad Catigam insulam maris *Syr* vespertiones, quanta Aquila, esitantur ab indigenis Gallinæ sapore. In specubus Atlantis montis sunt vespertiones, quorum corpora Columbos æquant nostros. Ad flumen Gumbra ternos palmos explent, Scaliger.

Vesper-

Vespertilio animal est mediæ cuiusdam inter auem & em speciei, vt mus alatus dici possit. *Descriptio animalis.*
 Animal est volucris, biforme, de quo Varro in Agathone: Quid multa? factus sum vespertilio, neq; in muribus planè, neq; in volucris sum, Nonius. Vituli marini & vespertilionem, quoniam ambigunt, illi cum aquatilibus & terrestribus, hi cum volucris & pedestribus, ideo participes & virorumq; & neutrorum sunt. Vespertilionem quidem pedes vt volucres habent, sed vt quadrupes non habent. *Pedes.*
 cauda etiam tam quadrupedis quam volucris carent. nam quia volucres sunt, cauda quadrupedis vacat: quia pedestres, volucris: quod ijs necessariò accidit. habent enim cuteas pennas. nullum autem *Cauda.*
 volatile caudam habet, nisi penna scissa volatile sit. genus enim id caudæ ex penna eiusmodi constat. cauda verò quadrupedis generi volatili adiuncta, vel impedimento eius pennis proculdubio esset, *Caput.*
 Aristot. de partib. anim. lib. 4. in fine capitis penultimi. Vespertilio est quasi mus volucris, caput enim *Aures.*
 habet muris. sed canini etiam capitis speciem refert, & inuenitur aliquando cum auribus quaternis. *Dentes.*
 Dentes habet ferratos (in vtraq; maxilla) non vt mus, in quo duo anteriores oblongi sunt sed potius vt canis, qui caninos dentes longos habet. Voce etiam canis potius gannitum quam sibilum muris *Vox.*
 imitatur. Corpus habet pilosum fuluo pilo. alas membraneas: & in cubitis (flexibus) alarum digitos *Ala.*
 singulos cum unguibus acutis, quibus se retinet quum parietibus adhæret, Albertus. Volucrum nulli *Digiti.*
 dentes, præter vespertilionem, Plinius. Volucrum animal parit vespertilio tantum. eadem sola volu- *Lac.*
 crum lacte nutrit vbera admouens, geminos volitat amplexa infantes secumq; deportat, Idem. Parit vt quadrupes, & lactat pullos, Kiranid. Formatos pullos parit & nutrit lacte quos generat, Macrobi- *Mamilla.*
 us. Sola volucrum & lac in mamillis habet, & mox æditum fœtum lactat, Suidas. Animalium sola *Mamilla.*
 mamillas in pectore habent, homo, vespertilio, & elephas, Pollux. Vespertilio in pectore mamillas ha- *Vulua.*
 bere deprehendi per anatomen earum in magna pyramide Ægypti, & intra labyrinthum Cretæ fa- *Vulua.*
 cta: vbi etiam matres vidi lactare suos fœtus admotis vberibus, Bellonius. Mulierem lactantem ac *Vulua.*
 bene nutrientem vbi pictura exprimere volebant Ægyptij turturem pingebant. Sola enim inter om- *Vulua.*
 nes volucres hæc dentes ac mammas habet, Orus in Hieroglyphicis 2. 53. Legitur autè Græcè etiam *Vulua.*
 τρυβία, id est turturem. sed omnino apparet legendum *νυκτερίδα*, id est vespertilionem. Vespertili- *Vulua.*
 onis vulua dum partum gerit acetabula habet, Aristot. est enim viuipara. ¶ Vespertilio non habet au- *Vulua.*
 res, (lego pennas vel plumas,) sed est pilosa, Alber. Et quia accedit ad naturam quadrupedis, *Vulua.*
 ideo habet aures (auriculas) sicut quadrupes in superiori parte laterum capitis sui: cum homo & cætera *Vulua.*
 bipeda aures vel earum meatus habeant in inferiori parte lateris capiti suorum retro articulum *Vulua.*
 maxillæ. ¶ Vespertilio volat quidem pellitis alis, sed inter volantia non habendus est, Macrobius. *Vulua.*
 Pennis (Alis) cuteis volat, Aristot. Pinnæ (Alæ) membranaceæ huic vni (volucrum,) Plinius. vni, *Vulua.*
 aliàs non legitur, quod placet. non enim hæc sola cute volat, sed etiam alópex, id est vulpecula, Aristoteli. *Vulua.*
 quam obrem ὀπρεα δερμώπτερα dicuntur. Vespertilio et si pennas (πτερά, quidam non rectè vertunt *Vulua.*
 alas) non habet, volat tamen, Orus. ¶ Animal quod volucris tantum sit, nullum nouimus. nam & quæ *Vulua.*
 alis cuteis volant, ingredi possunt. vnde vespertiloni etiam pedes sunt, Aristot. hist. anim. l. i. vnde e- *Vulua.*
 tiam Plinius transferens: Qui negant (inquit) volucris vllam sine pedibus esse, confirmant & apodas *Vulua.*
 habere & nycterin. vbi quidam legunt ὀπρεα & nycterin, quod non probamus. ego ocen omiserim, *Vulua.*
 aut legerim ὀλοπεccem & nycterin. Vespertilio est animal quadrupes, Kiranides. Quatuor pedibus *Vulua.*
 graditur, Macrobius. mihi nullis ingredi pedibus videtur, ne posterioribus quidem qui perfectiores *Vulua.*
 sunt. semper enim aut volat alis, aut toto corpore iacet, aut digitis alarum (quos digitos potius quam *Vulua.*
 pedes dixerim, quod imperfecti & singuli sint, veluti vnci alatum) adhæret & affigitur ædificijs, faxis, *Vulua.*
 arboribus. Si quis consideret naturam Vespertilionis, contempletur illum bipedem volantem: qua- *Vulua.*
 drupedem perreptantem potius quam ingredientem. Et quod subtilius est, cruribus volantem, alis *Vulua.*
 ambulatam. Quam ob causam Quadrupedem philosophus agnoscit eum. &c. Scaliger. Vespertilio *Vulua.*
 licet non habeat nisi duos pedes in membrana suæ caudæ, habet tamen duos pedum digitos in cubitis *Vulua.*
 alarum, quibus vtitur loco duorum pedum. quare cum cadit excipit se alis, Albert. ¶ Coxendix huic *Vulua.*
 aui vna traditur, Plinius. Vespertilio tam inter pennata & membranata est medius quam inter fori- *Vulua.*
 cem & hirundinem, inter bipedes & quadrupes. Nam & coriaceam membranam habet & pro plu- *Vulua.*
 ma pilum, Scaliger.

c.

De por-
tentosa
vesperti-
lionum
copia.

In monasterio quodam deserto Misniæ, tantam vespertilionum copiam vidi, vt de excremento-

rum aceruis carrhi aliquot onerari potuissent, Amicus quidam in epistola ad nos. *De portosa copia.*
 ¶ Vox. Strix nocturna sonans & vespertilio stridunt, Author Philomelæ. Vespertilio non tam voce *Vox ve-*
 risonat quam stridore, Isidorus. *Minimam pro corpore vocem Emitterit, per aguntq; leui stridore querelas, spertilio-*
 Ouidius. Vespertilio imitatur voce exili grunnitum (gannitum) & latratum canum potius quam sibi- *nis.*
 lum murium, Albertus. ¶ Τελειν (verbum ἀνομαστοπετομίδιον) est tenui voce instrepere, qualis est ve- *Τελειν*
 spertilionum sonus, Ἰούλιον verò per ypsilon de turturum voce (asperiuscula, Cælius) dicitur, Eustathius *vesperti-*
 & Varinus. inde nomen τρυβία, stridor vespertilionum vel murium, Eustath. *Νυκτερίδας τε τρυβίαν* *lionis so-*
 author est Pollux. *nis.*

Ὡς δ' ὅτε νυκτείδες μυχῶ ἄντρα θεασίαιο
Ὀρμαθῆσ' ἐκπέτρης, ἀνά τ' ἀλλήλοισιν ἔχοντα

Τρι(8σαι)πότεοντα, ἐπεὶ κέ τις ἀποπέσῃσιν
Ὡς αἰ(αἰ) τ' ἴσ' μνησῆσων ψυχῶ) τε(8)ιν(8) αἰ(αἰ) ἴσ' αἰ(αἰ),

Homerus Odyssee ultimo. Vbi Eustathius, Conuenit (inquit) *τρισιμῆς*, id est stridor & tumultuatio quaedam animis articulado sermone iam priuatis: & animas in nocturnum abeuntes locum *νυκτείδων*, id est nocturnis auibus vespertilionibus poeta conferre voluit. Troglodyte Æthiopes lingua nulli alteri simili vruntur, sed vespertilionum more strident, *τετραλασι*, Herodotus. *Τετραλασι* etiam est stridere vel frendere dentibus præ iracundia. & nix cum calcatur, *τριλασι* dicitur. Quin & iugum bilancis aliquando *τριλασι*, de quo poeta alias *κέρων*, Eustathius. *Τετραλασι* dicuntur auium pulli, & vespertiliones & nix, cum pedis latitudine calcatur, Idem. Inuenitur etiam de elephantis voce verbum *τετραλασι*.

Cibus.

¶ Cibus, &c. Vespertilioni in cibatu culices gratissimi, Plinius. Cibus eius sunt muscæ & culices: quem nocte volans inquirit. vescitur etiam carnibus, & lardum vel succidiam suspensam, corrodit, Albertus. quam obrem à quibusdam Germanicè *Sperkmaus* appellatur. Cum capti clauis affiguntur

Vrina.

parietibus, sine cibo multos dies viuunt. ¶ Vrinam quoq; reddit sola auium. Andreas Bellunensis. *szarach* (Perficam puto vocem) lac vel vrinam vespertilionis interpretatur. ¶ Noctu videt, interdum ferè nihil, Aphrodisiensis problematum I. 66. Ab Hispanis *morcego* vel *murzégalo*, id est mus cæcus appellatur.

Vigilantia.

¶ Ferunt hanc auem strepitum querere, Isidorus. ¶ Parasitus adulandi studio vigilans vespertilioni apud Athenæum comparatur. Si frigus (inquit parasitus) sub dio, merula sum: si ne minimum quidem dormiendum, vespertilio aut lepus, &c. ¶ Vespertilio et si pennas non habet, volat tamen,

Volatus.

Orus. Cute (alis cuteis) volat: vide in B. Volat vt hirundo, Kiranides. Noctu vagatur, Aristot. Nomen ei, quod vespere se ad volatum præparat noctis, Nonius. Vespertilio dicitur, eo quod lucem fugiens vespertino crepusculo circumuolet præcipiti motu acta, Isidorus. *Τετραλασι* non syluas celebrant. *tucentis perosa* Nocte volant, seroq; tenent à vespere nomen, Ouidius. De volatu huius auis, gressu & affixione, leges quædam superius in B. Non stat neque sedet sicuti alia animalia: sed cum non volat, aut suspenditur in parietibus & rimis obscuris, aut latet in cauernis, Albertus. Vlysses Odyssee μ. fingitur ramis arboris adhærescere instar vespertilionis, siue (vt inquit Eustathius) ad ostendendum robur ramorum arboris, à quibus Vlysses non tanquam grauis corpore heros, sed tanquam leuis vespertilio adhæresceret: siue quod hæc auis super ramis ingredi non solet, sed ab eis pendere. *Τῶ(8) εἰς αἰ(αἰ) πρὸς τὸ εἶναι, ὡς νυκτείδες, ἔδ' ἐπὶ τῆ εἰρη, Οὔτε σπείζου πρὸν ἔμπεδον, ἔτ' ἔστ. εἰσῶν.* Proprium vespertilionum est, vt Homerus etiam canit (vide supra ab initio huius capituli C.) continuata quadam serie (*ὀρμαθῆσιν*) inter se cohærere, Eustathius. ¶ Volucrum animal parit vespertilio tantum, Plinius. Volantia vniuersa de ouis prodeunt, excepto vespertilione, qui incertæ naturæ est: qui formatos pullos parit, & nutrit lacte quos generat, Macrobius. Volucrum vespertilio tantum mammas & lac habet, Plinius. Vespertilionem pullos suos lactare, gripho Germanico celebramus, *Ein Vogelohn Zungen/ Der ander saugt seine Jungen.* De lacte huius auis, quodq; eo pullos alat, leges supra quoq; in B. Nidum non construunt, sed in aere suspensi vncis alarum (digitis) pullos similiter pendentes ad fornicem (vel parietem) lactant, Belle nius. ¶ Salamandra & vespertilio fetus suos ædunt viuos, sed nulla inuolutos tunica, (nullis secundis. eò nimirum quod oua in eis concipiuntur initio:) & similiter vespertilio, quod non fit in muribus, talpis, & huiusmodi animalibus quibus illa similis est, Idem. ¶ Vpupa dormit hyeme, sicut & vespertilio, Albertus. ¶ Vespertiliones hederæ suffitu moriuntur, Zoroastres in Geoponicis.

Partus viuus & volans. Lactatio pullorum. Nidus nullus.

¶ Volucrum animal parit vespertilio tantum, Plinius. Volantia vniuersa de ouis prodeunt, excepto vespertilione, qui incertæ naturæ est: qui formatos pullos parit, & nutrit lacte quos generat, Macrobius. Volucrum vespertilio tantum mammas & lac habet, Plinius. Vespertilionem pullos suos lactare, gripho Germanico celebramus, *Ein Vogelohn Zungen/ Der ander saugt seine Jungen.* De lacte huius auis, quodq; eo pullos alat, leges supra quoq; in B. Nidum non construunt, sed in aere suspensi vncis alarum (digitis) pullos similiter pendentes ad fornicem (vel parietem) lactant, Belle nius. ¶ Salamandra & vespertilio fetus suos ædunt viuos, sed nulla inuolutos tunica, (nullis secundis. eò nimirum quod oua in eis concipiuntur initio:) & similiter vespertilio, quod non fit in muribus, talpis, & huiusmodi animalibus quibus illa similis est, Idem. ¶ Vpupa dormit hyeme, sicut & vespertilio, Albertus. ¶ Vespertiliones hederæ suffitu moriuntur, Zoroastres in Geoponicis.

D. & E.

Deijs quæ vespertilionibus aduersantur easq; occidunt vel abigunt.

Hederæ suffitus (exusta odor) perimit vespertiliones, Africanus & Zoroastres in Geoponicis. Platani aduersantur vespertilionibus, Plinius. Ne vespertiliones ingrediantur. (inuolent,) Ad ingressus omnes platani folia suspendito, Africanus. Ciconia & vespertilio inimicæ sunt. hæc quidem ciconiæ oua solo contactu sterilia efficit, ni cauerit illa impositis in nidum platani folijs, quæ accedentibus vespertilionibus torporem inferūt, Ælianus, Philes, & Zoroastres in Geoponicis. Est & formicarum genus venenatum, non ferè in Italia. *solipugas* Cicero appellat, *salpugas* Batica. Iis cor vespertilionis contrarium, omnibusq; formicis, Plin. Nocturæ cum formicas à suis pulis abigere cupiunt, vespertilionis cor in nido habent: tanquam formicis sua etiam latibula deserentibus, si quis cor vespertilionis impo-

Ad quid vtilis sint.

uerit, Oppianus. Vespertilionum pennis (Græcè *πτερά*) legitur, id est ala: quas tamen non habet hæc auis, sed alas) ad formicarum nidos admotis nulla ex ipsis egreditur, Orus. ¶ Crepusculo vespertino si quis gladium nudum & micantem in sublime porrigat, vespertiliones ad illum aduolare, & offensus interdum decidere solent. ¶ Locustæ tractum aliquem infestantes locum subiectum tranuolabunt, si quis vespertiliones venatus, elatioribus, ipsius regionis arboribus eos alligauerit, Democritus in Geoponicis. ¶ Perseuerabunt columbæ si caput vespertilionis posueris in columbarij fastigio, Didymus in Geoponicis. ¶ Vespertiliones si vespericitius & plures solito volarint, signum est calorem & serenitatem postridie fore, Gratarolus.

F.

Auis impura.

Auis est impura, non solum lege Iudaica, sed vel aspectu abominabilis. Ad Catigam Insulam maris Sur, vespertiliones, quanta Aquila, esirantur ab indigenis Gallinæ sapore, Scaliger.

Vesper-

G.

Vespertilionē decola (decolla) & arefactū tere, inde propina (cum syrupo & aceto) quantū trib. digitis cōprehenditur. Aut septem vespertilionis pingues decollatos repurga, & in vase vitreato acetum forte eis superinfunde: & vas luto obstructū in furnū impone vt decoquatur. Tum vase extracto & refrigerato, vespertiliones in aceto digitis dissolue. inde propinabis quotidie pōdus drachmarū duarum. Remedium enim hoc experimento constat, Auicenna de curatione scirrhi lienis. ¶ Psilothrum: Vespertiliones plures viuos pone in bitumine, & dimitte vt putrefiāt, & vnge quēcunq; vis locū, Galenus Euporiston 2. 85. ¶ Ad podagrā: Vespertiliones tres aquae pluuiali incoquito, deinde hæc adijceto: lini seminis triti vnc. iij. oua cruda tria. olei cyathū j. bubuli stercoreis, ceræ vtriusq; vnc. iij. Omnia in vnū corpus redacta subigito, & cubitum eunti semel atq; iterum applicato, Idem Euporist. 3. 248. ¶ Arthriticis doloribus vtile est oleū vespertilionū, quod ita paratur: Accipe vespertiliones duodecim, succi *al-marmacor* (*marmacor* vel *marmauzi* est herba quam Veneti vulgò appellant herbā S. *Ioannis*, cuius semē est semen *maru*, Bellunenſ. Monachi qui Meſuæ compositiones interpretātur, *marmacor* ab alijs aliter exponi docent, ipsi melissophyllon esse potissimū approbant. negant autē esse herbā quę herba S. *Ioannis* dicatur in ditione pontificis Rom. quam ipsi eupatoriū Meſuę faciūt. à vulgo quidē in diuersis regionib. diuerſę herbę S. Ioan. appellātur) & olei veteris (ana) librā β. Aristolochiæ, castorei, ana drach. iij. costi drach. iij. Decoquantur simul vt consumatur aqua (succus herbæ) & remaneat oleū, Auicenn. 3. 22. 2. 11. ¶ Iumentorum vrinę tormina vespertilione adalligato finiuntur, Plinius. ¶ Ad epilepsiam accipitris, Vespertiliones captos coque, & in cibo præbe, curabitur, Demetrius Constantinop. Accipitri flenti & querulo obijce vespertilionem edendum, qui tria staphisagriæ grana deuorārit, & conto eum alligato. quod si non statim concoxerit, flebit per biduum, postea verò desinet, Idem.

¶ Attritis medetur cinis vespertilionis, Plinius. De vespertilionibus ad medicinam vrendis, scribit *Bulcaſis tractatu 3.* Cinis vespertilionis acuit visum, Auicenna. *Remedia ex cinere.*

¶ Sanguis. Magi sanguinem vespertilionis cum carduo contra serpentium ictus inter præcipua laudant, Plinius. Sanguis ex vespertilionibus sic extrahitur, decollatur sub aure: & sanguis calidus, vt fluit, illinitur, vt auferat pilos ad tempus: vel in perpetuum, si illinatur sæpius fricando, Arnoldus in libro de ornatu mulierum. Sanguinem vespertilionis scribunt quidam, si virginum vberibus illinatur, plurimo ea tēpore ab extuberatione tueri, quod falsum est: veluti & quod enasci sub alis pilos prohibeat, id quod rectē Xenocrates tanquam mendacium calumniatus est. Verum ipse censet post illius vsum aut chalcanthon inspergendum, aut semen cicutæ. atq; vbi hoc factum erit, aut proſum pilos non prodituros, aut certē lanuginosos: ceu leue atq; exile medicamentum adderet cicutæ semen, ac non per se sufficiat strenuē refrigerare partes quibus fuerit impositum. Sunt qui & puerorum pudendis sanguinem vespertilionis illinunt, credētes ita diutissimē, eas partes à pube seruari posse immunes. atqui non oportebat putare diutissimē, verum perpetuò fore tales, velut existimant & alas. Sanē ex refrigeratione partis vehementi, eiusmodi quippiam posse contingere, non est à ratione alienum. non tamen adeò frigidæ facultatis est vespertilionis sanguis. Nam in totum nullus sanguis frigidus est, Galenus de simplic. medic. 10. 4. In Auicennæ translatione legitur vnguentum vespertilionum prohibere ortum pilorum, quod falsum sit: & incrementum mamillarum in puellis. sed legendum est sanguinē vespert. inunctum vel illitum hoc præstare perhiberi. Tribuuntur etiam similes effectus falso, sanguini *albarbe*, id est chamæleonis, & ranunculi viridis. *vide* in Ranunculo viridi in Historia quadrup. ouiparorum. Vespert. sanguis psilothi vim habet: sed malis puerorum illitus non satis proficit, nisi erucæ vel cicutæ semen (erucę semen nihil ad psilothra. quare hoc vel omiserim, vel legerim chalcanthum vel cicutæ semen, vt Galenus habet) postea inducatur. Sic enim aut in torum tolluntur pili, aut non excēdunt lanuginem. idem & cerebro eorum profici putant. est autem duplex, rubens vtiq; & candidum. Aliqui sanguinem & iecur eius admiscet, Plinius. Ad vitiligines vespertilionum sanguinem illini iubent, Idem. ¶ Pilos otulis molestos diligentissime velles, atq; eorum loca vespertilionis sanguine recenti inlines, Marcellus. & non renascentur alij pili, Kiranides. Si oculi infestentur pilis palpebrarum *Ergo locum crinis vulsi continge cruore, Quem dat anis, tremulis simulat que pellibus alas.* Serenus. Ad idem incommodum trichiasin vocant, Archigenes apud Galenum de compos. medic. sec. locos 4. 8. vespertilionis sanguinem alijs quibusdam miscet, vt & Ant. Musa præcedenti ibidem capite. Sanguis nycteridum cum succo rhamni & melle illitus, visum acuit, & curat suffusionem, Kiranides. Magi vespertilionis sanguine tacto ventre in totum annum caueri dolorem tradunt, Plinius. Grauiſſimum vitium ileos appellatur. huic resisti aiunt discerpti vespertilionis sanguine, etiam illito ventre subuenire, Idem & Marcellus. Quotiens dolor & contractio intestinorum ventris orietur, vespertilionis sanguine ventrem manu perfricato, & ad præsens subuenies, & in totum annum medebere, Marcellus. Si Vespertilionis sanguine ventrem oblinas torminosi, in omne tempus dolore releuabis, Idem. ¶ Psilothrum: Cerebrum vespert. misce cum lacte mulieris, & vnge, Galenus Euporist. 1. 85. Fel Herinacci psilothrum est, vtiq; mixto cerebro vesperti. & lacte caprino, (canino fortē,) Plinius. Marcellus idem hoc remedium renibus impositum prodesse scribit. *vide* in Echino terrestri, G. Cerebrum vesp. duplex est, rubens vtiq; & candidum: & vim psilothi habet similiter vt sanguis, Plin. *vide* superius inter remedia è sanguine. Cerebrum hirundinis aut vespertilionis cum melle ferunt *Ex cerebro.*

Ex felle. mederi principio aquæ descendens in oculum, (suffusionis,) Auicenna. ¶ Si mus araneus iumentâ
Ex icore. momorderit, fel vesperil. cum aceto imponitur, Plinius. ¶ Vesp. sanguis pilothri vim habet, aliqui
Ex serco- & iecur admiscet, Plinius. ¶ Sercus vesp. aliquando excæcat oculos, Arnoldus Villanou. ¶ *Sci-*
re. *razirac* (Bellunenſis legit *Sizarach*) est lac vel vrina vesperilionis: quod abstergit, valde calefacit, & cu-
Ex lacte rat vngulam & albuginem, Auicenna.

vel vri- ¶ Caput vesperilionum scilicet tertiarum necat statim quod *bemasar* & verificat de lactante. Ex
na. totum continens, qui comederit linguam vel cor ipsius, morietur hydrophobicus nisi curetur, Arnol-
 dus Villanou. in libro de venenis. sunt autem omnia planè corrupta. nos ita recitauimus vt codex im-
 pressus habet. Alibi etiam, si bene memini, morsum eius venenatum facit. nos de letifero morsu ves-
 perilionum Indiæ scribemus infra. ¶ Vrina vesperilionis vulgò apud nos venenosam quandam &
 septicam vim habere existimatur. ego aliquos ea sine noxa asperfos fuisse audio.

H.

Etymon a. Vesperilio animal biforme, dictum quòd vesper se ad volatum præparat noctis, Nonius. Di-
 & *Synon-* eta est quasi vesper alis vtens, Albertus, Plinius, Macrobius & alij eruditi in asc. genere efferunt: recen-
nyma. tiores quidam, vt Albertus, sceminino. Victorinus vesperilionem foricis nomine appellat. *vide infra*
in h. Auis, tremulis simulat quæ pellibus alas, periphraſis vesperilionis apud Serenum. ¶ Nycterin
 & drepanin Plinius dixit: *nycteridem* malim & *drepanidem*, quoniam rectus eorū oxytonus est. Φάλακη
 squalor comæ, & vesperilio, Hesychius & Varinus. Romphæa est auis nycteris, id est vesperilio,
 (quamuis interpres noctuam reddit) omnibus nota, Kiranides. i. 17. Νυκτερίων & φιλέαυρος pro ve-
 sperilione leguntur apud Philen. Grîphus studio ac cura componitur, ænigma lusum potius habet.

Griphus Griphum alio vocabulo ænum dicunt, quod ex Eustathio est: vt apud Clearchum, Vir non vir, auis
de aue nō Griphum alio vocabulo ænum dicunt, quod ex Eustathio est: vt apud Clearchum, Vir non vir, auis
aue per- nectamen auis, lignum non lignum, lapis non lapis. Significantur verò hæc, eunuchus, vesperilio, fe-
cussa à vi- rula, pumex. Qui de his plura nosse cupit Athenæum adeat Dipnosophistarum decimo, Cælius. Ver-
ro non vi- ba Athenæi hæc sunt: Καὶ τὸ Παναρισ δὲ ἔστι ποιῆτον, ὡς φησι Κλέαρχος ἐν τῷ περὶ γρίφων, ὅτι βάλαι ξύλων
ro, &c. τε καὶ ξύλων, καὶ θημδύλων ὄρνιθα καὶ ὄρνιθα, ἀνήρ τε καὶ ὄρνιθα, λίθω καὶ ἔλιθω. Suidas etiam in *Αἴνος*
 sic habet, Αἴνος τίς ἔστιν, ὡς ἀνήρ τε καὶ ἔλιθω, ὄρνιθα καὶ ὄρνιθα* (forte περὶ μύλων, aut tale quid) δ' ἔ-
 μως, Ἐπὶ ξύλων τε καὶ ξύλων καὶ θημδύλων, Λίθω τε καὶ ἔλιθω βαλὰν διάλασεν. In his non probo quod ny-
 cterida καὶ θημδύλων, id est sedentem legimus: neque enim federe aut stare instar aliarum auium solet:
 sed volare tantum aut adhærere. Νυκτερίδος αἴνος ἀνιγμὰ τοῦ δῶς διὰ τοῦ περὶ νυκτερίδος, Suidas. Strutho-
 camelus etiam auis non auis dici posset.

Epitheta. ¶ Epitheta vesperilionis nulla occurrunt apud Latinos, esse tamen possunt, biformis, ambi-
 guus, &c. Græcum esse potest *δερμώπτερος*, ab alis cuteis.

Nomina ¶ Olim multis nomina erant auium, vt *νυκτερίς* Chærephônti, Aristoph. in Auibus. Scholiastes
propria Chærephontem Socraticum magno (procero) & tenui corporis habitu fuisse scribit: & apud alios
ab hac aue quoq; nycteridem vocari. Et rursus, Chærephon non ineptè vesperilio vocatur. quoniam neque hoc
desumpta. animal interdiu apparet, vt neq; philosophi. latent enim & philosophantur. Chærephontem lego So-
 cratis per familiarem fuisse *ἰχθύφωρον*: & quia simul nigricantis erat coloris, interfuso pallore, nycterida
 cognominatum: atq; item pyxinon, id est buxum, Cælius. Nihil natura (corporis habitu) à Chære-
 phonte differes, Οὐδὲν δὲ τοῖς Χαιρεφάντες τὴν φύσιν, in homines pallidos & graciles. talis enim corporis
 specie erat Chærephon, vtiq; philosophiæ studijs exhaustus, vnde & nycteris nominabatur, Suidas in 4

Nycteris Διοίσιον. Vesperiliones quinam dici possint prouerbialiter, *vide infra in h.* ¶ Nycteridem herbam,
herba. quam vnguentum Helenes appellant, oleo decoquito, & per diem vnam in oleo manere finito, per-
 colatòq; & illinito, Aetius 12. 1. in curatione ischiadis. Idem lib. 7. cap. 39. remedia quædam ad cicat-
 rices oculorum & albugines subigi iubet cum succo herbæ nycteridis & melle. Ruellius anagallidem
 hoc nomine intelligendam conijcit, quoniam hæc eius appellatio inter cæteras apud Dioscoridem
 legatur. Codices nostri Dioscoridis inter anagallidis nomenclaturas nycteritin ponunt, tanquam ita
 à magis appelletur. Est & nyctegreton Plinio herba coloris ignei, folijs spinæ, nec à terra se extollens.
 eruitur post æquinoctium vernum radicitus, siccatq; ad lunam triginta diebus, ita lucens noctibus.

Vesperili- ¶ *Hamerocæta* siue callionymus piscis, supra caput habet oculos: interdiu in arenis semper iacet, noctu
lio piscis. tantū excitatur & errat, ex quo nomen traxit vt vesperilio vocetur, Gillius ex Oppiano. Niphus ve-
 sperilionem marinum facit, qui non solum natate, sed etiam volare queat. videtur autem piscem a-
 lias hirundinem dictum intelligere. habet enim pinnas grandes, oblongas, & fere cuteas vt vesperilio.

Icones. ¶ Icones. Mulierem lactantem ac bene nutrientem significaturi Ægyptij, turturem (Συρβνα. vi-
 detur omnino legendum *νυκτερίδα*, id est vesperilionem) pingebant. sola enim inter omnes volucres
 hæc dentes ac mammas habet, Orus in Hieroglyphicis 2. 53. Idem imbecillum hominem & temere
 audacem monstrare volentes, vesperilionem pingunt. hæc enim et si pennas (πτερά. melius *πτερυγας*, id
 est alas) non habet, volat tamen, Idem.

¶ *b.* Vesperilionum alis similes processus quosdam in hominis cranio apud medicos leguntur.

¶ *Dumiq;* petunt tenebras paruos membrana per artus Porrigitur, tennesq; includunt brachia penna, Ouid. 4.
 Metam. Non illas pluma leuauit, Sustinueret tamen se perlucetibus alis, Ibidem.

¶ c. Volu-

¶ c. Volucrum solus vespertilio (σαποτινίσι) carnem parit, id est viuiparus est, ceteræ ouiparæ, Sui-
das. In lapidicinam seu Pseudolabyrinthum Cretæ inter Gnosum & Cortynam, cum candelis ingredi solus ve-
opus est ducibus incolis. sed in eo tot vespertiliones stabulantur, vt nisi quispiam sibi ab eis caueat, dum vespertilio
obuolant, suis alis faces extinguant. In lapidicinæ autem centro magni reperiuntur stercoreum vespertilio-
nium acerui, tenelliq; adhuc eorum catuli pendentes. Patres cum volare desierint, se nec parietibus
affigunt, nec in pedes stant, sed illic in trabe pendent, quod nostri in lignorum rimis faciunt, Bellonius *De ingenti*
in libro de Operibus antiquis.

¶ e. Sculptur nycteris in rhinocerote lapide (qui est in extremo cornu rhinocerotis) & ad pedes
eius raphis, id est acus piscis, & sub lapide radix herbæ immittatur. Hoc gestatum dæmonia fugat. & si
10 postueris ad caput alicuius nescientis, non dormiet, Kiranides. Similiter & caput nycteridis viuentis ab-
scissum si ligaueris in pelle nigra, & apposueris læuo brachio alicuius, nunquam dormiet donec aufe-
ratur, Idem. Vespertilionis caput aridum adalligatum, somnum arceat, Plin. Cor etiam eius gestatum,
magnam vigiliam præstat, Kiranid. ¶ Huius generis (id est magicæ vanitatis, qualia proximè de bu-
bone dixerat) propè videri possunt, quæ tradunt & de vespertilione: quòd si ter circumlatus domui vi-
uus per fenestram inuerso capite infigatur, amuletum esse: priuatimq; ouilibus circumlatum toties, &
pedibus suspensum sursum in superliminari, Plin. Tarchon vt fulmina prohiberet, suas sedes percinxit,
vitibus albis. Hinc, *Amythaonius docuit quæ plurima Chiron, Nocturnas crucibus volucres* (vespertilio-
nes vt conijcio, quas nycterides Græci, id est nocturnas appellant) *suspendit, & alis Culminibus metuit*
(vetuit) *feralia carmina flere*, Columella. ¶ Maleficia quædam fiunt de characteribus scriptis cruribus
20 vespertilionis, Arnoldus Villanou. Vespertilionis corde, sanguine, alijsque membris ad veneficia vi-
ti dicuntur mulieres maleficæ.

¶ g. Magi tradunt vespertilionis sanguinem collecto flocco, suppositumq; capiti mulierum,
libidinem mouere, Plin. Si sanguinem eius quis susceperit in panno, & fœmina nesciente posuerit sub
capite, & concubuerit cum ea, mox concipiet. Habet & alios vsus, quos non oportet publicare, Kiranides.
Magi perungi iubent febrientes, crematis tritisque cum oleo cristis & auribus & vnguibus galli-
naceorum, cum Geminis Sol transit: si Luna, radijs barbisque eorum. Si Sagittarium alteruter, vespertilio-
nionis alis, Plinius.

¶ h. Mineides vel Mineiades, Alcithoë & duæ sorores, quòd Bacchum eiusque orgia contem-
pssent, in vespertiones mutantur apud Ouidium *Metamorph.* quarto. *At non Alcithoe Mineias or-*
30 *gia censet Accipienda dei, &c. Finis erat dictis, & adhuc Mineta proles Vrget opus, spernitq; deum, &c. Et Mineidū*
triplices operire nouis Mineidas alis. Ælianus in varijs lib. 3. Minyades scribit (per ypsilon in antepenulti-
tima) tres sorores fuisse, Leucippen, Aristippen, & Alcithoen: quarum vna in cornicem mutata fit, al-
tiliones.
tera in vespertilionem, tertia in noctuam. ¶ Anibus, cunctis exulare aliquando iussis edicto, vespertilio
dixit se murem esse: rursus alio super exilio murium promulgato, auem se esse dixit. ¶ Victori-
nus in lib. de Orthographia vespertilionem foricis nomine appellat, propter stridorem vocis forficis.
ait enim foricem auem ab auguribus Saturno attributam: quia tarditati & vetustati & senectuti conue-
nit, quòd & in veteranis versetur locis, & noctium sit, & maximè noctis primæ: quod Georgius Fabri-
cius nos admonuit.

¶ PROVERB. Vespertiones videntur appellari, (inquit Erasmus,) qui grauari ære alieno, luce
40 domi se continent, ne à creditoribus appellentur, noctu prodeunt. Vlpianus lib. Pandect. 21. tit. De E-
uictionibus. Si quis ita stipulanti spondeat, sanum esse, furem non esse, vespertilionem non esse, &c.
Quidam hoc loco pro vespertilione legunt *vespillonem*, aut *versipellem*. Alciatus inter iureconsultos vn-
dequaq; doctissimus, in Commentarijs suis de rerum significationibus, putat vespertilionem dictum,
quemadmodum modo diximus, qui metu creditorum interdiu latitat, noctu prodit. Adagium esse
sumptum videtur ex apologo quopiam, siue Æsopi, siue alterius illum imitati (nam Æsopo videtur in-
dignus,) qui narrat vespertilionem mergum & rubum inisse societatem, vt conflatis sordibus pariter
negociarentur: Vespertilionem contulisse pecuniam à fœneratoribus mutuò sumptam, mergum a-
tate ini-
liud quippiam, rubum vestem. Quum omnes è naufragio nudi enataissent, vespertilionem metu cre-
ditorum interdiu latitare, noctu volare tantum: mergum obsidere littora, ac subinde collum demitte-
re in fundum, sicubi reperiat mercem suas, vel eiectas in litus, vel in fundo hærentes: rubum prætereun-
tium adhærere vestibus, si quam fortè reperiat. Poterat videri parum quadrare, seruum ære alieno gra-
uatum esse: quis enim credat seruo? nisi legeremus apud Terentium, Dauum Getæ quod debebat red-
50 didisse. Mihi tamen videtur vespertilionis nomen & in fugitiuum seruum competere, qui noctu ab he-
ro solitus sit subducere sese, latitatq; vbi periculum est ne agnoscat. Nam inibi mox proximo capite
pro vespertilione ponit errone ac fugitiuum: Quum quis, inquit, stipulatur furem non esse, fugitiuum
non esse, errone non esse. Prisci tamen ea voce secus vsi sunt, videlicet pro homine ancipitis fidei, qui
nec huius ordinis sit, nec illius, cum vtroq; tamen colludat: eò quòd vespertilio sic est vtrunq; vt nec in-
ter volucres, nec inter mures habeat locum. Vnde Varro in Agathone, Factus sum vespertilio neq; in
muribus planè, neq; in volucris sum. Vespertilionis conuicium torqueri poterit & in amantes qui
noctu volitant: quos Plautus in Trinummo vocat tenebricolas. Elegans, inquit, despoliator, latebri-

colarum hominum corruptor, Hęc omnia Erasmus. ¶ Chærephôn Socraticus philofophus cur vespertilio cognominatus fit, leges supra in a.

¶ ALBERT. lib. I. de anim. ex Auicenna *abafic* interpretatur genus vespertilionis: sed perperam. nam Aristot. eo in loco apodis tantum & hirundinum meminit. *Vide* in Apod. A.

*De vesper-
tilionibus
Ægyptijs
caudas ha-
bentibus.* ¶ IN amplissima Ægypti pyramide multos offendimus vespertiones, nostris in hoc dissimiles quòd caudam habent vt mures oblongam, multum (quatuor digitis: cum in nostris cauda non excedat alas, vt in Gallico libro Singularium scribit) extra alas prominentem: qui cum vnicum, interdum binos pepererint catulos, hamis, quos in alis habent, de lapidibus suspendunt: eos deinde vberibus lactant, quæ in pectore hominum more posita habent, Bellon. in lib. de Operib. antiquis.

*Vesperti-
liones Bor-
nes in e-
sippa in e-
sum con-
diuntur.* ¶ BORSIPPA vrbs est Babylonix, quæ Mesopotamiæ coniuncta est, inter Euphratis conuersionem, in qua maximum lanificium est, & maxima vespertilionum multitudo, qui longe maiores sunt, quam qui in cæteris locis capiuntur, & in esum condiuntur, ex Strabonis lib. 16.

*De feris a-
subus ve-
spertilioni
similibus
casiam e-* ¶ VESPERTILIONIBVS similes feræ alata, stridore diro, & viribus prævalentibus in Arabia degunt in palude & circa paludem in qua casia (bitumen, vetus Persij interpres) nascitur: quam qui collecturi sunt, cum reliquum corpus, tum faciem præter oculos corijs obligant, alijsq; pellibus, & feras ab oculis arcentes sic casiam metunt, Herodot. lib. 3. Casiam fabulosa narrauit antiquitas, princeps vè Herodotus (colligi) circa paludes, propugnante vnguibus diro vespertilionum genere, aligerisq; serpentibus; his commentis augentes rerum pretia, Plinius.

*casiam e-
rentes ar-
centibus.* ¶ VESPERTILIO in calidis regionibus maior est quam in frigidis. nam in India, vt in epistola Alexandri legitur, magnitudine columbæ sunt, & inuadunt facies hominum percutiendo & vulnerando, ita vt interdum partes aliquas (nares, aures, & alias) mutilent, Albertus & Isidorus.

*Vesperti-
liones In-
dici colū-
bæ magni-
tudine.* ¶ APVD Nigritas reperiuntur vespertiones & noctuæ magnitudinis trium palmorum, Cadamustus. In Dariene Noui orbis regione Hispani noctu vespertilionum morsibus torquebantur. quæ si dormientem fortè momorderint quempiam, exhausto sanguine trahunt in vitæ discrimen: & mortuos fuisse nonnullos ea tabe compertum est. Si gallum aut gallinam sub dio noctu vespertiones deprehenderint, in cristam aculeo fixo, interimunt, Pet. Martyr Oceanæ decadis tertiæ lib. 6.

*In India
quibusdā
locis homi-
nes noctu* IN Parix siue Indiæ plerisq; locis Hispani inuenerunt vespertiones, turturibus non minores: quæ ad ipsos acri furore, primo noctis crepusculo, volitabant: & venenato morfu ad rabiem vsq; læsos trahebant, ita vt aufugere inde, velut ab harpyis fuerint coacti, Idem Oceanæ Decadis 1. lib. 10.

*mordent
& in vitæ
discrimen
adducunt.* IN Vraba Noui orbis amplissima insula maximus est fluuius, ex cuius paludibus vespertiones iniquiunt prodire noctu, turturibus non minores, morfu lethali nostros (Hispanos) infestantes. Id aliqui exijs qui morsus experti sunt, testantur. Ancifus prætor eiectus, interroganti mihi de vespertilionum venenato morfu, retulit se fuisse inter dormiendum à vespertilione demorsum in talo pedis ætate ob calorem detecti: nec magis nocuisse, quam si alterius animalis non venenosi dentibus læsus fuisset. Dicunt alij venenosum esse morsum, sed aqua marina illico lotum curari, Idem Oceanæ decadis secundæ libri quarti.

*Vulpecula
auis vesper-
tioni co-
gnata.* ¶ VULPECULA (Α'λώπιξ) & vespertilio volant cute, Aristot. vnde apparet hanc auem vespertiloni cognatam esse, & similiter non pennis, sed cuteis alis volare. Niphus aliquos non auem sed vulturis marinis accipere ait, quæ cuteis alis volet. ego Aristotelem omnino de aue sensisse conijcio. Arnold. Villanou. *harbe* animal vulpæ interpretatur, vespertilionem (ni fallor) intelligens. nam & Itali quidam *vulpistrello* nominant, etsi id nomen corruptum videri potest à vespertilione, & ab alijs aliter effertur. Sed *harbe* vox Arabica chamæleontem propriè significat.

DE VLULA.

A.

THEODORVS ἀγῶλιον ex Aristot. vlulam interpretatur: in otii verò descriptione, dicente Aristotele otium à nonnullis nycticoracem vocari, ipse nycticoracem vertit vlulam, cum nycticoracem a libi cicumam transferat. *vide* in Nycticorace in Elemento N. Ætolius alicubi apud Aristot. scribitur perperam vt iudico pro ἀγῶλις, vt dicam in C. E' πολὺς genus auis nocturnæ, Suid. apud quem hoc nomen similiter scribitur in vocabulo Η'μερῶ. ego vtrobique ἀγῶλις legerim.

¶ *Iim*, אִיִּם, Hebraicum nomen, variè transferunt, onocentauros, vlulas, bubones: *vide* in Quadrupedum viui. hist. in Onocentauro. Vlulæ Esaiæ 13. ab omni translatione nomine ipso Hebræo *Iim* appellantur. Septuaginta tantum interpretes pro his onocentauros in translatione posuerunt. Sunt qui vlulas putent aues esse nocturnas. ab vlulatu vocis, quas vulgò *cauannos* dicunt, Eucherius. *Lilith* interpretantur lamiã, onocentaurū, noctuam, vt annotaui in Onocentauro: & fortè vlulam significat, alludete vocabulo. Struthio Hebraicè *iaenab* dicitur ab vlulatu: *ianab* enim vlulare est aliquando Hebræis: vnde est quòd quidam vlulã interpretantur, Paul. Fag. lege in Struthocamelo & in Noctua. *Kipod* non vlula, nec aliud animal est, vt quidã suspiciãtur, sed omnino erinaceus, quod in historia eius demonstrat.

¶ Vlula



¶ Vlula apud Italos aliquos nomen seruat, vt audio, ab alijs vulgò *barbaiano* dicitur. *Scoppa nyctioracem barbaiano* interpretatur. alludit nonnihil hoc nomen ad Hebraicum *iaenab*, & *bathiaenab*.

¶ Lusitanis *corusa* dicitur, nomine forsan à coruo deducto, vt fit idem nyctioraci. ¶ Gallis *cheueche*, vel *hibou* secundum alios, Robertus Stephanus. alij scribunt *hybou* (sed *hybou*, alijs *bubo* est) vel *grimauld*, vel *machette*, vt Auinione. ¶ Germanis *Bwel/ül* / *Eul* / *Nachteul* / *Stoekel*. quanquam aliqui hæc nomina etiam noctuæ tribuunt, sed improprie. nam siue per onomatopœiam, siue à Latino nomine facta sunt, vlulam non noctuam (cuius vox est diuersa) significant. Georg. Agricola vlulam Germanicè interpretatur *Huhu*. ¶ Anglis *an owl*, *an howelt*: vel, vt alij scribunt, *an owele*, *an oull*. ¶ Illyrijs *sowa*. ¶ Polonis *Puszyk*.

B.

Aluco maior gallinaceo est, vlula compar. (id est æqualis gallinaceo.) Aristot. Wottonus vocem *Forma*. *ωκυπλοστος* non ad magnitudinis comparisonem refert: sed ad formæ similitudinem, veterem in hoc interpretem secutus. ego quanquam aluconem & vlulam aues specie non dissimiles esse fateor, Aristotelem tamen hoc in loco magnitudinem vtriusq; ad gallinaceum comparasse (cui æqualis fit vlula, aluco maior) non dubitarim. Vlula, asio, aluco simili specie constant, Idem alibi. Vngues habet aduncos, Idem & Plinius.

¶ Vlulæ (*Nachtülten*) apud Helueticos abundant, Stumpfius ¶ Vlulæ genus quod aliquando *Descri-* inspexi, huiusmodi erat: Magnitudo gallinæ vel supra. color ruffus nigro conspersus. rostrum albicans, *ptio parti-* breue, vt in genere noctuarum, aduncum, ita vt superior pars multò longior sit. oculi magni, nigri, *cularis e-* pupilla obscure ruffa. margines palpebrarum rubicundi. membrana nictanti supernè obducebatur. *iusdem.* Pinnulæ inter oculos & rostrum multæ, densæ, cinereo ferè colore. Collum agile multam retrò. Crura albicantia, punctis conspersa liuidis, hirsuta ad pedes vsque. Pedum digiti bini ante, totidem retrò, quod in illo genere cuius picturam in præsentì pagina damus, non contingit: sed in altero, cuius historia proximè sequitur.

Cibus. Vlula auis est lucifuga, Albert. Nocturna est, carniuora, picas venatur vt etiam aluco, Aristot. Nocte vagatur ac pascitur, die rarò apparet. colit hæc etiam saxa & speluncas. victus enim gemini est. pollet ingenio ac industria in vitæ muneribus, Idem. ¶ Oculi earum interdiu hebetes, vt & aliarum nocturnarum auium, Plin. ¶ Vlulam Varro à sua voce dictam scribit. Ast vlulant vlulæ lugubri voce canentes, Auth. Philomele. Seruius nominatam ait $\Sigma\pi\tau\delta\lambda\omicron\lambda\upsilon\zeta\epsilon\iota\nu$, quod est vlulare ac flere. Auis luctifona est & funebris, Textor. A planctu & luctu nominatur. clamans enim aut fletum imitatur aut gemitum, Isidor. Quibusdam auibus breuem & temporarium natura cantum commodauit, hirundinibus matutinum, noctibus serum, vlulis vespertinum, bubonibus nocturnum, Apul. 2. Floridorum. vbi etiam querulum vlulæ carmen appellat. Noctue cum bubone & vlula cognationem habent: sed differunt voce. nec enim vlulant, verum ædunt sonum quem Aristoph. $\kappa\iota\kappa\lambda\epsilon\gamma\alpha\omega$ nominat, Georg. Agricol. ¶ Qui ægolius vocatur, quaternos ferè parit, Plin. 10. 60. ex Aristotelis historia. anim. 6. 6. vbi $\alpha\gamma\tau\acute{\omega}\lambda\omicron\varsigma$ τ pro γ perperam legitur, quod Gaza non animaduertit.

Partus. Vlula colarem rapit, cæteriç; adunci, vnde his oritur bellū, Aristot. qui alibi vlulam & aluconem cittas, id est picas venari scribit, vt suspicer nomen colarem fortè corruptum esse, præsertim cum nec ipse Aristot. alibi, nec alius quisquam eius meminerit: cittan aut $\kappa\omicron\lambda\omicron\delta\omicron\nu$ malim, aut collutionem.

Remedia ex eadem. Vlula auis cocta in oleo, cui liquato miscetur butyrum ouillum & mel, ad vlcera sananda valet, Plin. Vlulæ fel prædicatur ad albugines, suffusiones, caligines: adeps similiter ad claritatem, Idem.

Auspicia. ¶ a. Onocrotalus est auis illa quæ fixo in palude rostro horrendè clamat, & vulgò butorius dicitur (hæc ardea stellaris est, non onocrotalus,) quæ etiam in Esaiâ vocatur vlula, Obscurus, tres aues longè diuerfas in vnam confundens.

¶ c. Certent & cygnis vlula, sit Tityrus Orpheus, Vergilius Ecl. 8.

¶ d. Est sine læticia volucris, altera sine sanguine, vt fertur in enigmate quodam Germanico: vlulam & apiculam interpretantur.

¶ h. Auis est luctifona & funebris, Textor. Apud augures, si lamentetur, tristitiam: si taceat, ostendere fertur prosperitatem, Isidorus. Vlula clamans, tristitiam: tacens autem & contra dextram sedens altè, vel ad dexteram volans & tacens, prosperitatem denunciat, Albert.

Prouerbia. ¶ PROVERBIA. Noctuas Athenas vertendum fuerat ab Eras. Rot. vbi conuertit, Vlulas Athenas. Vide in Noctua. ¶ Inuenio Germanica quædam prouerbia apud Eberhardum Tappium: Ein Gule hecket keinen Blamsuß. Ein Gule hecket kein Falckē. Ein yden dunckt das sein Gul ein Falck sey. Ein Gul vnder einem hauffen Krähen. Primis duobus Latinum illud opponit, E squilla non nascitur rosa, tanquam eiusdem sententiæ. Tertio illud, Suus rex reginæ placet. Quarto illud, Asinus inter fimias, vbi stolidus aliquis incidit in homines nasutos & contumeliosos.

DE ALTERO GENERE VLVLÆ, QVOD

quidam flammeatum cognominant.

FIGVRA hæc est generis cuiusdã vlulæ, quod Germani circa Argentoratum vocant *Schleiereul*/id est vlulam flammeatã, quod nescio quomodo plumis circa faciem mulieris peplo seu flammeo obuolutæ caput & faciem referat. Flandri *Rirchul*/id est vlulam templorum. Hollandi *Xansulle*/nescio quam ob causam. ¶ Facies & tota ferè pars supina ei albicat, vt pictura ostēdit, quã à pictore & eodem aucupe Argentoratensi accepi. nam ipsam auem nondum vidi. Prona pars omnis ad cinereum inclinat, maculis & lineis aspersa nigris passim: per alas etiam ruffis maculis. quarum vna per tranuersum oblonga est. Frontem tranuersam linea plumis condita flauis insignit. Crura fusci vel cinerei coloris, binos ante digitos & totidem retrò habent. ¶ Turnerus & secuti ipsum Eberus ac Peucerus otum interpretantur Germanicè, *Schleiereul*/Xanseul: Anglicè Turnerus etiam *a hornoul*. Ego otum diuersum facio, vt in eius historia ostendi. Primus omnium Gyb. Longolius otum noctuam flammeatam interpretatus est, sed diuersam ab ea quam nòs sic nominamus, auem intelligens. nam plumas eam circa aures erigere scribit, auriculasç; veras imitari. & de eadem fortè etiam Turnerus intellexit, quoniam Anglicè nominari tradit *a hornoul*, id est vlulam vel noctuam cornutam. ¶ Nuper amicus quidam eruditus hanc auem, cuius figuram posuimus, à Gallis cisalpinis vulgò *damam*, id est matronam nominari mihi retulit, eandem ob causam propter quam nostri flammeatam appellant. noctuæ similem esse aiebat, sed maiorem: cuius etiam digitum demonstrabat vngue magno & nigro munitum, pilis obiectum subruffis vsque ad vnguem, quod in eo genere quod pictum nos damus non apparet: vt duæ forsitan eiusdem generis species sint.

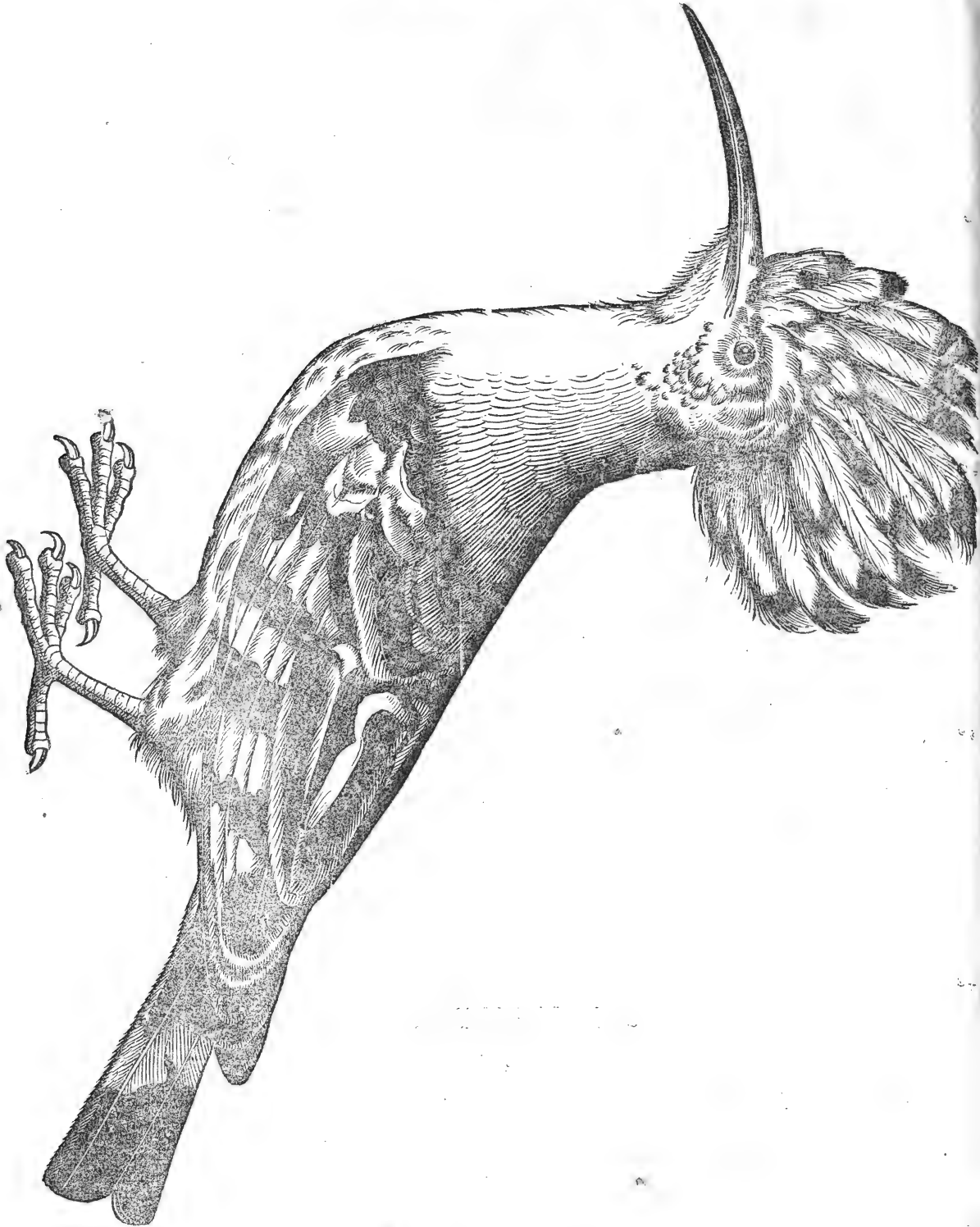
Voisgra. VOISGRA auis quæ se vellit, augures *secilitram* appellant, Fetus.



DE VPVPA.

A.

EPOPS, Ε'ποψ, Græcè dicitur avis, quæ Latinis vpupa, utroque per onomatopœiam nomine facto: quanquam Latinum à Græco deriuari potuit. ¶ *Kaath*, קאאח, Hebraicum nomen Munsterus alibi vpupam exponit, vt & Iudæi recentiores ferè. alij aliter, onocrotalum, pelicanum, cuculum. *vide* in Mergo in genere, & in Onocrotalo. *Cos* etiam, בוס, variè interpretantur, noctuam, vpupam, &c. lege in Bubone. Item *ataleph*, אטלה, aliqui vpupam, quod non probo, alij vespertilionem, vt in vespertilionem scripsimus. *Racham*, רחם, omnino genus aliquod aquilæ aut vulturis genus est, quanquam Septuaginta vpupam transtulerint. *vide* in Gypæto & Ossifraga inter aquilas. *Anapha* etiam & *chasida* Hebraicas voces non desunt qui vpupam vertant. de hac plura leges in Ciconia, de illa in Ardea. *Dukiphat*, דוקיפה, Leuit. 11. R. Salomon exponit gallum siluestrem duplicata crista, vnde etiam nomen fit quasi *du cephot*, id est duas cristas habens. Septuaginta vpupam transferunt, & Deuteronomij 14. porphyriionem. vocatur sanè etiam vpupa à quibusdam Græcè *electrion agrios*, id est gallus siluestris, vt ab Italis quibusdam *gallus paradisi*. Lege supra in Gallo siluestri in genere. Huic finitimum est vocabulum *cucupha*, quod Ægyptiacum videtur. Kiranides sanè lib. 1. cap. 7. *cucufam* pro vpupa interpretatur. Orus in Hieroglyphicis 1. 55. *Cucupha*, Κούφω, (inquit) parentibus senio confectis nidum extruit, pennis eorum euulsis, &c. hoc alij de vpupa referunt, pietate eius in parentes celebrata. Sed videtur Orus, aut eius interpres potius aliquis Græcus *cucupham* ab vpupa auem diuersam existimasse, cum hic *cucupham*,



alibi verò lib. 2. epopem nominet. ¶ *Albudud* seu *alhedud* est auis quæ dicitur vpupa, vulgò apud Patavinos *gallus paradisi*, Bellunenſ. *Fitomos*, id est vpupa auis, Syluaticus. *Gareſol*, id est vpupa, Idem. *Hakocoz* apud Albertum inuenio pro vpupa. ¶ Vpupæ à voce ſua vulgò apud Italos *buba* nomen inditum: alij ad vpupam antiquam alludentes *vpega* vocant, (vt circa Vincentiam:) & à criſta, qua infignis ſpectatur tertio nomine *gallo de paradiso* dicitur, (circa Venetias,) Erythræus in Indice Vergiliano. Alicubi in Italia *galleteo de magio*, Bellizonæ *puppula*. Siculis (ni fallor) *criſtella*. ¶ Hiſpanis *abubilla*. Luſitanis *pôpa*. ¶ Gallis *huppe*, vel *hupe*. Et in quibuſdam locis *putput*, à foetore. Circa Montempeſulanum *lupege*. Sabaudis *etpie*, ni fallor. In valle Auguſta, *putta*. ¶ Germanis *Wydhopff* / *Widchopffe* / *Rathaan* id est Gallus ſtercorarius: circa Roſtochium *Wedehoppe*. Flandris *Hupetuy*. Brabantis *Huſheron*. ¶ Anglis *ahowpe*. ¶ Illyrijs *dedek*. Polonis *dudek*. Turcis *ibik*.

Literatores plerique omnes Britannici, vpupam eam nominant auem, quam barbari ab alarum strepitu vannellum, & ipsi sua lingua lapuuingam, Turnerus.

B.

Vpupa mutat faciem tempore æstatis & hyemis, sicut cæterarum quoque agrestium plurimæ, Aristoteles. Et rursus, Vpupa cum colore, tum verò specie immutatur, ut Æschylus poeta satis carmine suo exposuit.

Τὸν δ' ἐπόπιον ἔποπα τῷ αὐτῷ κεκῶν
Θρασύ περσῶν ὄρνιν ἐν παντευχίᾳ.
Κίρκης δ' ἐπ' ἄγρης δύο γὰρ δὴ μορφᾶς φαίνει,
Νέας δ' ὀπίρας ἠὲ καὶ ξανθὴν γέρως.

Πεποπίλωκε, καὶ σποδελώσας ἔχει
Ὅς ἦε μὲν φαίνοντι ἀπαλλεῖ πέρων,
Παυδὸς τε αὐτῷ τοῦδος μᾶς ἄπο.
Τίλει νιν αἰθίς, καμφομίση πῆρυξ.

De mutatione coloris pro temporis ratione.

Hos versus Theodorus ita transtulit: *Quin fert sui spectantem, & epopem mali, Colores speciem multimodo pingens suam. Saxicolam & improbum arma gestantem alitem. Adulti infantis forma hic sese refert. Nam vere candicans ubi extitit nouo, Æstate tum deinde, ut recanduit seges. Alas repente varius maculatas quatit.*

Nos Græcè nonnihil quàm in impressis codicibus nostris habentur, melius descripsimus: prorsus quidem restituere absq; codicis melioris auctoritate nec libet nec licet. Apparet sanè Æschylum mentionem facere Terei in vpupam mutati, & in hac facie suam ipsius calamitatem inspicere, vbi ludit in vocabulis ἐπόπι & ἐπόπιος, tanquam ita diceret, Iupiter (aut quisquis Tereum mutauit in auem) effecit eum suorum spectatorem malorum, & pennis insigniuit varijs, & ferocem illum antea in sua panoplia, auem cum eadem (nam rostrum longum pro ense est, crista pro galea) reddidit timidam. Cõijcio enim

legendum σποδελώσας per ει, non per η. vt σποδειλδεν verbum significet δειλιν ποιειν, sicut ποιηλδεν ποιηκίλον ποιειν. Pro verbo φαίνει fortè φύει legendum, vt carmen constet, sensu eodem. pro καμφομίση, fortè καμφοίηυσιν, hoc est, & vestit vel induit: vt sensus sit, eam tempore vèris plumas amittere, messe denuo iisdem vestiri. De cæteris obscuris non habeo nunc quod dicam. Quædam temporis ratione mutari videntur, vt accipiter, vpupa, & similes volucres, Theophrastus historiæ plant. 2. 6. Mutat & vpupa colorem, vt tradit Æschylus poeta, auis crista visenda plicatili, contrahens eam subrigensq; per longitudinem capitis, Plinius. Vpupa auis est magnitudine paulò supra coturnicem: in capite verò ei plumæ instar cristæ subriguntur, ἐς λόφος χῆμα, Pausanias. *Vertitur in volucrem, cui stant in vertice cristæ, Prominet inmodicum pro longa cuspide rostrum.* Nomen epops volucris, facies armata videtur, Ouidius 6. Metamorph.

Descriptio formæ.

Diximus & cui plicatilem cristam dedisset natura, per medium caput à rostro residentem,

Plinius. Vpupa est septicolor, regimen (cristam) habens in capite altitudine digitorum duorum, quod aperitur & contrahitur: estq; quatuor colorum, conueniens ad quatuor tempora anni, Kiranides. Auis est cristis extantibus galeata, Isidorus. Galeam de pelle (lego, de plumis vel pennis) habet in capite, toto reliquo corpore varia & pulchra, Albertus. Auis est perpulchra, Author de natu. rerum. ¶ Nusquam in tota Britannia vpupa (quod ego scio) reperiri potest, apud Germanos tamen frequentissima. Ea est magnitudine turdi, alis per interualla fuscis, albis & nigris pennis distinctis, crista in capite ab ea parte rostri, qua capiti committitur, ad extremum vsque occiput in longitudinem porrigitur, quam pro adfectibus suis aut contrahit, aut dilatat, vt equus aures arrigit aut demittit. tibijs est valde breuibibus, alis obtusioribus, Turnerus. Color in vpupa reperitur cinereus, albus & nigricans. Rostrum ei nigrum, oblongum. pennæ albis & nigris maculis alternatim distinctæ. Crista ruffa, in summo tamen nigra.

C.

Vpupa à sua voce dicta est, Varro. Pollux ἐποπας ποπίζω scribit. Vpupæ vocem quidam esse βοκ. aiunt πῦ πῦ, quod Græcis sonat, Vbi, vbi? quod Tereus qui in hanc auem mutatus est, dum Procnen & Philomelam iugulaturus quæretet, hac voce sit vsus, vt in Hirundine h. recitauimus. *Torotinx* in Auiibus Aristophanis alij vpupæ, quod non placet: alij alterius cuiusdam auis innominatæ vocem esse aiunt. Vpupa vna tantum voce, sicut & cuculus, importuna est, Author de nat. rer. Hyeme lætet muta: & vèrè vnus est vòcis, clamosa, Albert. Quidam dicunt vpupā alia voce per æstatem sonare, alia per hyemem. Auicenna tamen (vt Aristot. quoq;) colorem potius quàm vocem his temporibus ab ea mutari ait, Albert. Vpupa si ante vitium tempus cecinerit, bonitatem & copiam vini promittit, Orus. ¶ Auis est pa-

Cibus.

stus obscena, Plin. Semper in sepulchris & humano stercore (nimirum propter vermiculos) commorans, fœrenti pascitur fimo, Isidorus. Aristophanes in Auiibus vpupam myrti baccas & serphos (vermes quosdam, vel formicis similia animalcula) deuorare facit. Apiculas deuorant, Philes. Audio eas formicis vesci inter cætera. Ex nido paruam habui quam nutriuui ouis coctis insertis in ostium ouis formicarum, quæ sponte appetebat, formicas verò reiciebat. Vpupa si vix pastu læsa fuerit, adiantum ori inferens circumambulat, Orus. ¶ Lentè admodum volat, Turn. ¶ Montes incolit & siluas, Aristot.

Volatus. Habitatio.

Vagatur hæc semper fastidians locos. Deserta quærît nemorū & iniuis plagas, Æschylus apud eundem Gaza interprete. Græca verba sic habent, Α' εἰ δὲ μισαί τόνδε ἀπ' ἄλλων εἰς τόπον Δρυμὸς ἐρημὸς ἀπάγῃ σποκίσις. Quæ quoniã corrupta sunt, nec vllum genuinū sensum exprimunt, sic fortè legere poterimus. Α' εἰ δὲ μισὰ τὸ γεωαμικεῖς γένος Δρυμὸς ἐρημὸς ἀπάγῃ (vel ὑπάγει, est neutrum carminis ratio admittat) σποκίσιων. hoc est, Semper aut̄ propter odium muliebris generis, in siluas solitarias cõfert se habitatura.

Nam & Ælianus sic scribit: Δοκῶσι μοιοὶ ἔποπες τῆς περὶ τῶν ἀνθρωπικῶν ἐν μνήμῃ καὶ μὴ τοῖς μνήμῃ τῆ γένεσ τῆς γυναικῶν ὑποπέλειν τὰς χεῖρας ἐν τοῖς ἐρήμοις, καὶ τοῖς πλαγίσι (lego πάροις. nam & Volaterranus vertit in desertis altisq; montibus: & Æschylus auem hanc petræam, id est *rupicolam* nominat. *págos* autem rupes est, vel mons saxosus) τοῖς ὑψηλοῖς. ¶ Vpupa nidum potissime è stercore hominis facit, Aristot. inde apud Germanos *Raathane*; id est gallus stercorearius appellatur. Nidum luti loco hominis stercore circumlinit, vt intolerabili odoris fœditate homines à nido & pullis depellat, Ælian. Humano stercore nidum struit, & ideo iuuenis fœtet. Albert. Industria quadam naturali materiam nido suo conuenientem colligit sterco hominis. quia id vim quandam venenis aduersam habet, quod & leopardus & leo agnoscunt, Idem. Auis est spurcissima, semper in sepulchris & humano stercore commorans, Isidorus. Vpupa vna suo in genere (τῆς καὶ ἑαυτῶν νεοτερόνων) non nidificat, sed stipites arborum subiens, parit sine vlllo stramento in cauis, Aristoteles. non in ipsis puto stipitibus, sed subtus. nam picus Martius solus, Plinio teste, in cauis arborum nidificat. Terna ferè oua parit, vt audio. ¶ Postquam pullos compleuit, in eodem nido plumas commutans exiit: & interim à pullis alitur, Albert. vide infra in D. Hyeme latet & nuda est, vèrè prodit, Author de nat. rerum. Οἱ ἔποπες εἰσὶν ὄρνιθων ἀπλωέστατοι, Ælianus. Gillius vertit vpupam auium inimicissimam esse, (legerat fortè ἀπλωέστατον: malim, *maximè nudam*. hoc est, præ ceteris auibus plumis ac pennis eam nudari. aut si quis mauult, minimè volacem. est enim alis obtusioribus, & lentè admodum volat, authore Turnero. Dicuntur autem propriè ἀπλωέες auium pulli inuolucres adhuc. vt à positio ἀπλω, superlatius fiat ἀπλωέστατος, sicut à σφραων fit σφραονέστατος. Hyeme latet muta, Albert. Dormit hyeme, sicut & vespertilio, Idem. Vpupæ, sturni, &c. in angustiis montium locis latère consueuerunt, Ge. Agric. Et rursus, Vpupæ quædam hyeme latent in cauis arboribus, siue autem in arboribus, siue in montibus latuerint (quæcunq; in eis latère solēt aues) ea de causa verno tempore deplumes solent conspici. Quædam cum æstate æuum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimos locos apricos, montium recessus secutæ, sicut palumbes, vpupæ, &c. Idem. Aues quædam trimestres sunt, (id est tribus mensibus nobiscum degunt,) vt turdi & turtures: & quæ cum fœtum eduxère abeunt, vt galguli, vpupæ, Plinius. ¶ Procopius Gazæus vpupam inter aues noctis ac tenebrarum amicas numerat cum erodio, noctua & charadrio: nescio quàm rectè. Isidorus eam semper in sepulchris & humano stercore commorari scribit. ¶ Dorcadis adeps vpupam interficit, Ælianus & Philes.

D.

Pietas vpupæ erga parentes senescentes. Vpupæ aduersus parentes existimantur piæ, Ælian. Ægyptij gratum indicantes animum, *cucupha* pingunt: propterea quòd solum hoc ex mutis animantibus, posteaquam à parentibus educatum fuerit, iisdem senio confectis parem refert gratiam. Quo enim loco ab ipsis enutrita est, eodem nido ipsis extruit, pennis eorum euulsis: cibumq; subministrat, donec renatis pullis parentes sibi ipsis opem ferre queant. vnde & diuinorum sceptrorū *cucupha* insigne atq; ornamentum apud eos esse solet, Orus. Vpupæ parentes senescentes inter pullos iam adultos in nido plumas exuunt, & interim à pullis pascuntur; donec vires plumasq; recuperent. Cum enim senio visum amiserint, pulli notam naturaliter herbam colligunt, & excæcatis oculis illitu visum restitunt, Auth. de nat. rer. & Alb. Vpupæ pulli cum parètes senuisse viderint, ita vt neq; volare neq; videre queant, vetustissimas eorum plumas euellunt, & oculos eorum illinunt, fouentq; ipsos sub alis, donec eis pennæ renascantur, & oculorum renouetur acies: sicq; mutuam vicem parentibus reddunt, Obscur. Parentes suos fouentes anhelant super oculos ipsorum, vt visum recuperent, Iorath. ¶ Vpupa gramen edit aduersus *Βασσανίαν*, (id est fascinationem, vel nescio quas iniurias,) Philes. Ælianus adianton, id est capillum Veneris, vpupam contra fascinationes nido suo imponere scribit. In Geponicis Græcis 15. 1. authore Zoroastre hoc remedium ab eis contra blattas fieri fertur. perperā autem amianton pro adianto legitur. Vpupa si vna esitata lesa fuerit, adiantum ori inferens circumambulat, Orus. ¶ Cum aliquādo in parietis diruti & deserti rima vetustate acta peperisset vpupa, id ipsumq; parietis curator animaduertisset, luto rimam expleuit & obstruxit. Vpupa verò rediens ac videns recessum ac latebram suam clausam, herbam attulit, qua ad lutum admota, dissolutum est lutum & defluxit. illa in cauum ad pullos suos ingressa est. & cum postea ad inquirenda cibaria rursus proficisceretur, homo ille iterum parietis cauernam oblinens obstruxit. auis verò eadē ipsa herba rimam aperuit. quod ipsum tertio factum est. Cuius factum parietis curator intelligens, herba illa è luto sublata, non quidem ad eos vsus, ad quos vpupa, utebatur, sed ad resignandos thesauros ad eum nihil pertinentes, Ælian. Idem alibi author est picum quoq; herba quadam allata foramen suum lapide aut ligno immisso obturatum aperire.

E.

Prognosticon. Vpupa si canat ante vitium tempus (antequam vites germinent) insignem simul bonitatem ac copiam vini prænunciari aiunt, Orus.

F.

Prohibita in cibis. Vpupa quocunq; nomine Hebraico appelletur, auis impura haberi debet, vel eo nomine quod in stercore moretur: & si verum scribit Isidorus, etiam in sepulchris. Procopius inter aues noctis ac tenebrarū amicas, ideoq; abdicandas mensis eam numerat. Auis est lugubris & luctum amans: quā obrem in lege

De Vpupa. G.H.a.b.c.d. Lib.III. 779

in lege prohibetur, quia seculi tristitia mortem operatur, Author Glossæ in Leuiticum. ¶ Vpupæ caro auftera est, Rafis.

G.

Colum sanat cum pinnis vpupa exusta, & ex vino cinis eius potui datus, Marcellus. In puluere v-
pupæ est remedium contra morbum cancri, (canis.) decollatur autem & scinditur, & fit cataplasma su-
per locum, Rafis. ¶ Sanguis vpupæ illitus homini dormienti dæmoniaca gignit phantasmata, Pytha-
goras in libro Romanorum, vt citat quidam obscurus. Pennæ verò positæ super caput hominis, sedant
sodam, id est dolorem capitis, Idem. Pennarum vpupæ suffitus vermes expellit, Rafis. ¶ Lingua eius
suspenfa super hominem nimis obliuiofum, prodest ei, Pythagoras in lib. Rom. ¶ Vpupæ cor in late-
ris doloribus laudatur, Plinius.

H.

a. Vpupa Græcè dicta est (epops,) eò quòd stercora humana consideret, & fœtenti pascatur fi-
mo, Isidor. Nobis probabilis est à voce sua dictam, vt Varroni placet. ¶ Epops auis est multorum no-
minum. nam & σιήτω eam vocant, & ἀλεξούνα, & γέλασον, Hefych. & Varinus. E' ποπα, ἀλεξούνα ἀ-
γγιον, Idem non suo loco, nempe post E' πόνυμοι. E' ροψ, auis quædam, Idem. conijcio autem vocem
esse corruptam, & legendum vel μέροψ, vel ἔποψ, etsi ordo literarum apud illos neutrum admittat. Syl-
uaticus alauidam auem cum vpupa confundit, nimirum quoniam vtraq; cristata est. Idem *hanabroch*,
(alij *kambrab* vel *kanabir* scribunt,) quæ vox Arabica alauidam significat, imperitè vpupam interpreta-
tur. Albert. alicubi ex Aristot. (de hist. anim. 6. 1.) pro epope picum marinum, vel picum varium posuit.

¶ Epitheta. Epops est auis fordidæ & cristata, Textor. Obscena pastu, Plin. ¶ Τριλοφία nomi-
nat eam Aristoph. quasi triplicem habeat in galea cristam, vti in scholijs habetur. forsitan ab insigni cri-
sta sic dicta fuerit, Wottonus. Μακροστέφανος ἔποψ, & κορυθαίολος etiam à crista capitis cognominatur
(à poetis,) Hefychius & Varin. Θρασύω πεπεσῖον ὄρνιν, Æschylus apud Aristotelem, id est, Audacem sa-
xicolam auem. Videri autem potest audax & minax, quòd instar militis galeata siue cristata sit.

¶ Vpupa pro meretrice. Plautus Captiuus, Idem huc mihi aduenienti vpupa, quæ me delectet,
data est. ¶ Aristoph. in Auib. Philoclé vpupæ nomine traducit, tanquam ὀξυκέφαλον vel περιέφαλον.

¶ Icones. Cucupha apud Ægyptios picta (propter gratitudinem huius auis in parètes, vide in D.)
gratum animum significat. Diuinorum etiam sceptrorum apud eosdem insigne atq; ornamentum esse
solet, Orus. Præfagium quoque copix vini significantes, vpupam pingunt. hæc enim si ante vitium
tempus cecinerit, insignem vini bonitatem simul ac copiam prænunciat, Idem. Vua esu offensus &
fese curatè notantes, hanc auem pingunt & adiantum. hæc enim si vua comesta lesa fuerit, adiantum
ori inferens obambulat, Idem.

¶ b. Vpupa magnitudine coturnicem paululum excedit. in capite autem pennas habet cristam
instar in sublime elatas, Pausanias. Τίς ἡ πέρωσις, τίς τέρπος δ' τριλοφίας, Euelpis de epope quærens
apud Aristophanem in Auibus. vbi Scholiastes, Mirantur (inquit) tanquam peregrinam auem, pennis
enim vestitur densis, & tres in crista apices habet. Vpupam Megaris, vbi Tereus sibi manus attulit, pri-
mum apparuisse asserunt, Pausanias.

¶ c. Nulla auis cum aut fame aut frigore, aut alia molestia afficitur, canit. ne ipsa luscinia quidem,
aut hirundo & vpupa, quam quidem aiunt præ dolore lugentem canere, Plato in Phædone. ¶ Fœtet
vt vpupa, dictum apud Italos vulgare. Lapis *quirin*, (aliàs, *quiricia*) vt scribunt Euax & Albertus, inueni-
tur in nido vpupæ aliquando, quæ tota est auis præstigiola & auguralis, (aliàs, & multa augurans,) vt fe-
runt magi & augures. Hunc lapidem aiunt secreta prodere, & phantasias promouere, impositum pe-
ctori dormientis, Syluaticus.

¶ e. Vpupæ adhuc viuæ & palpitantis cor exemptum deglutito conuersus ad Solem, initio horæ
primæ vel octauæ, die Saturni, Luna Orientali existente, & superbibito lac vaccæ nigræ cum modico
melle ex cõpositione recitanda. Vide vt sanum & integrum deuores cor, & eris præscius eorum quæ in
coelo, & quæ in terra (sunt) & quid cogitent homines cognosces, & res quæ in locis remotis geruntur,
& futuras. Deinde mellis compositionem recitat, quam meliorem esse ait si cor & iecur vpupæ immit-
tatur. sed inde periculum esse ait phthiriasis, id est pedicularis morbi, qui ne superueniat remediũ sub-
iungit, Harpocraton vt citat author Kiranid. Kiranus autem (inquit idem) partim conueniens, partim
discrepans, addidit de vpupæ gustu, præscientiam ex eo fieri omnium mundanarũ rerum. Mox & ma-
gico cuidam gestamini vpupæ cor & hepar & capitis coronam adiungi iubet, Hæc ille libro 1. elemen-
to 7. & rursus similia elemento 8. de corde & sanguine vpupæ. Et lib. 2. in Talpa, In pelle vpupæ auis
(inquit) cum duobus oculis eiusdem auis si quis suspenderit vel ligauerit cor aspalacis, omnia præsciet,
(quandiu gestauerit eã castus. Quod si cor huius auis gestauerit interius, magnus & potens erit. Si Luna
noua decollauerit vpupam, & cor eius palpitans deglutiueris, scies omnia quæ sunt, & mentes homi-
num, & multa cælestia, Arnold. Villan. Fertur si suspendatur dens hominis & ala vpupæ dextra ad caput
hominis dormientis, non expergifci illum donec auferantur, Rafis.

¶ g. Corium vpupæ impositum dolenti caput, sedat dolorem, Rafis. Tempora inuncta sangui-
ne vpupæ quando dormiendum est, faciunt terribilia videri somnia. Vpupam etiam ipsam, & eius

membra, præcipuè cerebrum & linguam & cor multum quærunt incantatores, Albert. Lingua vpupæ suspensa super obliuiofum, reducit ad memoriam ea quæ oblitus est, Rafis. Si oculus eius suspendatur supra leprosum, curatur lepra, Rafis.

Fabula de Metamor- phosi Te- rei in v- pupam. ¶ *h.* Tereum Thracum regem fabulantur mutatum in vpupam, militaremq; abhuc in capite cristam gerere, &ostro oblongiore ensem referre, quo habitu vxorem (Procnen & Philomelam) insequatur: & quasi adhuc filiū quæriraret sonare *ω&ω&*. Vide copiosissimè in Hirundine. ¶ Indicam Vpupam duplo maiorem nostra & formosiorum Indorum rex amores & delicias suas circumgestat, & eius venustatem summa admiratione frequenter intuens, magnam læticiam voluptatemq; capit. Bra- *De Indi- ca vpupa.* chmânes verò fabulam huiusmodi de ea narrant. Regi Indorum (inquiunt) olim filius fuit minimus natus, quem fratres cæteri maiores cum planè improbi & iniqui essent, propter ætatem contempserunt. 10
Fabula In- dorum de transmu- tatione si- lij cuiusdã regij in v- pupam. Cum verò parentes quoq; iam senectute graues contumeliosè ab eis tractarentur, vt improbitatem eorum declinarent, assumpto filio minimo discedūt ac fugiunt: & propter laborem in itinere moriuntur. Defunctos filius in sui capitis vulnere, quod ense sibi inflixerat, sepelit. Insignè hanc eius pietatem con- spicatus admiratusq; Sol, puerum in auem formosam admodum & viuacem conuertit, cristam supra ca- *lij cuiusdã regij in v- pupam.* litem eius erecta, de sepulchris ab eo parentibus eadem in parte monumento. Talia quædam de alauda e- tiam fabulantur Athenienses, vt in Auibus Aristoph. apparet, (vide in Alauda:) qui fortè hanc de vpupa Indorum fabulam, non satis quænam auis esset intelligentes, ad alaudam (quæ & ipsa cristata est) trans- tulerunt, Ælianus.

Animal sacrum. ¶ Vpupa animal est sacrum, Kiranides. Ægyptij vpupis honorem habent, quòd aduersus paren- tes existimentur piæ, Ælianus. 20

Prouer- bium. ¶ PROVERBIUM, Vpupa cum cygnis certat, vide in Cygno H.C. in Cygnea cantione.

DE VULTURE.

A.

AI A H, איה, Hebraicè vulturem interpretantur, vt Hieronymi & Munsteri translatio habet. Deu- *teron. 14.* & *Leuit. 11.* item *daab* vel *daiah* eiusdem linguæ vocabula, אהא, איה, vnde *daiah* Esaiæ 34. pluralis numerus, nonnulli similiter vulturem. nos de his omnibus plura diximus in Miluo A. Legitur 30
& *raah*, אהא, Deuteron. 14. inter aues impuras, quæ vox ad *daab* proximè accedit. auem esse aiunt acuti visus, (nimirum inde nomen sortitam. nam *raah* videre est.) Munsterus vulturem reddit in translatione sua (vt & Septuaginta *γύπα*) in Dictionario verò miluum. interpretatio communis *ixon*. obscurus quidam in historia animalium *xyon* scripsit. auis est (inquit) impura secundum Legem, cuius natura non satis est nobis nota. est autem, vt legitur & Albertus quoq; tradit, de genere vulturum, sed minor quàm vultur. *Rachame* vel *rocham* Arabicis scriptoribus vultur est, vt colligo ex interprete Auicennæ & Serapione. vide inter Aquilas in Gypseto & in Ossifraga: itè in Cygno. Auis quæ dicitur *machame*, (lego *rachame*.) vultur est, Auicennæ interpretes. Inuenio & *aradam* (alias *aridam*) pro vulture apud Albert. vbi *aracham* fortè scribendum. *Kipoz* quoq; Hebraicum nomen alij ericium, alij vulturem interpretantur. vide in Echino terrestri. Item *chafida*, vpupam, vulturem, vel vulturem candidum, alij aliter, lege in Ci- conia. Item *anapha*, vulturem, miluum, ardeam, &c. vt in Ardea scripsi. ¶ *Rescheph*, רשפ, vnde plu- 40
ralis numerus *reschaphim*, Dauid Kimhi carbonem intelligit, & filios (carbonum) scintillas. Abraham Esre Job 5. & Deuteron. 32. auem sentit, vt & Moses Rambam Job. 5. Hieronym. Abacuc 3. Iudaicam fa- bulam exponit, demonem qui decepit homines in paradiso auem & volatile nuncupati. Septuaginta vertunt in Deuteron. *επιείων*. Cant. 8. *ἀνθρακες*, Job 5. *γύπα*, Abacuc 3. *πεδύον*. Psalmo 76. *κράτη*. Psalm. 78. *πεύ*. Hieronym. quoq; mirè variat interpretationem: diabolus, exterminator angelus, auis, volucris, volatilia, lampades, ignis. Propriè quidem (vt vir huius linguæ doctissimus nobis dictauit) hæc vox car- bonem significat: sunt autem scintille filij carbonis: per tropum verò iacula ignita, & morbos vehemen- tissimi ardoris, atq; inflammationes pestilentes. ¶ *Tau*, vel *tagi*, vel *taram*, est auis habens dentes in palato, vultur secundum aliquos, Syluaticus. Albert. (Auicenn. nimirum secutus) *prophene*, id est ossifraga, alicubi habet *chym* vel *kym*. alibi verò *kym* ponit pro vulture. ¶ Aristot. & alij quidam philosophia- 50
quilam & vulturem ad idem genus auis referunt, Albert. nos neq; apud Aristot. nec alium vllius auto- ritatis scriptorem hoc legimus. sed ipse Albertus & alij quidam recentiores indocti vulturem cum aquila confundunt, & pleraque aquilæ propria vulturi adscribunt, ita vt Albertus alicubi vulturem verum pro aquila vera dicat. ¶ Vulturis nomen apud Græcos veteres est *γύψ*, apud recentiores *γύπας*. Lynx auis exponitur egyptus apud Kiranidem 1. 11. ego pro egyptus puto legendum *gyps*, vel *egyptios*. quanquam a- lijs lynx est *ixnx*. Italicum *auoltoio*. ¶ Gallicum *vautour*, vel *vaultour*. Sabaudicum *vanteur*. Germanicum *Gyr*/Gcier. ¶ Anglicum *a geir*. ¶ Illyricum *sup*. Polonicum *semp*, vel *sep*.

¶ Harpe Oppiani (in H. elemento descripta) videtur mihi genus vulturis illud, quod nostri à pe- ctore ruffo vocant *ein Goldgyr* id est aureum vulturem: cuius figuram posuimus. *Zancos* vel *Zenocos*, quidam *Zingion*, alij harpen dicunt, species est vulturis alba deuorantis cadauera, Kiranides 1. 6.

¶ Vultu-

Figura hac est vulturis, quem in Heluetia aureum cognominari audio Goldgeyer.



¶ Vulturum duo genera sunt, alterum paruum & albicantius: alterum maius ac multiformius, *De varijs vulturum generib.* Aristoteles. Quo in loco Albertus: Vulturis (inquit) genus vnum maius est, cinerei coloris, quod vocamus vulturem griseum: alterum paruum, & hoc est albius, & saepe apparet sedens in rupibus Rheni fluminis & Danubij, & ab incolis Germaniæ vocatur vultur albus. De genere albicante minore sunt qui vocantur *Fischgeyer* / Eberus & Peucerus. sed quærendum an iidem rectius *Bißgeir* / id est albi vultures nominentur, vt Albertus habet: quàm *Fischgeir* / id est piscium vultures, vt illi album quidem & piscis similibus vocabulis apud Germanos, (præsertim inferiores qui in plerisque consonantem proponunt,) efferuntur. Vultures vndiquaque albos in nonnullis Heluetiorum montibus, vt circa Claranam, interdum reperiri audio. ¶ Vulturum prævalent nigri, Plinius: viribus scilicet & robore. nam

Vultur quem Germanici vocant *Ußgyr* vel *Hafengyr*.

alibi minus virium esse nigris scribit, in vfu medico, ni fallor, intelligēs, vt pennarum nidore ad abigendos serpentes. Vultures tum coloris Beticum tum nigri crebri sunt in montibus Cretæ, Bellon. ¶ *Tόρρος* genus est vulturis sanguinem forbētis: & vultur ipse apud Siculos, Hesychius & Varinus. *Tόρροσ* mons est in Sicilia, in quo nidificant vultures, à quo ipsi etiam torgi dicuntur, Varin. *Tόρρος* pro vulture sanguinario (hæmatorrhophio, id est sanguiforbo) apud Lycophronem legitur. Astorgium pro asture, id est accipitre maiore apud Pausaniam legi Volateranus annotat: quem ego Pausaniæ locum hæctenus non inueni. ¶ Ex ossifragis vultures progenerantur minores, & ex ijs magni qui omnino non generant, Plin. vide in Aquila C.

¶ Auis apud Heluetios dicta *Steinbrüchel* videtur nonnullis esse genus vulturis. vide in Ossifraga.

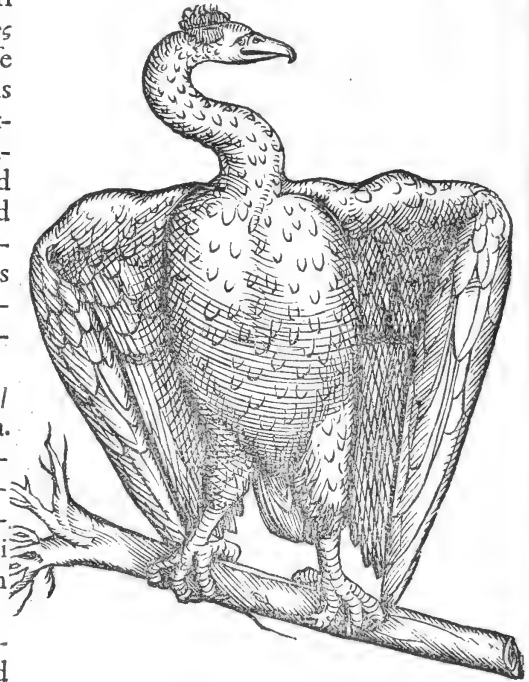
¶ Accipitrem fringillarum Eberus & Peucerus interpretantur *Kote Igeyer* / id est vulturem rubicundum. ¶ Apud Saxones vulturis genus audio nominari *een Stoßgyr* / id est vulturem ferientem, qui non perinde magnus sit, sed animosus, & gallinam vno rostri impetu feriens prostrernat.

¶ Vulturis genus vnum minus est, magisq; albicat, vt diximus: alterum maius, & *αυδαιδης* (id est magis cinerei coloris,) vt *Hafengeyer* & *Ußgyer*. sagacissimè hi odorantur, & bïduo triduo ve antè circumuolitant loca, in quibus cadauera futura sunt, Eberus & Peucerus. Ego hoc genus Germanicè *Ußgyr* / id est cadauerum vulturem rectè nominari puto: vnde & *Reißgyr* dicitur. ab alijs *Koßgyr* / ab equis: nimirum quòd eorum cadauera appetat. ab alijs (vt circa Claronam Heluetiorum) *Hoßgyr* / nescio qua ratione, nisi fortè deprauatum est nomen ab *Ußgyr*, alibi *Steingyr* / à rupibus in quibus nidificat. Agnos & hædos rapit, vt audio: & nimirum lepores quoq; vt inde illi factum sit nomen *Hafengyr* / vide infra in C. Pectore non ita fuluo est hic vt vultur aureus noster, magnitudine inferior, id quod mihi videtur. sunt enim qui hunc maiorem esse dicant. Agnos, hædos, & in rupibus hinnulos rupicaprarum rostro impetens ferit, & si collabantur, iacentium corpora depascitur. De hoc simpliciterne vultur sit, quod magis puto: an ex vulture & aquila compositum genus, quale Græci gypæetum & ægyptium, nomine ab vtraq; alite composito, iudicent alij. Veterum quidem gypæetus, qui & oripelargus dicitur, cuius iconem inter aquilas posui, multum ab hoc differt. Iconem eius Germaniæ nostræ ornamentum Georg. Fabricius ad me misit, hac etiam descriptione adiecta. Vultur, quem Germani *ein Hafengeier* appellant, rostro est obunco nigro, fœdis oculis, corpore firmo & magno, alis latis, cauda longa & directa. colore in rutilo nigricante, pedibus flauis. Stans aut sedens cristam quasi cornutam in capite erigit: quæ in volante non apparet. Alæ extensæ mensuram orgyæ excedunt: in cœssu, duorum palmorum spatio, gradum facit. Ex auibus persequitur omne genus: ex feris venatur lepores, cuniculos, vulpes, hinnulos: nec non piscibus insidiatur. Non mansuescit feritate. Nec solum volatu, ex præcipiti, verum etiam cursu prædam insequitur: volat magno & sonoro impetu. Nidificat in densis & desertis siluis, & in altissimis arboribus. Pedibus nonnulli vtuntur, vt ijs imponat candelabra. Pascitur carnibus & extis animalium, ne à cadaueribus quidem abstinent: famem quatuordecim dierum spatio tolerat, quamuis vorax. Eiusmodi vultures duo capti in Alfatia, M. D. X I I I. mense Ianuario, in ditione Gerolceckéli. superioribus annis vnus Rotachi in Francis montanis: proximo & hoc ipso anno, plures ex nido, in altissima quercu constructo, inter arcem nouam Mauricij principis, & Misenam oppidum. Vulgus opinatur esse aquilas, neque aliter de Alfatensis in Chronicorum libris suspicatur Hedio: cuius descriptio cum ijs vulturibus, quorum tres hîc vidimus, maxima ex parte conuenit.

Descriptio vulturis *Hafengeyer* dicti.

Descriptio vulturis communis.

De vulturum coloribus diuersis: & de nonnullis eorum corporis partibus, supra in A. non nihil scripsimus: vbi etiam integram vulturis cadauerum siue leporarij à nostris cognominati descriptionem reperies. Vergilius 6. Æneid. vulturem rostro obunco dixit. Mihi quidem vulturum genus ab aquilæ & accipitris falconumq; genere, quod ad rostri figuram, differre videtur in hoc maximè, quòd non statim vt illis in vncum flectatur, sed rectum primo, ad duos vel amplius digitos sit, deinde curuetur deorsum, vt apparet in vulture aureo pariter & leporario, quorum hîc picturas exhibuimus: & in gypæto,



gypæto, quem inter aquilas posuimus: nam cum vultures ferè cadauera tantum aggrediantur, non similiter ad unco & ita valido rostro fuit opus, vt rapacibus cæteris quæ viuas plerunq; inuadunt, & rapiunt animantes. Crura in aureo vulture ad pedes vsq; hirsuta sunt, vt etiam in illo genere aquilæ, cuius iconem in Aquilæ simpliciter dictæ historia delineauimus: nimirum quod horum generum alites, in altioribus & niuosis montium iugis ac rupibus degant: quare aduersus tempestatum ac frigoris iniurias natura has in eis partes plumis induit, vt etiã in alijs quibusdam montium aut faxorum incolis auibus, lagopode, gallinis montanis diuersis, attagena nostra, & nocturnis quibusdam. ¶ Vultur est magnitudine & pondere insigni, Albert. ¶ Niuis in locis, vultures candidi reperiuntur, Scaliger.

¶ Vulturis aurei pellem ad nos aliquando ex Rhætis Alpibus missam, rostro adhuc & cruribus hærentibus cum contemplerer, hoc modo descripsi: Multa hic vultur communia habet cum genere aquilæ alpinae, (cuius figuram supra posui in historia aquilæ, descriptionem daturus infra inter Parali-
 10 pomena): sed per omnia maior est. longus à rostro ad extremam caudam sex dodrantes & paulò amplius: ad extremos unguis v. dodrantes aut paulò minus. longitudo superioris rostri, quantum eius aperitur, septem ferè digiti transuersi. Caudæ longitudo circiter tres dodrantes. Tota pars supina, id est collum inferius, pectus & venter & pedes quoq; ruffo colore sunt. Alarum penna longissima 4. ferè dodrantes æquat. Subnigricant seu fuscæ sunt omnes alarum pennæ, vno ferè colore: paruulæ tamen supremæ in alis nigriores sunt, & per medium aliarum subruffis maculis, aliarum subalbidæ circa imum distinguuntur. eò nigriores autem sunt, quo propiores dorso, vbi præ nigredine splendent. Pennæ per medium dorsum nigræ sunt, splendentq; in earum medio cauliculi albi, præsertim quæ circa medium dorsum sunt & dimidia colli parte. reliqua enim colli pars pennas ex albedo ruffas habet. Caudæ pennis idem color est qui alarum, nempe fuscus.

Iacobus Dalechampius, medicus Lugduni longè doctissimus, Ossifragam veterum hanc auem esse iudicat. Pelliones (inquit) nostri adhuc vocant *vn Freneau*, quasi Feneau, ad æmulationem Græci nominis *Φήνη*. Sequani vocant Briseos, Ossifragam exprimentes. In ventriculo dissecti repertus est Bo-
 20 uis pes. Ex inferiore rostri parte, barbæ non nihil propèdet. quamobrem Aquilam barbata olim vocauerunt. Hæc omnia monstrant Ossifragam esse, non Vulturem, cuius exuuiæ frequentes hinc in tabernis pellionum visuntur, à Vulturis pennis magnopere diuersæ. Hæc ille. Bellon. Ossifragam suam longè aliter pinxit. Phenæ suæ Aristot. colorem cinereum tribuit: qui Vulturi aureo à nostris dicto non conuenit. Ossifragam habere barbam, colligimus ex verbis Plinij: Sex Aquilarum generibus (inquit) quidam adijciunt genus Aquilæ quam barbata vocant, Thuscii Ossifragam. at *Φήνην* barbata esse. Græcorum (quod sciam nemo scripsit. Oppianus tamen, Harpæ suæ ceu barbam attribuit: & alia quædam quæ alij authores Latini Ossifragæ, Græci verò Phenæ, τῆ φήνη. & Grammatici quidam Græci, Harpen interpretantur Phenem. Quamobrem Dalechampij sententiæ acquiescemus, donec aliquis meliora proferat.

C.

Dum clangunt aquilæ vultur pulpare probatur, Author Philomelæ. Clangorem aquilarum & Vox. vulturum Gillius ex Æliano dixit.

¶ Vultur est auis rapax, vt pote rostro & pedibus vncis. Vultures carniuori sunt, Aristoteles. *Οὐρα* *σαρκοφάγα* & *νεκροφάγα*, Hesyech. hoc est, aues quæ carne viuunt & cadauera sectantur. Cadauera appetunt, & exercitus sequuntur, futuram hominum stragem præsentientes, (vt infra alicubi copiosius dicitur.) Ælian. Vulture edacior, prouerbialiter vsurpari potest, vt Erasmo placet. *Γύπαες* & *λόρακιες* *ὡς* *νεκροφάγοι*, Scholiastes Aristophanis. In hominum cadauera vultures infestissimi feruntur, in quæ incurrentes tanquam hostilia inuadunt, ac hominem vicinum ad moriendum quando supremum vitæ diem agat, diligenter obseruant, Ælianus. Herodotus Ponticus testis est, vultures esse omnium animalium innocentissimos, quia nihil prorsus attingant eorum, quæ ferant homines, plantent, alant: animalium præterea nullam interimant: volucris quoq; vel mortuis abstineant, (quodam cognationis intellectu.) Plutarch. in vita Romuli. Vultur etiam maiores aues rapaces, vt accipitrem, insequitur, Obscurus. Vultur infestissimo animo cætera persequitur atq; interimit, Orus. Vultures crebri sunt in montibus Cretæ, vbi rapiunt agnos, hædos, & lepores quos sub dio deprehenderint, Bellon. In altis etiam Heluetiæ montibus, vt in Ammano prope lacum Riuarium, agnos à vulturibus rapi audio: alibi etiam lepores (vnde nimirum leporarij cognomen, *ein Hasengyr*) hinnulos ceruorum & capreatum, & alia animalia infirma vel nondum adulta. Vultur etiam vulpemprehendit, Obscur. Aristot. citans, qui de aquila hoc, non de vulture prodit. sic & Albertus inepte vulturem à meridie vsq; ad noctem venari scribit, & à matutino tempore vsq; ad meridiem quiescere, quum hoc etiam de aquila tantum Aristoteles tradat. Sefelis vel Selis vel filis Cretici semen esse & vultures dicuntur, Plin. lib. 20. Demetrius Constantinopolitanus in libro de remedijs Accipitrum, *γυπαρόμιον*, herbam aliquoties nominat, & interpretatur *σίλω το λερόμιον*, hoc est, quod vulgò *sil* vel *siler* scribitur. vitur ea alicubi ad lumbricos, &c. & herbam grauis esse odoris insinuat. apparet primam per γ. scribi oportere, & à vulturum pastu inditum esse nomen. ¶ Quædam cum æstate æuum degant in syluis, hyeme demigrant in finitimos locos apricos, montium recessus secutæ: sicuti vultures milui, &c. Georg. Agric.

V v

Volatus.

¶ Vultur & ferè grauiores, nisi ex procurfu aut altiore tumulo immissæ, non euolant: catrida reguntur, Plin. Vultur à volatu tardo nominatus putatur. propter magnitudinem quippe corporis præperes volatus non habet, Isidorus. Tardè volat: sed cum à terra se eleuauerit, bene & altè volat: & ideo docent quidam à volando vulturem vocatum, Albertus. Auis est magna & grauis. quare tribus saltibus vel pluribus vix à terra eleuatur: & ideo antequam eleuetur, frequenter capitur, Idem.

Visus.

¶ Ex omnibus animantibus perspicacissimi visus est vultur, vt qui oriente quidem Sole in occasum, occidente verò in ortum prospiciat: atq; è longissimo interuallo quæ sibi vsui sint comparet edulia. quamobrem Ægyptij aspectum significantes vulturem pingunt, Orus. Seder vultur in altissimo loco, tum vt inde facilius prouolet, (à terra enim difficulter euolat:) tum vt loca remota circumspiciat. quamobrem fertur solum vulturem esse auem Dei, Obscurus.

Odoratus.

¶ Vultures sagacius quàm homines odorantur, Plin. *Nos aper auditu, lynx visu, simia gustu, Vultur odoratu praeclit, aranea tactu*, Distichon vulgare. Vultures, sicut & aquila, vltra maria cadauera sentiunt. altius quippe volantes, quæ multa montium obscuritate celantur ex alto illi conspiciunt, Isidor. *Mellis apes quamuis longè ducuntur odore, Vulturijq; cadaueribus*, Lucrer. Vulturum odorandi vis mirifica ab auctoribus traditur classicis. nam & in Magia significat Apuleius: Si verò (inquit) naribus nidorem domesticum præsentit, vincit idem sagacitate odorandi canes & vulturios. Scribit diuus Thomas per quingenta millia passuum ab vulturibus (addit Hieronymus etiam ab aquilis) præsentiri cadaueris putorem, sed & eo amplius. Illuc autem vsq; odorem, vel corporalem euaporationem pertingere, prorsus absurdum, præsertim quum sensibile mediū immutet vndiq; secundum eandem distantiam, nisi præpediatur. neq; enim sufficeret ad tantum spatij occupandum, etiam si in fumidam resoluatur euaporationem integrū cadauer, &c. Cælius Rhodig. & Hieron. Sauonarola in lib. de anim. Vmbrius tradit vultures triduo aut biduo antè volare, vbi cadauera futura sunt. *vide infra in h.*

Generatio**absq; coitu.**

¶ Vultures dicuntur sine concubitu concipere & generare, Ambrosius. Inter vultures mas non est gignuntur autem hunc in modum: Cum amore concipiendi fœmina exarserit, vuluam ad Boream ventum (ἀνελκον, lego ἀνεμιον) aperiens, ab eo velut comprimitur per dies quinq; quibus nec cibum nec potum omnino capit, fœtus procreationi intenta. Sunt porò & alia vulturum (γυπῶν, lego ἀδν, vt & Basilius videtur legisse, cuius mox verba recitabo) genera quæ ex vento concipiunt quidem, sed quorum oua ad esum duntaxat ipsorum, non item ad fœtum suscipiendum ac formandum sunt accommodata. At eorum vulturum quorum non est subuentaneus duntaxat & inefficax coitus; oua ad gignendam tollendamq; sobolem sunt in primis idonea, Orus. Auctor est in Hexaëmetro Magnus Basilius, subuentanea oua in cæteris irrita esse ac vana, nec ex illis fouèdo quicquam excui. at vultures subuentanea ferè citra coitum progignere fertilitate insignia, Cælius. Πέντε δ' ἡμέρας πρὸς πτερόμοροι ἀέμοις, (lego πρὸς πτερόμοροι ἀέμοις), Κυβέως σὺν ἀμβόσῳ σι γυνὴ ὑπὸ πτερούται. Io. Tzetzes 12. 439. Vulturem non nasci marem aiunt, sed fœminas omnes generari. quam rem non ignorantes hæ bestia, pullorumq; solitudinem ac inopiam timentes, ad gignendos pullos talia machinantur. Aduersæ Austro volant: vel si Auster non spirat, ad Eurū ventum oris hiatus se pandunt. spiritus venti influens, ipsas implet, Ælian. interprete Gillio. Græcè legitur, Ἀντίπρωροι τῶ νότῳ πτερόμοροι, καὶ χίνα σιν: hoc est, aduersus Austrū volantes, hiant. ego vtero potius quàm ore hiant & aperto, ventum eas concipere dixerim, vt Orus etiam sentit. In Geoponicis hæc tanquã Aristot. verba legimus, Τὸς γυπῶν μὴ συγγίνοσθαι, ἀλλ' ἀντιπρῶρος τῶ νότῳ πτερόμορος ἐγκυμονεῖν, ἢ ἀπὸ πτερόμορον πτεροῦται. Tertio à conceptu anno pariunt:

Partus**qui tertio****à conceptu****anno fit,****in xta****quorundā****sententiā.**

nec nidū struunt, vt fertur. sed ægyptij mediæ inter vultures & aquilas naturæ, etiam mares sunt (vtriusq; sexus) vt audio, & nigri colore: eorumq; nidi ostenduntur. vultures verò non parere oua, aiunt, sed statim pullos, eosq; mox à natiuitate volucres, Idem vt nos verimus, aliter quàm Gillius. Vultures triennio gerunt vterum. nullus enim est mas inter eos: sed fœminæ ore aperto (vide ne in Græco χέροντες tantum sit) extensisq; alis, zephyrum, aut eius loco Eurum hauriunt, ac inde concipiunt materiam quandam, quæ ob sui tenuitatem plurimo tempore eget ad animalis perfectionem. animal enim, non ouum pariunt, Simocatus. Aiunt eos sæpe sine coitu parere ex vento & calore ac radijs Solis, Varinus in Oiv. Vultures quidam temere dicunt animalia parere, & lac & mamillas habere, & cætera talia. ego verò vt tigrides omnes mares esse inuenio, (apud authores:) sic & vulturum genus omne fœmineū, Io. Tzet. Annum significantes Ægyptij vulturem pingunt. quoniam animal hoc trecetos illos ac sexaginta quinq; dies quibus cõpletur annus ita distribuit, vt centum quidè ac viginti diebus pregnans (ἐγκυος, non ἔγκυος vt Gillius légit: qui alia etiam huius loci non rectè transtulit) maneat, totidem pullos enutriat: reliquis verò centum ac viginti sui curam gerat, neq; vterum ferens, neq; alendis addictum liberis, sed seipsum duntaxat ad aliam parans conceptionem. Quinq; autem illos qui super sunt anni dies in venti, vt iam dictum est, compressionem & coitum insumit, Orus. Sed vtrius nonnihil Tzetzes Chiliade 12. cap. 439. Oua (inquit) subuentanea procreant centum & viginti diebus: & totidem alijs excudunt ac pullos producant: deniq; alijs totidem vsq; ad volandi facultatem eos educant. per quinq; verò dies ex vento concipiunt. Halizeti suum genus non habent, sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur. Id quidem quod ex ijs natum est, in ossifragis genus habet. è quibus vultures prognerantur minores: & ex ijs magni, qui omnino non generant, Plinius ex Aristotele in Mirabilibus. *vide in Aquila C.*

¶ Pariunt

¶ Pariunt vultures oua bina, Aristot. Et alibi, Ædunt non plus quàm vnum ouum, aut duo complurimum. Fœtus sæpe cernuntur ferè bini, Plin. Et rursus, Vmbrius haruspicum in nostro æuo peritissimus, vulturem parere tradit oua tria: vno ex ijs reliqua oua nidumque lustrare, mox abijcere. Immutululum aliqui vulturis pullum arbitrantur esse, Plinius. Plura de immutulo leges in Capite de Aquilis diuersis.

¶ Vultur nidificat in excelssimis rupibus: vnde fit, vt rarò nidus & pulli vulturis cernantur. *Quo-* *Nidula-*
tio.
 circa Herodotus Brysonis rhetoris pater, vultures ex diuerso orbe nobis incognito aduolare putauit, argumento, quod nemo nidum vidisset vulturis, & quod multi exercitum sequentes repente appareant. sed quanquam difficile nidum eius alitis videris, tamen visus aliquando est, Aristoteles. Et rursus,
 10 Vulturis vel pullum vel nidum à nemine visum adhuc nonnulli aiunt. & nimirum ob eam rem Herodotus Brysonis rhetoris pater, aliunde situ eminentiore quodam venire dixit: argumentumq; afferebat, quod breui tempore multi apparerent, & tamen vnde, constaret nemini. Sed causa huius rei est, quod rupibus inaccessis pariat: neq; locorum plurimum incola avis hæc est. Vulturum nidos nemo attingit, ideo etiam fuere qui putarent illos ex aduerso orbe aduolare falsò. Nidificant enim in excelssimis rupibus, fœtus quidem sæpe cernuntur, ferè bini, Plin. In montibus qui sunt inter ciuitatem Vangionum, quæ nunc Wormacia dicitur, & Treuerim, singulis annis nidificant vultures, ita vt magnus vndiquaque fœtor ex congestis cadaueribus sentiat. Quod autem fertur quosdam vultures non coire, *Albertus*
 falsum est. nam illic quoq; sepiissime permisceri videntur, Albert. Niphus etiam in Italia se vulturis *refutat*
 nidum vidisse scribit. Vultures, aquilæ & falcones nidificant in Creta, non in arboribus vt cæteræ aues, *pinionem*
 20 sed in difficilibus rupium præcipitijs super mare propendentibus, ita vt videri vix possint, nec pulli eorum qui
 rum nidis eximi, nisi quis fune à rupibus demittatur, Bellonius. Aiunt vultures non nidificare, Ælian-
 nus si bene memini. ¶ Ex Hieronymo compertum nobis est, vulturem cum cœperit oua ædere, *absq; coitu*
 quippiam ex Indico tractu afferre, quod est tanquam nux, intus habens quod moueatur, sonumque *concupere*
 subinde reddat. Id verò sibi vt apposuerit, multos fœtus producere, sed vnum tantum remanere, qui *existimât.*
 immutulus à plerisque dicitur. Masurius verò pullum aquilæ eo nomine intelligit, priusquam albicet
 cauda, Cælius. Hoc quidem quod ex Indico tractu affert instar nucis, &c. ætiten lapidem esse dixerim, quo aquila etiam ad partum promouendum vtitur, vt quidam credunt: de quo copiosè suo loco
 scripsimus. Aquilæ quidem & vulturis historiam recentiores ferè confundunt. ¶ De vulturibus a- *Vita lon-*
 30 pud Ambrosium vitæ seris producat, Cælius. Vultur fertur penè vsq; ad centum annos procedere, *gitud.*
 Isidor. In extrema senectâ quidam adedò rostrû eius incuruari scribunt, vt præ fame moriatur: sed hoc
 veteres de aquila. Africanum Vulturem tandiu in Lybia, & Atlante monte, vbi eum *Suer* vocant, aiunt
 viuere, quoad nudus pennis à suis alatur pullis. A capite glabritiem incipere, &c. Scaliger. ¶ Vultur
 hepatis dolore affectus venatur aues magnas, & hepata earum vorat, Rasis & Albert. ¶ Vultures & *Lethifera.*
 aliæ quædam aues mali punici grano pereunt, Ælian. Animalia quædam ab his quæ nobis sua iustissimè
 olent perimuntur, ceu vultures ab vnguentis, & canthari rosis, Theophrast. 6. 4. de caus. & Aristot. in
 Geopon. Et rursus in lib. de odoribus, Animal nullum suauis odore per se delectari videtur, sed tantum
 quatenus is cibo coniungitur: quædam etiam offenduntur, si verum est quod de vulturibus & canthari-
 40 suis fertur. Vulturibus vnguentum perniciem infert, Ælian. & Zoroastres. Odorum & vnguentorum
 suauitas vulturibus morrem affert, Ælianus. Vultures vnguento qui fugantur, alios appetunt odores:
 scarabei rosam, Plin. sed locum à librarijs corruptum apparet. Hermolaus legit scarabei rosa, scilicet fu-
 gantur. Rosam interpretor vnguentum rosaceum. videtur autem ῥόδον in singulari numero, vt rosa apud
 Cellsum, prorhodino accipi, non item in plurali. etsi quidam scribant vultures interire τῆ ὀσμῆ
 τῆς ῥόδων, vt in Geoponicis Aristot. & Theophrastus, οἱ κύνθαροι ὑπὸ τῆς ῥόδων ἀναρῆναι. Οἱ γυπες
 ἔχου κύνθαροι ῥόδινα περιθέντες μύρω πλεωτῶν λέγονται, Clemens 2. Pædagog. Vultures aiunt odore vnguentorum
 perire, si quis vel inunxerit, vel cibum vnguento illitum obtulerit, Aristot. in Mirabilibus.
 Cadauerum fœtore gaudent, & tantopere auersantur vnguenta, vt ne armenta quidem mortua, quo-
 rum carnes vnguento illitæ fuerint, attingant, Oppianus.

D.

50 Vultur prægrandis quidem avis est, sed pigra & ignobilis, Albert. Vultures soli vncunguium gre- *Auis est*
 gatim degunt, ita vt aliquando quinquaginta in vno grege appareant, vt in Ægypto se obseruasse *cri-*
 bit Bellon. Vulturem animalium omnium innocentissimam, Hermodori (Herodori, vide etiam infra inter *galis, in-*
 Auguria ex vulture circa principium) Pontici sententia pronunciauit: quia nil prorsus attingat eorum quæ *nocens.*
 ferant homines, plantent, alant. animantium præterea nullam interimat. volucris quoq; vel mortuis
 abstineat, quodam cognitionis intellectu, Cælius. ¶ Misericordem significantes Ægyptij, vultu- *Misericors & pia*
 rem pingit, quod quibusdam forsân videbitur alienissimum, præsertim quum hoc animal infestissimo *in pullos.*
 animo cætera persequatur atq; interimat. Sed vt hoc pictura vulturis innuerent, eo impulsus sunt, quod
 centum (& viginti) illis diebus quibus suos educat, penè nunquam euolet, (ὅτι πλέον ἢ στέπλαι), sed om-
 nem curam ac sollicitudinem illis alendis adhibeat. quod si eo tempore cibus non superpetat, quo eos
 sustentet, proprio femore vulnerato sorbendum eis exhibet & impertitur sanguinem, vt ne cibi penu-

ria atq; inedia conficiantur, Orus. Hanc in pullos pietatem recentiores quidam pelecani non vulturi attribuunt. ¶ Vmbrius haruspex vulturem parere tradit oua tria: vno exijs reliqua oua nidumq; lustrare, mox abijcere, Plinius.

*Quib. in-
festa.*

¶ Vultur & æfalo inuicem inimici sunt. vngues enim vtrique vnci habentur, Aristot. Vultures & aquilæ pugnare, Idem, Ælianus & Philes. Iustæ magnitudinis accipitres & integræ ætatis, sæpenuero etiam contra aquilas & vultures pugnare aiunt, Gillius. Clangorem quidem aut aquilarum aut vulturum facile columbæ spernunt, non item circi & marinæ aquilæ, Ælianus.

E.

*Qua ra-
tione ca-
piantur
vultures.*

Vultur propter sui corporis molem, vix tribus aut pluribus saltibus à terra eleuatur, & ideo antequam euolet frequenter capitur. & ipse aliquando vnum persequendo cepi. sed is satur erat cadauere, & eò grauior, Albertus. Scythæ, & maximè inter eos qui carne humana vescuntur, & Melanchlæni & Arimaspi, aquilarum & vulturum ossibus pro tibijs vtuntur, Pollux. Gratius describens retis genus quod pinnatum vocant, eò quòd pennæ ei ad terrendas feras imponantur: *Sunt (inquit) quibus immundo decerpta vulture pluma, Instrumentum operis fuit, & non parua facultas: Tantum inter niuciungantur velleræ (id est pennæ) cygni, &c.* Et mox, *Ab vulture dirus auaro Turbat odor syluas, meliusq; alterna valet*

*Vfus pen-
narū &
pellium vul-
turum.*

res. Vultures in montibus Cretæ à pastoribus capiuntur, tum quia agnos & hædos eorum rapiunt: tum vt pennas eorum venudent opificibus, qui illas sagittis accommodant: pelles verò pellificibus, qui illas præparatas satis magno pretio vendunt, Bellonius. Sic & aliarum magnarum alitum pelles præparantur, tanquam ventriculo salubres, vt impostæ concoctionē promoueāt. Vulturinæ pennæ literis etiam exarandis idoneæ sunt si apte parètur. ¶ Penna vulturis si scalpantur dentes, acidū halitū faciunt, Plin. 20

¶ Tradunt aliqui vultures duos aut tres, aut etiam septem dies, futuram hominum in bellis præsentire stragem, & illuc aduolare vbi cadauera futura sunt. *vide infra in h.*

F.

*Vfus eorū
prohibi-
tus in ci-
bo.*

Vultur in lege Mosaica inter aues impuras censetur: nec immeritò, vt scribit author Glossæ, vt qui bellis & cadaueribus gaudeat. Vultur, aquila & similes aues prohibentur, quòd sublimi suo volatu (humilia enim oderunt) superbiæ symbolum sint, Procopius. ¶ Vulturis caro neruosa, tardæ concoctionis est, & prauos humeros gignit, Rasis.

G.

Vultur eadem omnia potest quæ aquila, sed inefficaciùs. ita & accipiter eadem quæ vultur, sed hic quoq; infirmiùs, Kiranides.

¶ *Zaucos* vel *zeucos*, quidam *zingion*, alij *harpen* dicunt, species est vulturis alba deuorantis cadauera, Kiranid. 1. 6. remedia quæ ibidem illi adscribit recensuimus supra in Harpe.

¶ Contra comitalem morbum vulturem in cibo dari iubent, & quidem satiatum humano cadauere, Plinius.

*Remedia
ex vultu-
re.*

*AD ELEPHANTIASI AFFECTOS, CARCINOMATA, PODAGRAM, ARTICULAREM morbum, strumas, condylomata & conuulsiones nervorum,
ex Aetij libro 13. cap. 124.*

Vulturis cerebrum vnà cum capitis officulis & plumis ac carnibus capitis accipito, & in vino dulci coquito. atque excolata quidem illa projicito: cum iusculo verò ipso euphorbij, croci, atramenti Indici, pipetis albi, castorij, zingiberis, cuiusq; sextantem coquito. & foliorum rubi, seminis satyrij, picis, cuiusque quadrantem. succi mandragoræ, cedriæ, cuiusque vnciam vnam. fel tauri aut capræ integrum. vermes ex lignis putrescentibus & marcidis numero tres addito. Hæc sanè omnia in vini dulcis sextarijs nouem simul coquito. Hoc iuramento adstrictus accepi, ne cuiquam reuelarem. Hic apparatus ad illitionem in nouem dies sufficit, & eminentias ipsas exterit. Cæterum cum penna vulturis etiam illinatur.

*ALIUD (EX EODEM LOCO) AD ELEPHANTIASIN, ABSCESSVS, CONDYLOMATA, strumas, eminentias corporis, steatomata, paronychias, bronchocelas,
adq; omnes malignas eminentias quacungq; corporis parte,
multo experimento cognitum.*

Vulturem viuam accipito, eumq; in vini dulcis aut sapæ sextarijs nouem aut sex suffocato: aut vulturinum gallum eodem modo tractato, & à vespere vsq; ad matutinum tempus ad vitis ligna coquito. Cæterum egrum tenui victu connutrito: sæpè etiã inediã perferre iubeto, & per subscriptum medicamentum purgato, perq; dies septem ex marina aqua lauato. Postquã verò vultur coctus fuerit, ac excolatus, ossa ipsius contrita cum ægri sudore, præsertim qui à Sole prolectus est, cani edenda projicito. massas verò septem inde formatas cani dato: Vulturem autem ipsam per triduum à vespere vsq; ad matutinum tēpus, ne ab aurora conspiciatur, coquito, atq; id similiter tertia die facito, probèq; contectū
omni

omni die mane in domo tenebricosa reponito. Atq; vbi tandem ita percoctum ac excolatum habueris, ad iusculum in nocte, minimè verò in die sequentia addito. Salis fossilis marini in petris condensati trientem, (alij vnciam j. habent.) atramenti futorij, (chalcantum legit interpret. alia lectio habet *galbani*) opopanax, vtriusq; sextantem. colophoniam, picis, vtriusq; quadrantem. euphorbij, castorij, sanguinis capræ, ammoniaci thymiamatis, cuiusq; trientem. foliorum semperuiui numero septem. catanancæ herbæ scrupulos tres. amianti scrup. j. polypodij herbæ quæ per contrariam affectionem Luna desinente auxiliatur, lapidis gagatæ, cedriæ, singulorum quadrantem. bituminis Iudaici sextarium j. artemisiæ herbæ, chamæmeli herbæ, cuiusq; sextantem. Hæc omnia cum iusculo, vt dictum est, apparato, probè trita committito & vnito. Ceterum vulturem primum vnà cum pennis vsq; ad pedes excoriat, atq; ita in sâpam coniectum suffocato. Pellem autem ipsam cum pennis myrrha conditam, & in fumû suspensam exiccari finito. Pedes verò in oleo coquito, & cum oleo podagricos, per vulturis etiâ pennam, illinito. Neruos verò ad pedes podagrici pro amuleto appendito, & ab affectione eum liberabis. Porrò purgatiuum cuius mentionem feci hocce est: Aloës vnciæ dimidium, gari, aceti, parem mensuram vnito, & octauam sextarij partem bibendam præbeto.

DE RELIQUIS E VULTURE REMEDIIS.

Vulturis ossa combusta & trita, in spersa, sanant omne vlcus, & contra dolorem profunt cum vino *Ex ossib.* perfusa, (colluta,) Kiranid. ¶ Ossa è capite vulturis adalligata (suspensa collo, Sextus) capitis dolorem sanant, Plin. & Marcel. Ossa capitis de pullo vulturis filo purpureo ad cubitum suspensa cephalalgiam sanant & veterem scotomiam, Kiranid. Ad hemicraniam: Aquilæ capitis os, simile simili, vt dextrum latus dextro, appende: perinde & vulturis, Galenus Euporiston 3. 34. ¶ Ad pediculos & phthiriasin: Vulturis viui excisam medullam cõtritam cum vino dabis bibere, prodesse dicimus, Sextus. ¶ Penna *Ex medul* vulturina subiecta pedibus, adiuuat parturientes, Plin. efficit vt sine labore partum edant, Sextus. Apud *la.* nos etiâ vir quidam hac in re credulus, tantam vulturinæ pennæ pedibus subiectæ ad partum educendum vim esse, vt nisi tempestiuè auferatur, vteri etiam detrahendi periculum sit, mihi aliquando (qui *Ex pen-* minimum huiusmodi remedijs tribuo) affirmavit. Penna vulturis si scalpantur dentes, acidum faciunt *nis.* anhelitum, Plinius. Vulturis pennas si comburas fugabis serpentes, Sextus & Æsculapius & Samonicus. Ex volucris in auxilio contra serpentes primum vultur est. annotandum quoq; , minus virium esse nigris. pennarum ex his nidore, si vrantur, fugari eas dicunt, Plinius. Pennæ vulturis suffitæ lethargum & suffocationem vteri, & phreniticos sanant, Kiranides. ¶ Ægrè concoquentes aliqui pellem *Ex pelle.* vulturinam stomacho adplicant, Alexander Benedictus. Super vulturis pelle bene calida delidere, salutare esse ferunt podagricis & qui defluxionibus aliquibus tentantur, Rasis. ¶ Adeps vulturis dissoluit, sicut adeps asini syluestris, Rasis. Adeps vulturinus cum ventre arefactus, contritusque cum adipe *Ex adipe.* suillo inueterato, neruorum dolores tollit & nodis medetur, Plinius. *Si vero occultus neruos dolor vrit inertes, Vulturis excisos adipis, rutamq; remitte, Aut ceram & tali recreabis languida fotu,* Serenus. Adeps vulturis mixtus cum porcino adipe iuuat arthriticos, tremulos, refrigeratos, podagricos, stomachicos, paralyticos, & eos qui nimia euacuatione patiuntur spasmus, Kiranides. Vulturis adeps & ventriculus cum axungia contritus & perunctus, omnem neruorum dolorem tollit & articulorum emendat, Sextus. Adeps vulturis dolorem oculorum (articulorum potius) sanat, & dolores neruorum euacuat, Æsculapius. Neruis & arthritidi adeps vulturina cum felle eiusdem, & axungia vetere ac melle, *Ex sangui* malagmatis more apposita medetur, Marcel. ¶ Sanguis (fel potius, *vide infra in Felle*) vult. cum succo *ne.* marrubij caliginem oculorum sanat, Æsculap. Vulturinus sanguis cum chamæleonis albæ, quam herbam esse diximus, radice & cedria tritus, contactusq; brassica, lepras sanat, Plin. ¶ Medicamentum *Ex ner-* podagricum quod pedes & manus præseruat: Neruos vulturis ex cruribus ac summis pedibus collectos ad talos ægri alligato, curans, vt neruos dextri pedis vulturis, dextro ægri pedis alliges, & sinistros sinistro. Similiter etiam cubitorum, manuum, & humerorum neruos, alasq;, Trallian. lib. II. ¶ Ad dolorem capitis: Cerebrum vulturis terens vnge caput & tempora, Galenus Euporist. 2. 91. Cerebrum *Ex cere-* vulturis si commisceas cum oleo cedrino, & inde nares frequenter tangas, capitis dolorem aufert, *bro.* Sextus & Plin. Vulturis cerebro paululum cedri (cedriæ) si immiscueris, & nares inde intrinsecus caputq; *Ex pul-* perfricueris, omnes capitis dolores statim minues, Marcellus. Cerebrum eius cum cedria solutum & oleo veteri, & inunctum temporibus, omnem cephalalgiam sanat, Kiranides. Fama est vulturis cerebro dextra partes Veneris concitant viris adalligatæ gruis pelle, Plinius. Sanguinem reijcientibus pulmo *monc.* vulturinus vitigineis lignis combustus, adiecto flore mali punici ex parte dimidia, medetur, Idem. Obscurus quidam recentior aduersus epilepsiam commendat cor & pulmonem vulturis arida trita, in potu. ¶ Cor pulli vult. ligatum in pelle omnem fluxum sistit, Kiranides. Cor pulli vulturini adalligatum aduersus comitalem morbum prædicatur. quidam pectus eius bibendum censent, & in cerrino calice, Plin. Contra epilepsiam, Cor & pulmonem vulturis arida propina, Obscurus recentior. Ex posterioribus nonnulli de corde vult. scribunt, si in corio lupi adalligetur, tedium Veneris afferre, Alexander

Exiecore. Benedict. ¶ Iecur vulturis tritum cum suo sanguine ter septenis diebus potū. (per dies septem, Sextus & Æsculap.) aduersus comitalem morbum prædicatur, Plin. Lusciosus vescatur beta, vulturis iecore affato, eiusq; felle illinatur, Archigenes apud Galen. de compos. medic. Seren. ad iecoris dolorem, vulturis iecur commendat. Idem iecur (Plin. cor.) excetum de vulture gestari iubet ceu prophylacticum aduersus serpentium morsus. Ex ventriculo vulturis remedium diximus in Adipe superius.

Ex felle. ¶ Lusciosus vescatur beta, vulturis iecore affato, eiusq; felle illinatur, Archigenes apud Galenum de compos. sec. locos. Vulturis fel ex aqua dilutum, albugines sanat oculorum, Plin. lib. 19. vt quidam citant. Fellis gallinacei vel vulturini, quod longè magis prodest, scrupulum & mellis optimi vnciam, bene trita coniunges, atq; in pyxide cuprea habebis, & opportunè ad inungendum vtèris. hoc nihil potentius caliginem releuat, Marcel. Ad caliginem oculorum profunt vulturis attri *Fella, chelidonia fuerint* 10 *queis gramina mista. Hæc etiam annosis poterunt succurrere morbis,* Serenus. Nubeculæ & caligationes suffusionesq; oculorum, inunguntur aquilæ felle, quam diximus pullos ad contuendum Solem experiri, cum melle Attico. eadem vis & in vulturino felle est cum porri (melius, marrubij, vt alij etiam auctores habent: & facillè Plin. prafon, id est porrum, pro prasio, id est marrubio, deceptus accipere potuit) succo & melle exiguo, Plinius. Omnem oculorum obscuritatem incipientemq; suffusionem curat fel vult. cum marrubij succo & melle Attico: cuius si nulla sit copia, tenero ac molli vtère. esto autem tum succi marrubij, tum mellis dupla ad ipsum fel portio, Galen. Euporiston 1. 44. Sanguis (Fel, potiùs) vult. cum succo marrubij, caliginem oculorum sanat, Æsculap. Vult. fel mixtum cum succo marrubij omnem caliginem discutit, incipientem suffusionem pariter insistit, Sextus. Fel pulli vult. cum melle & succo prafij suffusionem oculorum sanat, Kiranides. Et alibi, Vult. fel cum succo prafij, & opobalsa- 20 *mo & melle solutum, omnem colliquationem (caligationem) oculorum & suffusionem summè sanat. Comitiali Prodest cum veteri Baccho fel vulturis ampli, Sed cochlear plenum gustutibi sufficit vno,* Serenus. In Germanico quodam manuscripto codice vulturis fel cum sanguine eius è vino diebus decem potum, inter comitalis remedia inuenio. Neruis & arthritidi adeps vulturina cum felle eiusdem, & cum axungia veteri ac melle, malagmatis modo adposita medetur, Marcellus.

Ex renibus. ¶ Tonfillis renes vulturini aridi in melle triti vel decocti, mirum remedium præstant, si pro emplastro adponantur, Marcellus. ¶ Vulturini simi nidore partus excuti produntur, Dioscorides. Stercus *arachamati (alrachame, Bellunen.)* facit abortum suffitu, Auicem. Vulturem autem intelligit. Vt facillè pariat mulier, steruus supponunt vulturis attri, Serenus.

H.

Etymon a. Vultur, auis, masc. gen. & Vulturis, vulturis. Ennius, *Vulturis in siluis miserum mandebat hominem.* Et Vulturius, vulturij, apud Lucretium, Catullum, & alios. Crinitus scem. gen. protulit ex Varro-
Et synony- ma. Cicero vulturium dixit, & Plaut. in Curculione vulturios quatuor. Vultur à volando quibusdam dictus videtur, Albertus: vel à volatu tardo, vt alij. Propter corporis grauitatem in terra libentius sedet quàm in arbore, nisi timeat: vnde ab antiquis grapides (vox videtur corrupta) vocabatur, Albert. Ales auida, pro vulture, Senecæ in Hercule Furente. Perperam Grammatici quidam vulturem & gryphem confundunt, Turnerus. ¶ Γύψ, ὡς τὸ γυρεύειν τὰ ἐνύλη, Varinus. Γύπτες prima producta effertur, admonente Eustathio, vt in illo Homeri Iliad. Σ. Πολλὴς δὲ κωκύες ἤ γυπες ἐδόναι Τρώων. Cipes, id est vultur, Syluaticus: ineptè, cum *gyps* vel *gy pes* scribere debuisset. Orus in Hieroglyphicis sceminino tantum genere πύγυπα effert, quod vultures omnes sceminas arbitretur: alij pleriq; masculino tantum vtuntur. 40 *Oiωνοί* dicuntur omnes aues carniuoræ, vt vultures, corui, Varinus. *Oiωνός* dicitur vultur ὡς τὸ οἶδ' τὸ μόνος: eò quod solitaria in suo sexu & sine coniuge auis sit. aiunt enim aliqui eam absq; coitu sæpe numero ex vento & calore & Solis radijs cõcipere, Idem. *Ἀυτοὺς δ' ἐλώεια (ἐλκύματα, ἀπαράγμια) τεύχε κωκύεσσιν, Οἰωνοῖσι τε πᾶσιν,* Homerus Iliad. a. vbi Scholiastes annotat accipere eum per *oiωνός* aues carniuoras, vt vultures, coruos. *Oἰωνοῖσι τε δ' αἴετα,* Idem alibi. Non tibi parentes claudent oculos mortuo, ἀλλ' οἰωνοὶ ὦμιτ' ἀν' ἑρῦσι πρὸς πτεροῦσιν ἀβελόνες, Iliad. λ. Ἀλλ' ἄρα τὸν γὰρ κωκύες τε καὶ οἰωνοὶ χατέδασαν, Odyss. γ. Μὴθ' ὑπ' ὠμιτ' ἀν' κωκυῶν εἴασ' ὀλέσθαι, μὴθ' ὑπ' οἰωνῶν τίνος, Sophocles Antigone. *Oἰωνοὶ δὲ πρὸς πτεροῦσιν, ἢ γυωκύες,* Iliad. λ. Memorabile est quod tomo De ideis primo, vbi πρὸς σημνότῆτος λόγος differitur, Homogenes adnotauit, quosdam appellare solitos vultures, τὰ φως ἐμφύχης, id est animata sepulchra. Πὰρὰ δὲ τοῖς ὑποξύλοις τῆσιν σφισαῖς πάμπολλα εὔροις ἄν. τὰ φως τε γὰρ ἐμφύχης 50 *τὸς γύπας λέγουσιν, ἢν πέρ εἰσι μάλιστα ἄξιοι, καὶ ἄλλα τοιαῦτα ψυχρὸν ἐναι πάμπολλα.* id est, Apud subligneos verò hosce sophistas plura inuenias vtiq; quippe vultures dicunt sepulchra esse animata, quibus digni sunt ipsi maximè: & frigidiora his alia non pauca, Cælius. Mari sepeliri dicitur, qui in id demersus fuerit: & ventribus belluarum, ab eis deuoratus. sic & vultures illum quos laniantint deuorantq; ventribus suis tanquam sepulchris condunt. quare etiam sepulchra viua nonnulli eos appellare aui sunt, Varinus in *Τυμβεύσει:* in cuius verbis pro ὅσα καὶ τινων ταύρων, lego ὡς καὶ τινων τέφρων.

Epitheta. ¶ Epitheta. Vulturem amplum Samonicus cognominat. Attrum, Idem & Iuuenalis. *Ab vulture dirus auaro Turbat odor siluas,* Gratius. Auido vulturio, Catullus. Ales auida pro vulture, Seneca in Herc. furente. Dirus vultur, Samonicus, & Valerius 4. Argonaut. Edax, Ouid. 2. Amorum. Immanis obunco rostro, Verg. 6. Æneid. Immundus, Gratio. Tardus, Samonico. Et præterea apud Textorem, Aui-

inueniantur: de quo & Marcellinus Ammianus in Rom. historia scribit, & Plutarch. item Chæroneus, Crinitus. Mineruam quoque ac Iunonem vulturis pictura eis significat: quoniam videtur apud Ægyptios Minerua quidem superius cæli hemisphærium occupasse, Iuno verò inferius. Quæ & causa est vt absurdum censeant cælum masculino genere efferre: quippe cum & Solis & Lunæ cæterorumque fiderū genitura in eo perfecta sit, qui nimirum foeminae actus est. Complectitur autem vulturum quoque genus foeminas tantū. Quam ob causam & cuius foeminei sexus animanti Ægyptij vulturum, vt in eo sexu principem ac primarium, apponunt. ex quo & deam omnem, ne singillatim vnāquāq; percurrere prolixior sim, significant Ægyptij. Similiter etiam innuentes *ἄετον*, hoc est cælum (neque enim placet ipsis, vt dixi, masculino genere *ἄετον* dicere) quoniam horum omnium generatio inde est. Duas deniq; drachmas vulture picto denotant, quòd apud Ægyptios duæ lineæ vnitas est. Vnitas verò cuiuslibet numeri ortus est ac principium. Optima itaq; ratione duas drachmas indicare volentes, vulturum pingunt, quòd generationis ipse sibi author materq; ac principium, quemadmodum & vnitas, esse videatur. Postremo Vulcanū indicantes, scarabæum & vulturum pingunt: Mineruam verò vulturum & scarabæum. solis enim his, non etiam masculis, mundus videtur consistere. Vulturum autem pro Minerua pingunt, quòd hi soli ex dijs apud ipsos mares sint simul ac foeminae.

Propria
nomina
ab hac aue
desumpta.

¶ *Propria.* Vultur mons est in Apulia, vt quidam annotant. ¶ *Vulturum*, Βούλταρον, Campaniæ oppidum est, cum fluuio eiusdem nominis, vt scribit Plin. lib. 3. cap. 5. Pōponius Mela lib. 2. *Fluctuq;* sonorum *Vulturum*, Silius lib. 8. Fluuus quidem non neutro gen. vt oppidum, sed masculino *Vulturum* dicitur. hic per Campaniā labens, haud longè ab Cumis mergitur. *Amisq;* vadosi *Accola Vulturum*, Vergil. 7. *Æneid.* Seruius fluuium esse scribit qui iuxta Cumas cadit in mare. *Delabitur inde Vulturumq;* celer, & c. Lucan. lib. 2. Meminit eius etiam Strabo. ¶ Est & *Vulturum* Hetruscorum oppidum, teste Liiuo lib. 4. ab Vrbe. ¶ De *Vulturum* vento scripsi suprā inter deriuata. ¶ *Vulturum* vel *Volutumna* celebris Hetruscorum dea fuit, cuius non semel meminit T. Liiuus, & c. Gyraldus.

¶ *b.* Decet tetraones suus nitor absolutaq; nigritia. alterum eorum genus vulturum magnitudinem excedit, quorum & colorē reddit, Plin. Porus Indorum rex Augusto inter cætera dona misit perdicem vulture maiorem, Strabo. Percnopterus aquila vulturina specie est, & c. Plin. & Aristot. Phlegyam apud Hesiod. aliqui interpretantur auem vulturi similem. Harpyiæ in Thracia habent vulturum corpora, aures vrinas, & facies *κύρκων*, (lego *κορκων*, id est virginum), Varin. in Scylla. ¶ *Lapis quandros* aliquando inuenitur in cerebro vulturis, (coloris candidi, vt quidam addit,) cui vis tribuitur cōtra quoslibet noxios casus, & replet mammillas lacte: authores, Euax, Albert. Syliaticus.

De lapide
qui in ce-
rebro vul-
turis repe-
ritur dicitur.

¶ *c.* In cana requiritur vulturina sagacitas, Budæus. ¶ *Et qui vulturibus seruabat viscera Dacis Fuscus*, Iuuenal. Sat. 4. *Lingua exerta auido sit data vulturio*, Catullus. ¶ *Δέρπον* Græcè aliqui rostrum interpretantur. eo autem quæcunque ederint lancinant vultures. *τέτω δὲ ἀλαρήσασιν ὁ ἀν' ἐδίσσιν οἱ γῶπες, τῆ κρέσει τῶρά μφες*, Varinus. *Οἱ δαναεῖται τοὺς χρεώτας γυπῶν δὲ λυ ἐδίσσιν καὶ ὑποκείραςιν αὐτοὺς δέρπον εἶσω δυόντες*, Plutarchus in libro de non accipiendo mutuo pro foenore. *Τῦπε δὲ μὴ ἐκείτερθε παρημέρω ἢ παρ' ἐκείρον Δέρπον εἶσω δυόντες*, Homerus de Tityo. *Οἱ δ' ὀπιγαίη Κείατο γῶπασιν πολὺ φίλτεροι ἢ ἀλόχοισιν*, Iliad. λ. *Πολλὰς δὲ κούες καὶ γῶπες ἐδόνται Τρώων*, Iliad. Σ. *Τάχα κέν ἐ κούες καὶ γῶπες ἐδόνται*, Iliad. X. *Τῶ σ' ἐγὰρ δὲ γῶπες ἐδόνται*, Odyss. X. *Ἐπὶ ποῖον ἱερεῖον χαλεῖς Ἀλιαμέτης καὶ γῶπας; ἔχ' ὄρας ὅτι Ἰκλιος εἰς ἀν τῶτο οἱ χοῖ' ἀρπάσας*, Aristophanes in Auibus, *Μηδὲ τεύσσα κυσὶ ρίψη καὶ γυπὶν ἐλώεσθ*, Phocylides. *Τῶ σε χρεὼτα δαῖτα δεδελυμένον εὐφρονη θυμῶ Πίνθη· μηδὲ βορῆν κελαιωμένον ἢ τε γῶπα Ἡστυ πλημέρον τε λελασμένον εὐφροσιάων*, Panyasis apud Stobæum. Vulturum aliqui sepulcrum viuuum dixerunt. *vide suprā in a.*

Magica
& super-
stitiosa,

¶ *e.* Oculum vulturis si quis manu dextra gestet, gratiam & fauorem omnium quibus cum versabitur, sibi conciliabit, Obscurus. ¶ Os eius vel rostrum cum lingua gestatum facit ad itinera nocturna. fugat enim dæmones & feras & omne reptile, & cuncta animalia. & viriliter dicamus omnem victoriam, & rerum abundantiam, sermonum facundias, & causas, & gloriam ac honorem portanti acquirat. Porta ergo cum lingua & oculos, & seruabis corpus tuum ab omni castitate, Kiranid, ¶ Cor vulturis habentes, tutos esse ferunt ab impetu non solum serpentium, sed etiam ferarum latronumq; ac regum ira, Plin. Cor vulturis ligatum in pelle lupina, si circa brachium habeas, nullum medicamentum nocere tibi poterit, nec serpens, nec latro, nec vlla malicia, nec quidem phantasma senties, Sextus. ¶ Eum qui gestauerit cor pulli vulturis, omnia dæmonia fugient, & maxime fere. habebit autem is quoq; gratiam cum apud omnes homines, tum mulieres, & locuples viuet. idem gestatum rebus in omnibus victoriæ compotem reddit, Kiranid. Adulti vulturis cor elixum & datum in cibo latenter, aut siccum datum in potu mulieri, magnam amicitiam & desiderium lascium eius facit, Idem. ¶ Eiusdem pedes gestati ad facundiam sermonum & lucrum, & taciturnitatem inimicorum, & victoriam ab aduersarijs summè faciunt, Idem. ¶ Ungues eius combusti, & cum vino vetere soluti, totiq; corpori inuncti & poti ad victoriam de inimicis summè faciunt, Kiranid. Qui pedem vult. in mensa habuerit, tutus est a veneno, Obscurus. Sunt qui hac spe ducti candelabra è vulturinis pedibus conficiant. arbitrantur enim si venenum in mensa superuenerit, extinctū iri candelam quæ inserta fuerit tali candelabro, ita vt infima candelæ pars vulturis pedem attingat. nam pars (sinus) superior cui inferitur candelæ ex metallo

tallo additur. ¶ Si quis cum modico verbenacæ herbæ & fimo vulturis fumum fecerit super siccario (sic habet codex noster manuscriptus) decident folia, Kiranid. 1. 10.

¶ g. Si mulier cerebro vulturis liquefacto inunxerit ventrem suum per 7. dies, & viri etiã ventrem inunxerit, non concipiet omnino, Kiranides. Vulturis crus si ablata carne suspendatur supra crus excoriatum, auferetur dolor, & sanabitur, Rasis. Corium cauillæ eius si applicetur podagrigo, dextrum lateri dextro, sinistrum sinistro, prodest manifestè, Idem.

¶ h. Inimicus si quid delinquas inhæret affixus scrutaturq; & profectò vulturum exprimere videtur mores. hi quippe tabida tantùm confectantur cadauera, nam pura beneq; habentia ne sentiunt quidem. Confimiliter inimicum vitæ modò labes mouet, ægra illum excitant ac quæ computruerint,

Cælius ex commentariolo Plutarchi de vilitate ab inimico capièda. Creditores in foro debitores tanquam loco miseris assignato vulturum instar exedunt & arrodunt, rostro in eorum corpus inserto, *δέρπον ἔσω δούοντες*, Plutarchus in libello de non accipiendo, mutuo pro scenore. De vulturijis scitus admodù narratur apologus aduersum scenore sese illaqueantes: Vulturius quidam vehementer agitatus vomere amplius cœpit, simulq; etiam queri, ac sese afflictere, quòd intestina eiectione videretur. Pax sit rebus, inquit alter: non est quòd ægro sis animo. neque enim tui euomis quippiam, sed cadaueris portiones, quod nuper conscidimus. Eadem ratione scenore adobruti non agros euomunt distrahuntq; proprios, sed sceneratoris, quem ijs dominum præfecerunt, Cælius.

Fœneratores vulturibus comparati. Apologus aduersus scenore se illaqueantes.

¶ Fulgentius in Mythologico Promethei iecur apud inferos non ab aquila, sed à vulture corrodi tradit, & perbellè interpretatur, cui & Petronius Arbiter in his hendecasyllabis congruit: Cui vultur

iecur ultimū pererrat, Et pectus trahit intimasq; fibras, Non est, quem tepidi vocant poeta. Sed cordis marila, liuor atque luxus. Vide in Aquila h. ¶ Ales auida, pro vulture iecur Tityi iugiter exedente, Seneca in Herc. atque. Vulturis atripœna, Luuenalis Sat. 13.

De vulture Promethei vel Tityi iecur rodente.

Necnon è Tityon terræ omniparentis alumnum Porrigitur, rostroq; immanis vultur obunco Viscera rimaturq; epulis, habitatq; sub alto

Cernere erat, per tota nouem cui iugera corpus Immortale iecur tondens, secundaq; pœnis Pectore, nec fibris requies datur vlla renatis, Ver-

gilius 6. Æneid. vbi Seruius, Tityus (inquit) secundum aliquos filius Terræ fuit, secundum alios à terra nutritus. vnde elegit sermonem poeta quo vtrunq; significaret: nam alumnum dixit. Hic amauit Latonam, propter quod Apollinis telis confixus est. Damnatus est autem hac lege apud inferos, vt eius iecur vultur exedat. Quanquam Homerus vicissim dicat duos vultures sibi in eius pœnam succedere: vnde hæc canit de Tityo:

Καὶ Τίτυν εἰδὼν γαίης ἐεκυδέος ἰδὼν, Κεῖνον ἐν δαπέδῳ ὁ δ' ἐπ' ὀνεία καὶ το πέλεθερα. Γύπε δέ μιν ἐκὰς τε ρθε παρημύθω ἵπαρα ἔκειρον, Δέρπον ἔσω δούοντες. Per hoc quod porrigi eum canit ad nouem iugera, quantum ad publicam (primam) faciem, magnitudinem ostendit corporis: sed illud (aliud) significat, quia de amatore loquitur, libidinem latè patère. Sanè de his omnibus rebus mirè reddidit rationem Lucretius, & cõfirmat in nostra vita esse omnia, quæ finguntur de inferis. dicit enim Tityon amorem esse, hoc est libidinem: quæ secundum phisicos & medicos in iecore est, vt risus in splene, iracundia in felle. Vnde etiam exesum à vulture, dicitur in pœnam renasci. etenim libidini non satisfit re semel peracta, sed recrudescit semper: vnde ait Horatius, Incontinentis aut Tityi iecur, Hæc Seruius. Cui vacat, adeat etiam Eustathium. ¶ Eurynomus dæmon, quem mortuorum carnes arrodere fingunt, ita vt nihil præter ossa relinquit, colore pingitur inter cœruleum & nigrum, qualis est muscarum quæ carnibus insident: & dentes exerit, & pellis vulturis ei substernitur, Pausanias.

¶ In Onirocriticis scribit Artemidorus in Italia veteri lege vultures à nemine solitos necari: quin & illis insidias concinnantes ἀσεβεις (inquit) opinabantur, Cælius. Marti sacros censuit vultures veterum auctoritas, vt scribit Phurnutus, quoniam plurimi visantur vbi sint πλώματα πολλά ἀρηίφατα, Cæ. ii.

¶ lius. Easdem volucres Iunoni sacras Ægyptij ducunt, atq; earum pennis Isis caput, & vestibulorum fastigia ornant, Ælianus. in Græco manuscripto codice nostro legitur, ὅτι τῆς πομπῆς πύλων ὀρόφοις ὑπετάρευσαν γυπῶν πτέρυγας, hoc est, sub fastigij vestibulorum alas vulturum eos in sculpsisse. Vultur pictus Minertuam & Iunonem significat Ægyptijs, imò deam omnem, Oris. vide supra in a. inter Icones. Vulcanum indicantes Ægyptij, scarabæum & vulturem pingunt: pro Minerua verò vulturem & scarabæū, vt supra inter icones docuimus. ¶ Quòd si animantium cruore afficiuntur superi, cur non mactatis illis canes, vulturios? &c. Arnobius contra gentes.

¶ Accolæ Phasidis fluminis homines quosdam facinorosos in voraginem impiorum dictam (eis το χαλεμόν φόμον τῆς ἀσεβείας) iniiciunt. ea ferè rotunda est, & puteo confimilis: & quod iniectum fuerit post trigessimū diem in Mæotin paludem vermibus iam refertum eructat. vbi vultures subitò & ex pulis qui improuiso inuolates dilaniant, authote Ctesippo in Scythicis, Plutarch. in lib. de fluuijs. ¶ Barcægens corpora Hesperia ex aliquo morbo mortuos, vt muliebriter & ignauiter defunctos, ad notandam mortis ignominiam igni cremant: eos verò qui in bello morte occubuerint, vt summa virtute ornatòs, vulturibus deuorandos objiciunt: quòd eas aues sacras existiment, Ælian. Diogenes dicebat, si mortui ipsius corpora a canibus lacerari contingeret, Hyrcaniam fore sepulturam: sin vultures, ἀπείον, vt Stobæus annuntiada prætauit. vbi pro ἀπείον vocè deprauatà, fortè βαρκάων legendum fuerit. quanquam non hos solum, sed iiciunt.

Auguria.

Indos etiam & Iberos & Caspios corpora defunctorum vulturibus lancinanda proposuisse legimus.

¶ Auguria ex vulturibus. Quid est quod Romani vulturibus ad auguria maximè vtuntur? An quia etiam Romulo urbem condenti vultures duodecim apparuerunt? Vel quoniam auium omnium hæc minimè frequens & consueta homini est. neq; enim facilè quisquam in vulturis nidum incidere. derepente enim & inopinatò aduolant alicunde è longinquo. quo fit vt eorum aspectus semper aliquid significet. Vel hoc etiam ab Hercule didicerunt, siquidem omnium maximè, si verè dicit Herodorus, (aliàs *Herodotus Ponticus*, vt legitur in vita Romuli,) vulturibus gaudebat Hercules qui circa rerum gerendarum principia comparuissent: vt qui vulturem inter cunctas carniuoras aues iustissimum existimaret. Primum enim nullum animal viuum attingit, neque animatum vllum interimit, quod aquilæ, accipitres & nocturnæ aues faciunt. sed extinctis tantum corporibus pascitur: & inter ea etiam suo generi parcat. nunquam enim volucrem aliquam gustare visus est vultur, cum aquilæ & accipitres cognatas maximè aues persequantur & feriant. atqui iuxta Æschylum auis auem deuorans pura esse non potest. Deinde hominibus etiam ferè minimè nocet, cum neque fruges consumat aut vastet, neq; stirpes neque animantes mansuetas lædat. Quòd si, vt Ægyptij fabulantur, omne genus eorum fœmineum est, & hausto subfolani flatu concipiunt, vt arbores fauonio, prorsus firma certa que ab eis signa colligi probabile fuerit: cum in cæteris auibus ex libidinis motu, rapinis fugis, & persecutionibus, magnam turbationem & inconstantiam oboriri necesse sit, Plutarch. in *Questionibus rerum Romanarum* 89. & partim in vita Romuli. Vulturius à Festo numeratur inter alites volatu auspicia facientes. Vulturum conspectum Aristot. & Plin. semper in malum retulerunt, Niphus. Hic vultur, hinc luctifer bubo gemit, Seneca de palude Cocyti. Vulturem auem in augurio infelicissimam: id est, innocuos (an quia vultur non nocet viuus?) homines facilè esse infelices, Plutarchus in *Symbolis Pythagoricis*. Vulturemque frequenti foro in tabernaculum deuolasse, Liuius 7. belli Punici. Sepe vulturem in ædem Iouis aut deorum volasse prodigij loco receptum, ideo velut portentum maliq; auspicij procuratum fuit, Alexander ab Alexandro. P. Crasso, Q. Scæuola coff. vultures canem mortuum laniantes occisi ab alijs & comesi vulturibus, Iulius Obsequens. L. Sylla, Q. Pompeio c o ss. Stratopedo, vbi senatus haberi solet, corui vulturem tundendo rostris occiderunt, Idem. Dareio accipitrum visio duo vulturum paria vellicantium, omen fuit quòd è coniuatis sumpto supplicio, haud multò post Persarum regno potiretur, Alexander ab Alexandro. ¶ Romulus & Remus urbem condituri, conuenio inter se sequendis auibus diiudicare litem (de loco vrbis,) diuersa loca ad inaugurandum capiunt. Priori Remo augurio venisse ferunt sex vultures, cum duplex numerus Romulo se ostendisset. Sed dicitur à quibusdam verè Remum vidisse, Romulum verò esse ementium: sed cum accessisset Remus, tunc Romulo duodecim apparuisse: inde mansisse morem Romanis ex vulture augurandi. Meminit etiam Plinius de viris illustribus capite 1. Scripsit Varro Terentius in libris *Antiquitatum* (inquit Petrus Crinitus in opere de honesta disciplina 16. 5.) fuisse Romæ Vectium inaugurandi disciplina nobilem, eumque affirmasse futurum Rom. imperij terminum, post M. & C. C. annos: si modò, inquit, verum foret quod in historijs annalibusque Romanis traditur de duodecim vulturibus, quas poeta Ennius corpora sancta appellat. Sic autem Varro, Si verum est quod de Romuli augurio traditur in condenda vrbe, deq; XII. vulturibus, ad M. & C. C. annos Romanus populus perueniet, cum CXX. annos incolumis præterisset. Quia in re factum est quidem iudicium ex numero alitum, vt singulæ vultures centenos annos porterent. Censorinus verò in perquirendis veterum monumentis vir diligens, & qui M. annos ab vrbe condita vixit, minimè ad suum iudicium pertinere asseruit hoc ipsum diiudicare, ne in re parum comperta minus prudenter posteritati faceret imposturam: quod his ferè hominibus accidit, qui maiore studio quàm consilio fortunæ aleam pensant, temporumque varietatem considerant. Cæterum tali sententiæ Vectij videtur annorum numerus conuenire. siquidem C. C. annis post authorem Censorinum adiectis, imperantibus Cæsaribus Constantijs, Romana illa dignitas consumpta est, quæ Italiæ fines egressa Byzantium urbem se recepit. Nam ingruentibus in Italiam Vnnis, Vandalisque & Gothicis, tum maximè Rom. imperium claudibus multis affectum est atque deletum. Quòd autem XII. vultures auspicij felicitatem Romulo prænotassent, cum historiæ multorum testantur, tum Q. Ennius in annalibus: qui Romulum inquit ipsum in Auentino monte secessisse, ad auspicij capiendum de vrbe condenda & nomine imponendo. itaque studijs summis de hoc inter eos peractum refert. Certe-
tabant urbem Romamne Remamve vocarent. Omnibus cura viris vter esset induperator, Hæc omnia Crinitus. Eadem partim Cælius Rhodiginus repetit *Lectio num antiquarum* 27. 8. & insuper, Scribit (inquit) libro decimo sexto Paulus Diaconus, Adouacrem cum fortissima Herulorum manu Italiam irrupisse, quo percussus terrore Augustulus purpuram sponte deposuit: ac ita conditæ vrbis anno millesimo ducentesimo vigesimo nono, Occidentis imperium finem est assequutum, anno ab incarnatione Verbi quadragesimo quinto. Cæterum quod vultur vnus, vt Crinitus tradit, annos centum significasse existimetur in auspicio Romuli, inde forsitan sumptum est, quòd vita singulorum centesimum ferè annum attingere putatur. quanquam Ægyptij vulture picto annum vnum duntaxat significarint, propter causam in C. expositam: nempe quia annu totum hæc ales in conceptu, in partu & incubitu ouorum & pullorū educatione consumat. In somnis apparens vultur annum significat, Io. Tzet. Romulus

Romulus in Palatino colle ex duodecim vulturibus optima auguria egit. Nam ex auium numero commutatione in duodecim homines facta, principes totidem Romanos, quot aues perspexisset, virgis antecedere iussit, Ælian. Cæsar quum in campum Martium exercitum deduceret, sex vultures apparuerunt. conscendenti deinde rostra, creato consuli, iterum sex vultures conspecti, veluti Romuli auspicijs nouam Urbem condituro signum dederunt, Iul. Obsequens. Octauio Augusto primo consulatu augurium capienti, duodecim se vultures, vt Romulo ostenderunt, Suetonius. Auctor est historicus Dion post Cæsaris cædem Octauio in campum Martium descendenti vultures sex augurium fecisse, mox verò apud milites concionanti duodecim: vnde ab eo coniectatum Romuli monarchico se principatu constanter potiturum, Cælius.

10 ¶ Quòd stragem designent exercitus quem sequuntur. Vultures tradunt futuram stragem præ- Vultures
sensione quadam mirè percipere: & comprobatur in Hexaëmero magnus Basilus, Cælius. Expeditos in dicuntur
bellum exercitus præsentione quadam consequuntur, planè scientes & quòd ad bellum proficiscun- portende-
tur, & quòd omnis pugna strages edere solet, Ælianus. Traditur ingruentis mali certissimum habe- re, ac præ-
ri præsagium, vbi exercitum vultures insequantur, Cælius. Si vultures, corui, & (aut) aquilæ in v- sentire
num coirent, cædem haud dubiam interpretabantur, Alexander ab Alexandro. Huius quidem (ex stragem
vulturum præsentione) augurij rationem scrutari difficilimum censuit Albertus, ni stellarum potesta- exercitus
te occultiore fieri, collibeat credere, Cælius. Auium quarumuis quæ cadaueribus vescuntur, (vt sunt quem se-
vultures, aquilæ, cornices, gracculi, milui,) agmen cum in aliqua regione apparuerit, ac per aliquot quuntur.

20 dies ibi federit, esse futuri excidij signum, consentiunt omnes, Niphus. Solent vultures mortem ho-
minis quibusdam signis annunciare. cum enim lachrymabile bellum acies inter se instruunt, multo
vultures sequuntur agmine, & eo significant, quòd multa hominum multitudo bello casura sit, futura
præda vulturibus, Ambrosius. Communis hominum opinio est vultures in exercitibus gregatim vo-
lantes esse futuri excidij præsagium. Vultures enim & aquilæ vltra maria cadauera sentiunt. altius en-
nim volantes, quæ multa montium obscuritate cælantur, ex alto conspiciunt: & non modo præsentia,
verùm etiam (vt Plinius inquit) biduo aut triduo futura, Niphus. Vmbrius haruspex vultures tra-
dit triduo ante aut biduo volare eò, vbi cadauera futura sunt, Plinius. Hoc quidem (inquit Niphus)
experientia constat: & in excidio Troianorum ita accidisse meminit Aristoteles in augurijs. Iam qua-
si vulturij triduo prius prædiuinabant, quo die esuriturus sient, Plautus Trucul. Limitem significantes
30 Ægyptij vulturem pingunt, quòd eum belli conficiendi tempus instat, locum vbi pugna committenda
fit, septem ante diebus ad eum accedens præfinit & circumscribat, Orus. Et mox, Præsagium quoq;
eodem picto repræsentant, tum eandem ob causam, tum etiam quòd ad eam exercitus partem sese
conuertere soleat, vbi maior sit futura clades, sibi ex cadaueribus alimentum seponens, ac in futurum
prouidè reseruans. Vnde & præfisci reges exploratores mittebant, per quos in vtram acicem partem respe-
xissent vultures cognoscerent, indeq; vincendos ac internecina strage delendos colligerent, Idem &
Ælianus. Vulturum, & aliarum alitum quibus strages cadauerum pabulo est, ingens vis, exercitum
aduolauit, Iul. Obsequens.

¶ PROVERBIA. Si vultures, cadauer expecta, prouerbiu vsurpatum à Seneca in Epistolis Prouer-
15. 96. Captatores testamentorum (inquit Erasimus) & hæredipetæ, vulgata metaphora vultures ap-
pellantur, quòd senibus orbis ceu cadaueribus inhient. Nam huic aui proprium, cadaueribus tantum tur es, ca-
40 viuere eorum quæ sponte interierunt vel ab alijs relicta sunt: non fruges, non viuum quicquam attin- dauer ex-
gere, & à sui generis, hoc est auium cadaueribus abstinere: hoc minus nocens, quàm sint homines isti pecta.

diuitum funeribus imminentes. Vnde mirum est hanc auem innocentissimam apud homines tam
malè audire. Proinde qui diuites audent aut accusare, aut veneno tollere è medio milui vocantur:
qui verò duntaxat obsequijs & adulationibus aucupantur, vt misceantur testamento, vultures prouer-
bio dicuntur. Martialis libro sexto, *Amisit pater vnicum Silanus. Cessas mittere munera Oppiane? Heu cru-
dele nefas, maleq; Parca, Cuius vulturis hoc erit cadauer?* Diogenianus in Collectaneis meminit huius
adagij, sed alia figura, Α' ωρ γόπες, id est vulturum ritu. admonet autem dictum de ijs, qui vel ob hære-
ditatis, vel alterius alicuius emolumentum spem insidiantur cuiquam. ¶ Vulturis umbra, Γυπτός ουιδ, de Vulturis
nullius precij homine dicebatur. Refertur à Diogeniano. Mihi magis quadrare videtur in hæredipetas, umbra.
50 aut alioqui rapaces inhiantesq; prædæ. Respòdet illi, *Si vultures, cadauer expecta.* Eras. Γυπτός ουιδ, ω αροι- Profert
μία 'ὅτι τῆς μηδέν λόγος ἀξίον ἔστω φθόνος ωρα τῶν ἰών, Hesych. & Varin. Suidas verò simpliciter, 'ὅτι τῆς μη- iam cor-
δενός λόγος ἀξίον. ¶ Profert iam cornua vultur, Claudian. lib. I. in Eutropium de re minimè verisimili. nua vul-
Sola quidem auium tragopanas cornuta scribitur à Plin. sed fabulosa vt arbitratur. ¶ Vulture edacior, tur.
tandem prouerbiale memoratur Erasmo. idem Germani sic efferunt, *Gräßig wie ein Gyr.*

¶ Leæna & aper dum certant, vultur spectator prandia captat, Alciatus in Emblematis.

¶ Emblemata eiusdem quod inscribitur *Opulenti hæreditas.*

Patroclum falsis rapiunt hinc Troes in armis

Hinc socij atq; omnis turba Pelasga vetat.

Obtinet exuuias Hector, Græciq; cadauer:

Hæc fabella agitur cum vir optimus obit.

Maximarixa oritur, tandem sed transigit hæres,

Et cornis aliquid vulturijsg; sinit.

Vulturee-
daciior.
Emble-
mata.

APPENDIX DE AVIBVS

NONNULLIS IGNOTIS, VEL INNOMINATIS,

VEL QVARVM NOMINA IN DIVERSIS LINGVIS EXTRA GRÆ-

cam & Latinam reperimus: & de quibus, an ulli auium supra à

nobis descriptarum ceu cognata adiungi pos-

sent, incerti eramus.

Ξ Α' ἄουισι, ὀρνιθίς, Suidas.

Ξ Γράπτιν, genus auis, & cicadæ vel serpentis exuuium, Hefychius & Varin. Poterant quidem hæc duo auium nomina, in præcedenti volumine ordine literarum suo collocari, sicut & alia non pauca posuimus, ordinis literarum distaxat respectu habito, etfi ad quod genus quamve cognationem referri deberent, incertum esset. Ea verò quæ sequuntur volucres, cum & innominate sunt, & genere etiam suo nobis ignotæ, non alio quam hoc loco memorari potuerunt.

Eumeli
filia.

Arabica
alites.

Aues bicipites.

Aues Indica quibus hominū aspectus insolitus erat.

Ξ Eumeliq, domum lugentis in aere natam Respicit, Ouidius 7. Metam. sentiens de Eumeli filia in volucrum innominatam mutata.

Ξ Aspilatem gemmam Democritus in Arabia gigni tradit, ignei coloris. eam oportere cameli pillo splenericis alligari, inueniriq; in nido Arabicarum alitum, Plinius.

Ξ In Insula Sylan aues sunt bicipites, magnitudine anserum, Odoricus de Foro Iulij.

Ξ In insula Ascensionis dicta vidimus complures aues, anatum nostrarum magnitudine: verum adeo simplices doliq; expertes, vt quo minus (vt cominus) manibus eas corripere liceret nauim circumuectas. Sed vbi corripueris, ferociam præ se ferunt incredibilem, cum prius quam caperentur veluti stupidi ad omnem conspectum nos instar miraculi cuiuspiam intuerentur, vnde conijciebamus hominum aspectum eis plane insolitum esse. insula enim inhabitabilis est, Ludouicus Romanus Nauigationum suarum lib. 7. cap. vltimo.

Ξ In tabula regionum Septentrionalium Olai Magni circa B. literam in lacu quodam auis pingitur, magna, vt videtur, rostro oblongo serpentem tenens, capite cristato. Sed neq; nomen eius neque historiam vllam in Tabulæ explicationibus reperio.

DE AVIBVS QVARVM NOMINA ITALICA TANTUM AUDIUI.

ARZAVOLA, Chorchalone maior & minor. Cholanze. Chorchalle diuerforum generum, albæ & nigræ: Chouaduri, Fangarolla, Felizete aut Souige, Ginara, Guachi albi & nigri, Lagan, Penazi, Piueri, Sporzana, & Strapocino, omnes circa Ferrariam reperiuntur & piscibus viuunt. Inter has corcalæ fortè cephorum siue larorum generis sunt. Cochalli ab alijs vocantur aues, gallina maiores, albissimæ, quæ piscibus victitare videntur. assidue enim circa aquas tum marinas tum fluuiorum (Padi, Ticini & aliorum magnorum) volitant. In cibum veniunt tum ipsi, tum oua eorum, quibus magnitudo quæ anserinis. Vide supra in Capite de larorum generibus diuersis apud recentiores. Piuero forsitan ea est auis, quam Galli & Germani quidam pluuialem vocant.

Ξ BARELLO auis ad prædam in manu gestatur.

Ξ Vermibus & muscis & alijs insectis vescuntur elchullo bianco (quasi albicillam dicas à cauda alba, vide supra in Oenanthe) auis quæ degit in agris aratro proficissis, cenanthe forsan: la rezefolla (fortè regefolla) alba & cinerea & ruffa: item Pendolina, omnes circa Ferrariam sic dictæ. Ξ Ibidem Spargadollo & Langanino aues granis & feminibus vescuntur.

Ξ FORSANELLI vulgò Patauij dicuntur aues turdorum magnitudine, rostro duos digitos longo rubroq; pectore cinereo, palustres, vt suspicabatur qui nobis retulit.

Ξ GARDE, auis sic vocata, Syluaticus. ardea fortassis.

Ξ NITORAN auiculæ inescantur melle & scaiola: quod granum esse aiunt panico æquale, oblongius, cortice similiter tectum vt panicum, ex Hispania vehi.

Ξ PAIPO de valle, paruus & magnus, circa Ferrariam.

Ξ PAIPO, auis cauda bifurcata, parua, ibidem.

Ξ PANEDRA piscibus viuunt.

Ξ QVARO, albus & niger, qui volat per campos, circa Ferrariam.

Ξ TOTONE Patauij dicitur auis à voce quam ædit, & Ferrariæ rundine di mare, id est hirundo marina. est enim hirundini similis, sed duplo maior, plumis in capite nigris vt audio. Querendum an cepphi aliquod genus sit. Nos inter gallinas aquaticas totani Italicè dicti auis diuersæ iconem dedimus.

Ξ Auis

¶ Auis quædam habetur circa Patauium magnitudine gallinæ, rostro tenui, palmum longo: tota ferè ex cinereo coloris ferruginei, ventre albo, tibijs longis, lacustris, vt quidam ex Italia reuerfus nobis dictauit. Hanc equidem inter gallinas aquaticas numeratim cum totano & limofa vulgò dictis.

DE AVIBVS QVARVM GALLICA TANTVM

nomina ad nos peruenerunt.

AIGRETTE nominatur à Bellonio.

BIIEN auis quædam Sabaudis.

BLEBEAV auis apud Gallos, vt quidam nobis retulit, cum *melem* alioqui, id est taxum, sic appellent Galli.

BVBO auicula cantillatrix, quæ Chamberiaci in cauea nutriti solet, & singulæ denario aureo vaneunt, à bubone nocturno toto genere diuersa.

CANNE *grigne*, genus anatis minoris puto.

CANNE *petiere* Bellonio auis est, cui circulus ambit pectus sicut in merula torquata & perdice Damascena. *Vide* mox in aue Guillemot.

CHARGAIS auis apud Sabaudos fusca & alba, quaterna parit oua. Eadem, ni fallor, alio nomine *torcu* appellatur, auis vulgò maledicta, & minimè musica. *vide* an iynx.

CHEVALLIER, id est eques, cuius meminit Bellonius in Singularibus.

CRIBLETTÆ dictæ Sabaudis aliæ albæ sunt, aliæ cærulei coloris & *criblette marina* cognominantur.

CROCHERANT per onomatopœiam Sabaudicè dicta est à voce *crot crot*.

GROLLE auis similiter nomen meruit à voce *grol grol*, apud Sabaudos: rostro ruffo, & pennis pellucidis.

GVILLEMOT Gallicè dicta ternos tantum in pedibus digitos habet, vt pluuiialis etiam, & *canne petiere*, (quod genus est lagopodis attageni simile,) & pica marina vulgò Gallis dicta, Bellonius in Singularibus.

MARGAIRES à Sabaudis vocatæ aues albæ sunt, aliæ ruffæ, aliæ nigræ.

PEREGRINAS quædam auiculas vulgò appellant, Budæus in Pandectis.

QVINSON auicula est Sabaudis, magnitudine passeris.

TORCOLA auis quædam ijdem: iynx forte, quæ collum torquet.

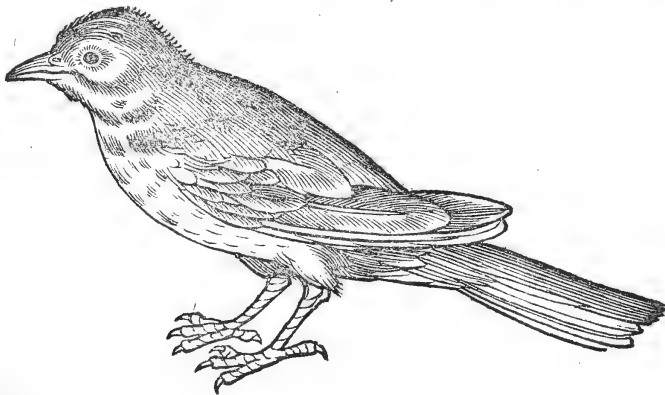
DE AVIVM QVARVNDAM NOMINI-

bus Germanicis.

Büchbiffer.

Flügelschlapp.

Bückerlin vel Buckerlin vel Brienuogelin/auicula muscis victitat: quamobrem circa pecora & armenta versari solet, quòd muscæ circa ipsa abundant. Ante hyemem plurimæ collectæ auolant. Color per dorsum fuscus, (vt pictura indicat) partim ex fusco subuiridis, vt in lateribus quoque & parte alarum. pectus nigris maculis distinguitur in albo, venter sine maculis albicat, in cauda superius, & maiores alarum pennæ nigricant. crurum color roseus. rostrum rectum, & reliqua species vt in icone apparet, quam vt à pictore Argentoratensi accepi hîc apposui. Milio quoq; pinguefcit, vt audio.

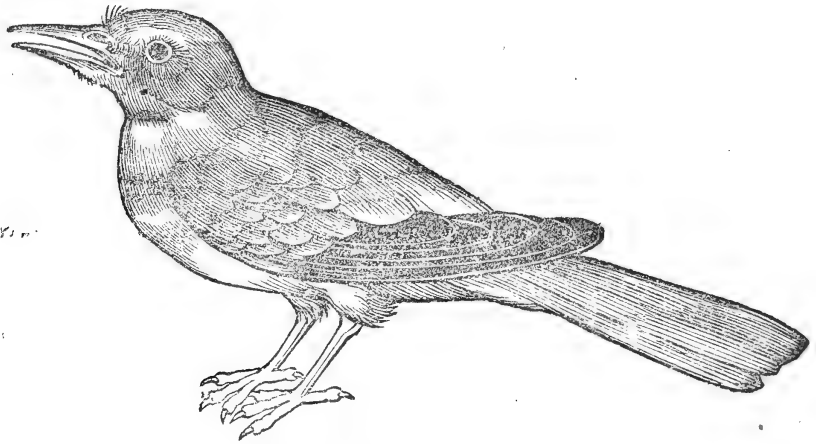


Hünckel nescio quæ auis memoratur ab Hier. Trago.

Defener Francfordiæ ad Mœnum auicula quædam minima, & suauiter canora ni fallor.

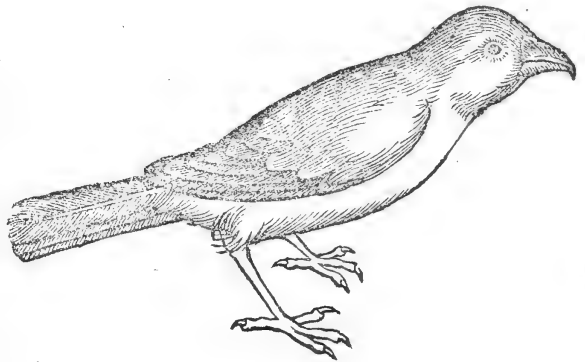
Wamber, si bene memini, alicubi nescio cuius auis nomen est.

Wegflechtlin, auis circa Argentoratum dicta, magnitudine & specie phoenicorum seu rutilillam refert, collo & pectore cœrulei coloris diluti, maculis distincti nigris: capite, cauda superius & maioribus alarum pennis nigricat, reliqua pars prona fusca est. sed circa orrhopygium, & in cauda supina & ventris superiore parte color rufus est, reliqua pars supina albicat. rostrum fuscum, longiusculum: crura rubicunda, vt ex pictura Argentorati expressa descripsi, quam hîc exhibeo. Vidi & ipse aliquando



apud nos (raram alioqui) Septembri mensē captam hac auem, pectore cœruleo, parte inter pectus & ventrem media ex flauo subrufa: qui color etiam in pennis caudæ (supinis) non vsq; ad extremum tamen, & circa orrhopygium ei erat. rostrum paulò breuius quàm hîc exprimitur. venter cinereus, non albus vt in Argentoratensi pictura. crura fusca, non ruffa vt in eadē: & plumæ sub rostro statim non cœruleæ, vt in eadem, sed fuscæ & variæ. Quærendum autem an hæc differentia ad sexum, aut ætatem, aut speciem forte eiusdem generis diuersam referenda sit. Germanicum nomen partim à vijs ei impositū est. nam circa vias, itinera & agrôs versatur: & inde, vt conijcimus, vermiculos & alia in terra obuia (semina) ad cibum legit. partim à cœrulea pectoris macula, quantum coniectura assequor. 39

Wydenguckertlin / circa Argentoratum auicula est minima, colore partim fusco, vt parte prona, partim subflauo vt supina, partim albicante, vt per latera & iuxta collū, cruribus subruffis, cuius hæc figura est, Argentorato ad nos missa. Capitur apud nos etiã interdū, & alijs nominib. vocatur **Wyderle** à salicib. quas amat, vt ferunt, quãuis aquatica nō sit: & **Zilzepsle** à frequēti voce **zilzel** / vel **tiltapp**, muscis & araneis, alijsq; circa salices (vermiculis) vescitur: quib. vt fruatur, alias auiculas abigit. Vidi captā Iulio mensē, rostro gracili, recto, &c.



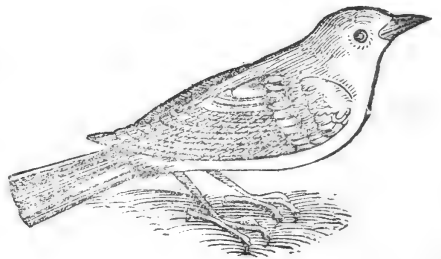
Wiggügel / auis circa Francfordiam ad Mœnum, pulcerrimis est coloribus, vt audio.

Wißtern / circa Francfordiã, si benememini, auis, coccothraustæ nostro similis, colore fusco: cantu vt auis **Gerte** vulgò dicit.

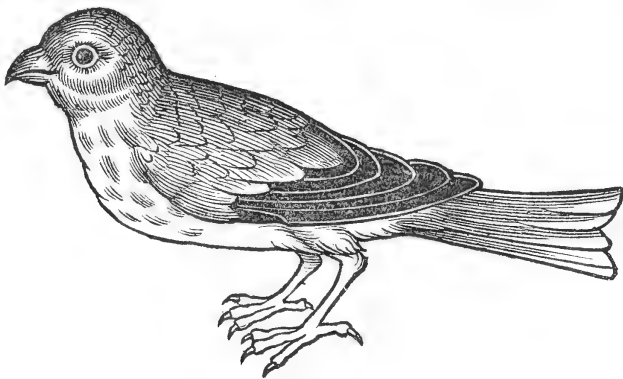
Zierolf ibidem vocatur auis coloribus varia, magnitudine fringillæ.

AVICULA parua aliquando circa urbem nostram capitur, rostro tenui, recto, acuto, nigricante: minor paro. colore fusco. alis, cauda & cruribus nigricantibus. in alis tamen medijs maculæ transuersæ albæ sunt. species tota huiusmodi. Aucupes quidam nostrates nominant eam **Todtensvögele**. fortè quòd imminente pestilentia frequentiores & propius ciuitates appareant: & **Flügensstecherlin**, id est, muscipetam. solis enim muscis victitat vt hirundines, quibus etiam rostrum simile gerit. Solitaria semper est: & alas subinde motitat, per arbores semper irrequieta volitans.

QVÆ circa Argentinam **Gyntel** nominatur auicula, seminib. vescitur, vt linaria, papaueris alijsq;. Gregatim volat. Oua terna aut quater-

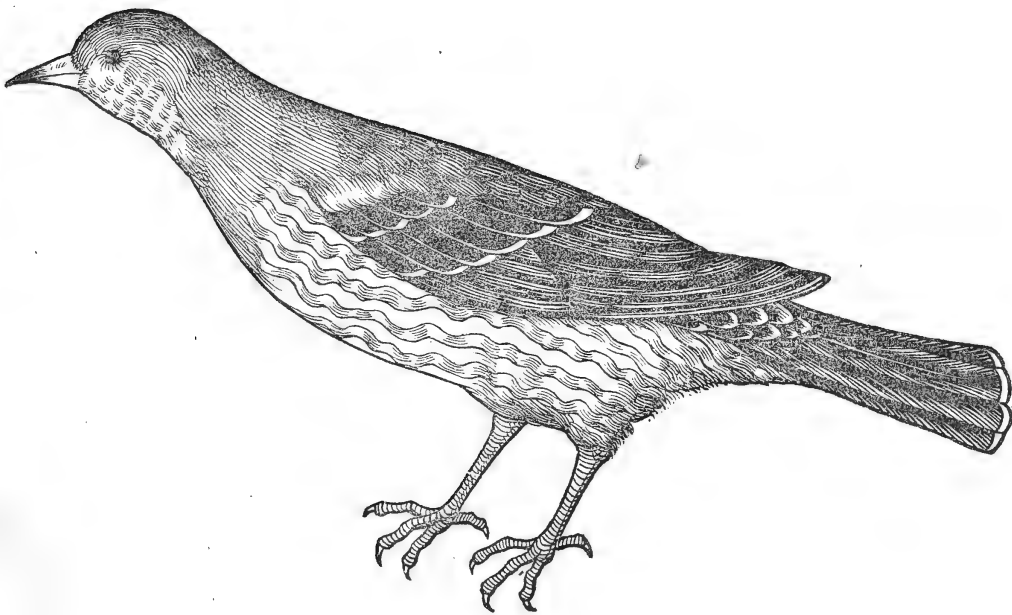


na parit, eo colore quo linaria. Per dorsum, caudam & caput fusca est, cruribus rubicundis: pectore ruffo, fuscis distincto maculis: ventre inferiore albicat, vt pictura præ se fert.



CIVIS quidam noster aliquando mihi narrauit, Tiguri sibi visas aues à rustico allatas omnibus ignotas, multis & varijs coloribus insignes: in quibus cornei quidam processus flammeo colore rubentes digiti ferè transuersi longitudine, crassitie pennæ anseris qua scribimus, eminerint nescio qua parte alarum. Hæ fortè aues illæ fuerint quæ in Hercynia sylua noctu ignium modo collucent, si verè veteres quidam prodiderunt. nam nostro tempore nihil tale audimus, ne ab ijs quidem qui circa eam syluam habitant. Quærendum an hic sit garrulus Bohemicus, quem inter picas descripsimus, adiuncta etiam icone.

AVIS KYBVRGENSIS.



KYBVRGVN antiquissimum castrum in Heluetia, Tigurinorum ditionis est. Eò fortè aduenit noua & nostris hominibus incognita auis anno 1559. ingruente iam hieme. Hæc fenestra forte fortuna aperta, vltro hypocæstum arcis inuolat, modulazione quadam submissiori hospitium flagitans. Excepta est cum admiratione, à multis visa à nemine verò cognita. Forma aliqua ex parte æquabat, magnitudine verò superabat fringillam montanam, quam nostri *Waldfinck* vocant, rostrum lusciniæ, alas turturi similes, guttur albū & rubicantes pedes habuit. Cantus erat suauius scilicet submissior. Obseruatum est sæpe circa festum domum cathedræ D. Petri meditatam antehac cantum variata mo-

dulatione persecutam fuisse. Velcebatur canabis semine, leguminibus & nucibus. Homines nihil reformidat quasi cicurata esset. Adduxit sæpe sociam auem, sed eam (iucundam visu) stationem seu sedem quam primò sibi adoptarat in hypocausto cum sequens occupare vellet, deturbauit. Nec prius abitum parat, apertis etiam fenestris ac sereno cælo, si naturali nimirum instinctu quodam, niuosam & duriozem aliquam tempestatem, aut aëris inclemẽtiorem constitutionem, (quæ etiam temperatis regionibus circa festum diui Gregorij sæpe incidit) quæ forte iter impedire posset, præsenferit. Ergo augur est futuræ alicuius pruinosæ & niuosæ tempestatis. Serenitate verò confirmata ocyus auolat, & alias sedes quærît, vsq; ad sequẽtem hyemem: atq; hoc quasi refugium repetijt vsq; ad annum 67. Forfan fuerat augurium futuræ sterilitatis frugum, & rerum omnium caritatis quæ in his regionibus aliquot annis grauissima fuit. Anno 1574. circa festum natiuitatis Christi & kalendas Ianuarij, arceem circumuolare cum alijs visa & agnita est: sed nec hypocaustum more recepto, nec ad hoc comparatam decipulam seu caueam ingredi voluit. Securus est longè fertilissimus annus. At quia manere noluit, ominosum videbatur multis: nam insequenti anno 1576. in ipso die D. Oswaldo sacro grandine prostrata sunt vineta omnia longè lateq;: eamq; ob causam rerum omnium pretium rursus creuit. Anno demũ 1578. ipso Natalitio die summo mane, tres aliæ, priori omni ex parte similes redeũt, & desertum hospitium repetunt, idq; ad præsentem annum 85. quo hæc scripsimus. Ab ijs quibus prior nota erat facile agnoscebantur. Et quamuis à multis visæ fuerint à nemine tamen hæctenus, è quorum genere auium sint, agnosci potuerant. Ante triennium mercator quidam Lugdunensis hac transiens existimabat similes sibi Lugduni sæpe visas, ac eam esse auẽ quam Galli *vn passere au sur la terre*, id est passerem terrestrem vocant, cuius mentio facta est, Tit. de passere Syluestri magno. Sed quia nulla apposita est figura, nihil hic certi statuendum est. Nam descriptio quam Actuarius profert, non omni ex parte conuenit huic nostræ. Illa non in arboribus nec domibus, sed in terra habitat: hæc domus principum vltro ingreditur. Illa voce nimis quam garriens. Hæc suaui sua modulatione grata. Illa hyeme non visitur: Hoc vnicum Kyburgensi conuenit, quia æstiuas sedes deserit, & in hoc Hybernum asylum refugit, æstiuo verò tempore repetit: Sed de his docti iudicare possunt. Hæc omnia ex virorum fide dignorum relatione descripta sunt.

AVIS IGNOTA A D. PIPERINO MISSA.



Avis talis & tanta fere, anno 1565. missa est mihi à D. Christophoro Piperino, pro ignota. Magnitudo eius est quanta fringillæ: caput cinerei coloris: venter niueus: itidemq; cauda, nisi quod ea in extremitate nigrior est, lineaq; atra per medium diuiditur: dorsum murini coloris: alæ in medio candidæ, sed in vtroq; latere nigræ. Videtur laniorum esse generis, quamquam rostri forma abest, forte è passere & lanio, id est *Thornfräßer* vel è passere & pica miscellum genus est. Aucupes quib. ostendi, eam non norunt.

QA **N**O **P**E in Anglia atis est magnitudine ferè passeris, magnò capite, in cuius summitate pili nigri sunt, vtrinq; sub oculis maculis nigris: pectore flauo, pertranseunte nigra linea ab ingluuie vsq; ad caudam. In collo plumis virentibus, in tergo ex albo purpurascèntibus. cauda, alisq; passeri similibus cæruleis. rostro nigro: per arbores repit, ibiq; victum quærit, easq; excavat: cibus est, glandes, nuces & cerasa. Dicunt eam noxiam esse alucearijs. Hæc Anglus quidam amicus noster ad nos perscripsit. videri autem potest hæc auis picorum generis, illi præsertim cognata quem cinereum vel cæruleum picum nominauimus.

DE NOMINIBVS QVIBVSDAM AVIVM ARABICÆ

Persicæve, aut aliarum fortè barbararum linguarum.

ABENAGI, auis quædam, Vetus glossographus Auicennæ.

ADORAM nomen loci, & auis ab eodem sic dicta, quæ non reperitur in nostris regionibus, Syluaticus.

AFABYHVC auis confirmat vim retinendi, Rasis.

ALBASACH, vel *basich*, auis rapax ignota nominatur ab Auicenna 2. 614. Eadem fortè est *basî* Hebraicè, *albasî* Arabicè dicta auis.

ALBEGATH, sunt aues magnæ, quæ semper volant iuxta terram, Andreas Bellunens. haud scio quasuisne aues magnas & pulueratrices intelligens, an genus aliquod peculiare.

ALKALKAN, apud Rasin in libro de 60. animalibus auis esse videtur. nam fimo eius eadem vires esse scribit, quæ sunt columbino. Caro eius (inquit) frigida est, austera, & meatus corporis obstruit. cibus ex ea lepram inducit: quinetiam ex odore iuris in quo decocta fuerit periculum est ne lepra contrahatur. Cerebrum eius, vt philosophus quidè tradidit, pondere trium aureorum in cibo datum, hominem stupidum reddit. Carnes eius & melangias quæ semen habent si pariter subacta dederis mulieri cum micis panis vel iure calido, vterum eius corrumpes. Folliculus fellis eius supra oculum suspensus salutaris est. Item pellis citrina de iecore eius mouet partum: & fimo eadem sunt vires quæ columbino.

ALKARAVEN, vide *Aztor* paulò inferius.

ALMELIKI, est auis magna aquatica, Andreas Bellunensis.

ANACANATI, id est auis mouens caput, Syluaticus.

ASSIKAKAK, multum sunt citrini, in cibo sumti assi, & frangunt lapidem in renibus. idem facit cinis eorum, si crementur, potus, Rasis.

AZEDARAZ, auis quædam, Vetus glossographus Auicennæ.

AZTOR, vel **A**LKARAVEN apud Rasin de 60. animalibus. cap. 42. auis (inquit) multam habet carnem, modicum habentem abominationis, temperamenti calidi: & cibus ex ea nõ est validus, Venerem tamen confirmat. Adeps eius calefacit renes, & mouet libidinem: quam ob causam reges eam inquirunt. Cerebrum eius cum æquali pondere piscis sagittæ (scinci) misceatur, & melle colato excipiat: adiecto butyro vaccino ad pondus omnium. hoc remedium est Veneris incitatum. Aues omnes venaticæ, vt *aztor*, aquila & similes, carnes habent crassas, neruosas & duras: & adipem ficiorem calidioremq; quàm aliarum auium veletiam quadrupedum: & similiter fel. Sunt qui tradant carnem **A**ZTOR mederi aduersus morbum capitis quem *ouum* appellant. Fel eius prodest contra vehementem hemibraneam naribus immissum pondere vnus vel alterius grani cum lacte mulieris masculum nutrientis. Cum contigerit *aztor* tela in oculo, præpara ei lac muliebre, Hæc ille. Nomen quidem *aztor* accedit ad nomen astur, quod accipitrem maiorem significat, & similiter auis rapax est. sed accipitri ea remedia non tribuuntur ab alijs autoribus, quæ Rasis huic aui adscribit.

CAPTILVS, id est auis quam venatur draco cum debilior est quàm vt hædos & arietes venari possit: & hepatè eius deuorato vires ac appetitum recuperat, Syluaticus.

CHERVBIM, *כרובים*, à singulari *cherub*, *כרוב*, formæ quibus angelorum figura in tabernaculo repræsentabatur. Hebræi animalia quædam volucra esse suspicantur, Iosephum & veteres illos synagogæ magistros secuti. Hieronymus ad marcellam, In Exodo cæterisq; locis vbi describuntur vestes vt *van* litera cherubim non habeat. quia vbicunq; cum hac litera scribitur, animalia magis quàm opera significat. Quid si (vt eruditus quidam apud nos conijcit) vehiculū & currus triumphales eo nomine significentur? quoniam in laudibus diuinis celebratur & hoc, quòd dominus sedeat super cherubim.

CVMEÑ dictæ auis caro humidior gignit sanguinem & subtiliorem quàm perdux, Rasis.

FETIX, auis bis per ætatem parit, & plurimos pullos ætate educat. est enim corpore parua, & brevis vitæ: cuiusmodi animalia fecunda esse solent, & semen copiosum emittit, Albertus.

GENGES auis caro ventrem astringit, Rasis

HABERI auis membrana interior ventriculi atida peculiari vi prodest aduersus aquam in oculum descendentem, (suffusionem), admixto antimonio, R. Moses.

KOMOR auis quinquies vel sexies anno parit.

MADRON, id est auis diuerforum colorum, Vetus glossographus Auicerinæ.

PA, AVIS INIDCA.



IN Insula *Madagascar* quæ iam *S. Laurentij* dicitur, (vt scribit *Andreas Theuetus* in *Galliæ Antarcticæ* descriptione cap. 23.) reperitur auis quædam similis rapaci, rostro aquilino, auribus enormibus ad guttur vsq; dependentibus, capitis summitate in pyramidis formam assurgente, pedibus ac cruribus sicut & toto reliquo corpore, hirsutis, pennis ad colorem argenteum tendentibus, præter caput atq; aures, quæ subnigrescunt. Hæc auis lingua barbarorum *PA*, *Perficè*, *pes* vel *tibia* vocatur: Serpentibus quibus ea insula abundat, vescitur.

SAR SAR, auis est, Syluaticus. Vetus interpres apud Auicennâ lib. 2. cap. 660. *sar sar* ferrum interpretatur: *Andreas Bellunenensis* gryllum insectum, quod probo. Scribit enim *Auicenna*, si oleum cui *sar sar* incoctus fuerit destilletur in aurem, dolorem & pulsationem eius remoueri. nisi quis malit asellos seu multipedes interpretari.

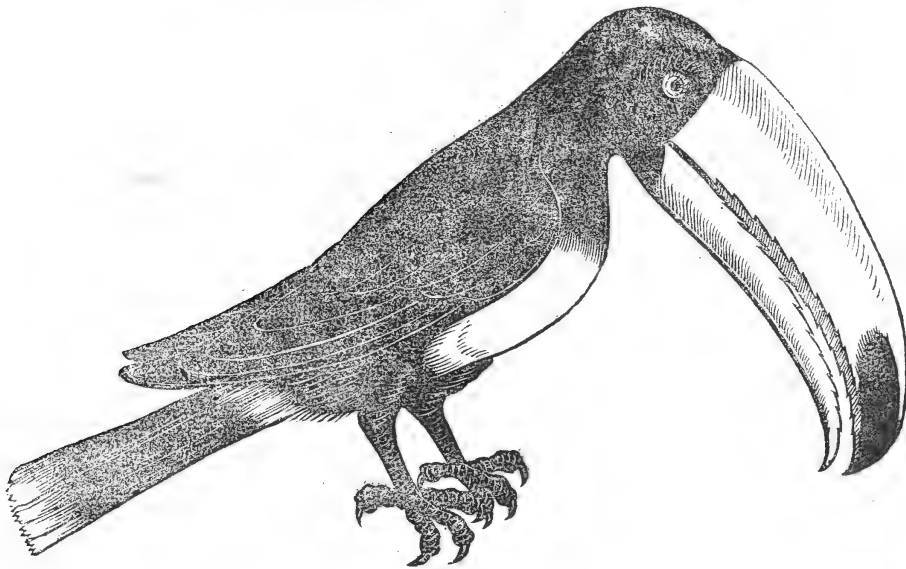
SPV MOS, id est stringulus auis, Syluaticus.

TOVCAN SEV PICA BRESSILICA.

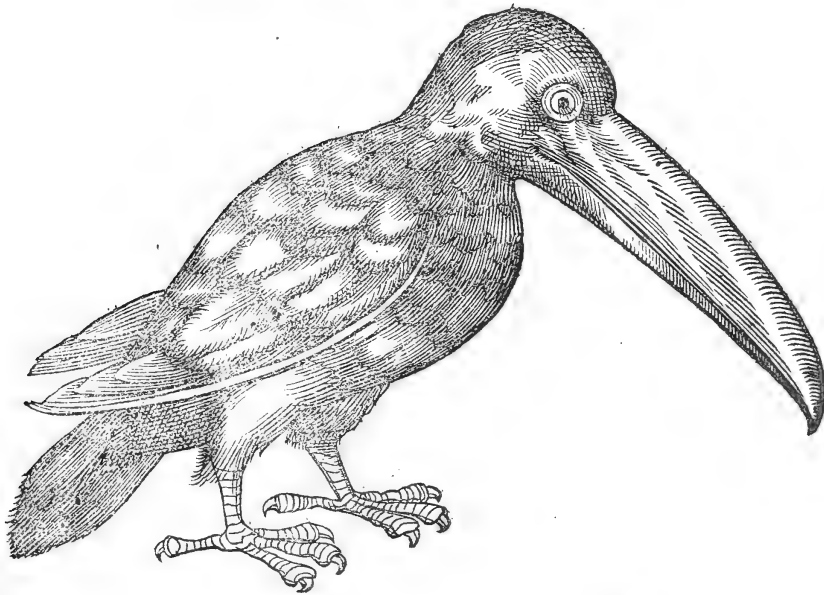
PICA Bressilica, cuius rostro *Io. Ferrerius Pedemontanus* summæ eruditionis vir me donauit, quod hic expressi, reliquum corpus ex *Galliæ Antarcticæ* descriptione *Andræ Theueti* Gallicè edita adieci. Rostrum hoc permagnum (inquit *Ferrerius*) auis est cuiusdam ex *Bressilla* regione allatum: nō maioris (vt referunt qui ex illis locis ad nos reuertuntur) *Pica* nostra. Is qui mihi hoc rostrum pertulit, eam auem refert nutriti pipere: quo quidem voracissimè repletur, & non digerit, sed statim egerit. atque eius piperis egesti magnum apud illius regionis incolas esse vsum, potius quàm alterius ex arbore recenter collecti. Persuasum etenim habent, vim piperis illic maximam, sic ab auicula domari, vt minus vtentes eo lædat. Et pleraq; alia de eadem aue referunt, quæ omnia an vera sint, non facilè dixerim. Hæc ille, qui postea etiam pellem de pectore cum plumis aureo vel croceo colore splendidissimo pulcherrimòq; insignibus, (reliquum corpus nigrum est, nisi quod caudæ initium & extremitas rubent,) ad me misit. Rostrum ei ferè crassius & longius esse quàm reliquum corpus tradit *Andreas Theuetus*: quod eò facilè credimus, quoniam tenuissimum instar membranæ, & ferè pellucidum, leuissimumq; & cauum est, aërisq; interni capax: quamobrem hoc etiam ei peculiare, quod odorandi metu careat. in tanta enim tenuitate vt facilius penetrant odores: ita si quid apertum fuisset, facilè frangi potuisset rostrum. quod idcirco etiam denticulatum à natura factum videtur, vt minore vi aliquid secaret. An verò etiam aër obiter circa hos veluti dentes, quibus rostrum penitus claudi prohibetur, se insinuat ad fauces & arteriam? Auis ipsa ab hac rostri magnitudine *Burhynchus* aut *Ramphestes* (sicut & pisces quidam) appellari poterit, *Toucan* ab *Americæ* incolis vocatur. Lege *Theuetum* cap. 47 libri iam citati, vbi scribit hanc auem magnitudine referre pipionem seu pullum columbarum. Essè tamen alteram speciem quæ picam referat. Vt tranq; pennis nigris, præterquam circa caudam, vbi quædam

dam pennæ nigris permixta rubent, sub pectore plūmas flauescere, nec colorem flauum eo præstantiorem reperiri posse, in extremitate caudæ pennulas sanguineas apparere: Ambrosius Paræus scribit hanc auem, corpore plūmaq; coruo similem esse, rostro verò subflauo, perlucido, leuissimo, ferratim dentato, & ea quam diximus longitudine & crassitie. Huius autem auis effigies duas hic expressimus, vnam conuenientem descriptioni quam Io. Ferrerius cum rostro ad me misit, alteram similem illi quam & Theuetus & Ambrosius Paræus in libris suis expresserunt.

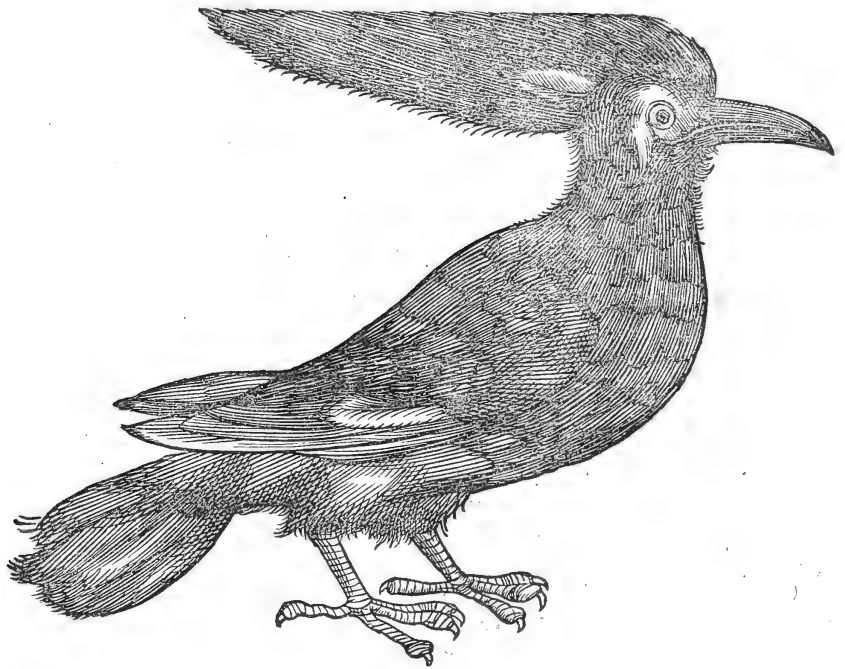
*Hac icon conuenit cum rostro & descriptione à Io.
Ferrerio ad me missis.*



*Altera icon eiusdem auis ex Andrea Theueto &
Ambrosio Paræo.*



DE QVIBVSDAM ALIIS AVIBVSVS
AMERICAE, QVAVM MEMINIT ANDREAS
THEVETVS IN SVA GALLIÆ ANTARCTICÆ
DESCRIPTIONE.



AVIS est quædam in America quæ picum martium magnitudine refert, cristam prolixam, fulviam ac instar auri rutilantem in capite gerit, cauda nigra, reliquis verò pennis fulvis & nigris, diversisq; coloribus vndantibus, genis rubicundis, eo verò interuallo quod est inter rostrum & oculos, purpureo. Versatur autem circa arborem quæ apud Americanos *Peno-absou* vocatur, quòd vermibus in ea arbore natis vescatur ac nutriatur.

Aves pul- ¶ Inter plurima avium genera, inquit Thevetus, quæ produxit natura, nullum est quod perfe-
cerrima ctione formæ excellat eam avem quæ in America reperitur, atq; à Barbaris *Carinde* vocatur. Hæc avis
de genere magnitudine coruum non excedit: plumæ eius à ventre ad guttur aureæ. alæ & cauda quam longissi-
psittaco- mam gestat, cæruleæ sunt. Huic aui similis est alia magnitudine, sed diversa colore, siquidem plumæ
rum. quæ in superiore aurei seu fulvi sunt coloris, huic rubescunt. Hæc aves species sunt psittacorum, ijs capi-
Carinde. te, rostro & pedibus similes: adeo autem cicures & mansuetæ, vt toto die in arboribus confideant cir-
cum Barbarorum domunculas. Cùm verò ad vesperas cit, sese vel in illas domunculas vel in sylvas re-
cipiunt: crastino verò die redeunt non secus ac columbi nostri domestici.

Alia avis ¶ Est & alia avis species in eadem regione, quæ magnitudine & colore corvos paruos refert, ni-
Panon di- si quòd pectoris pars anterior instar sanguinis rubescit, vocaturq; *Panon*, rostrum eius est cinerei colo-
eta. ris, nec alio cibo vtitur quam Palmæ specie quæ *Ierahua* dicitur.

Quiapia ¶ Reperiuntur & aliæ aves magnitudine merulos nostros æ quantes, totæ rubræ instar sanguinis
avis alte- draconis, quas sua lingua *Quiapiam* vocant.

ra. ¶ Aliud est avis genus magnitudine passeruli, totum nigrum, cuius mira est viuendi ratio. Cū
Annon sese formicis ac quibusdam alijs vermiculis fatiauerit, quandam arbusculam conscendit in qua inde-
altera spe- finenter à summo ad imum, ac de ramo in ramum volitat. Barbari *Annon* vocant.

cies. ¶ Inter aves illius regionis, est quædam, quam Barbari vlla de causa nec occidere nec lædere au-
Avis qua- derent. Eius vox est fragosa & luctuosa instar vocis Noctuæ. aiuntq; miseri illi cantum eius amico-
dam lu- rum mortuorum memoriam ipsis renouare, existimantq; has aves ab amicis illis defunctis ad ipsos
etiosa. mitti, omen ipsis faustum, hostibus verò infaustum adferentes. non est maior palumbe, coloris cinerei,
vescitur fructu arboris *Hinourahé* dictæ.

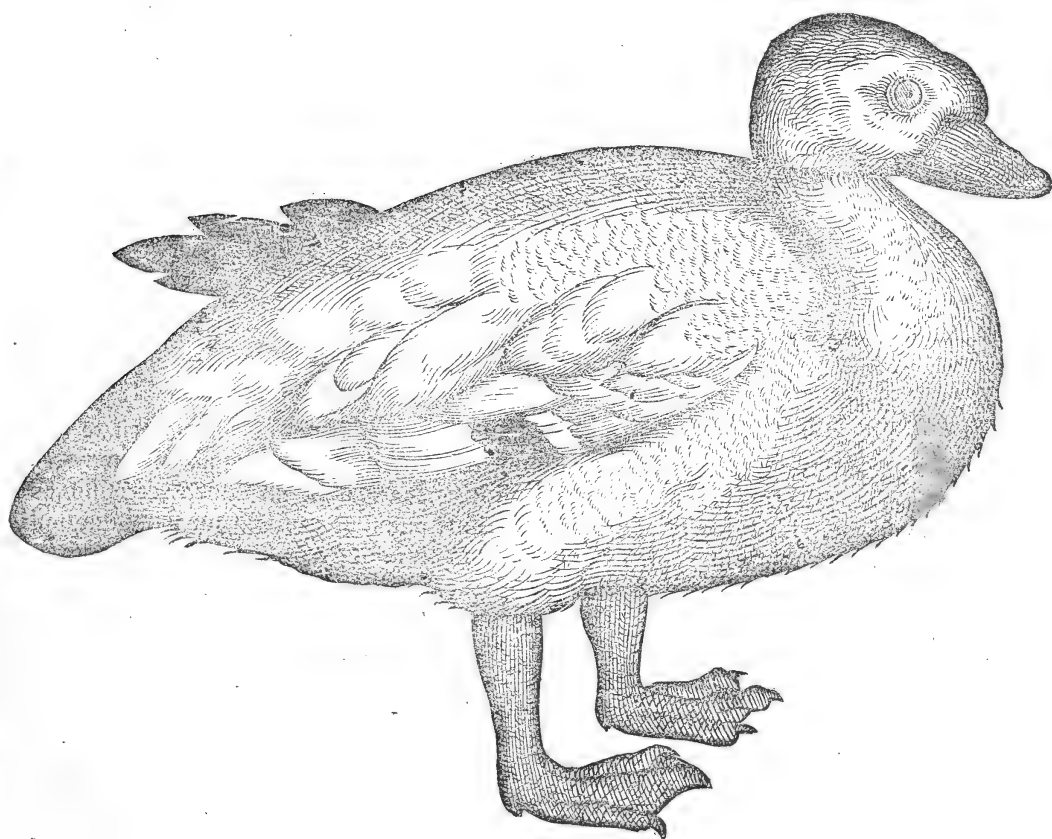
Gouâbuch ¶ Est & altera avis *Gouambuch* dicta magnitudine scarabæum aut muscam grandiore non
avis. excedens: quæ quamuis pusilla sit, visu tamen pulcherrima est. Rostrum eius longiusculum ac tenue,
color cinereus. Ac etiam si avis sit omnium (vt puto) minima, nihilominus suavissime canit, estq; eius
cantus auditu iucundissimus.

PARALIPOMENA QVÆ
CONTINENT AVIVM ALIQVOT
FIGVRAS ET DESCRIPTIONES IN PRÆ-
CEDENTIBVS SVIS LOCIS OMISSAS.

ANAS INDICA.

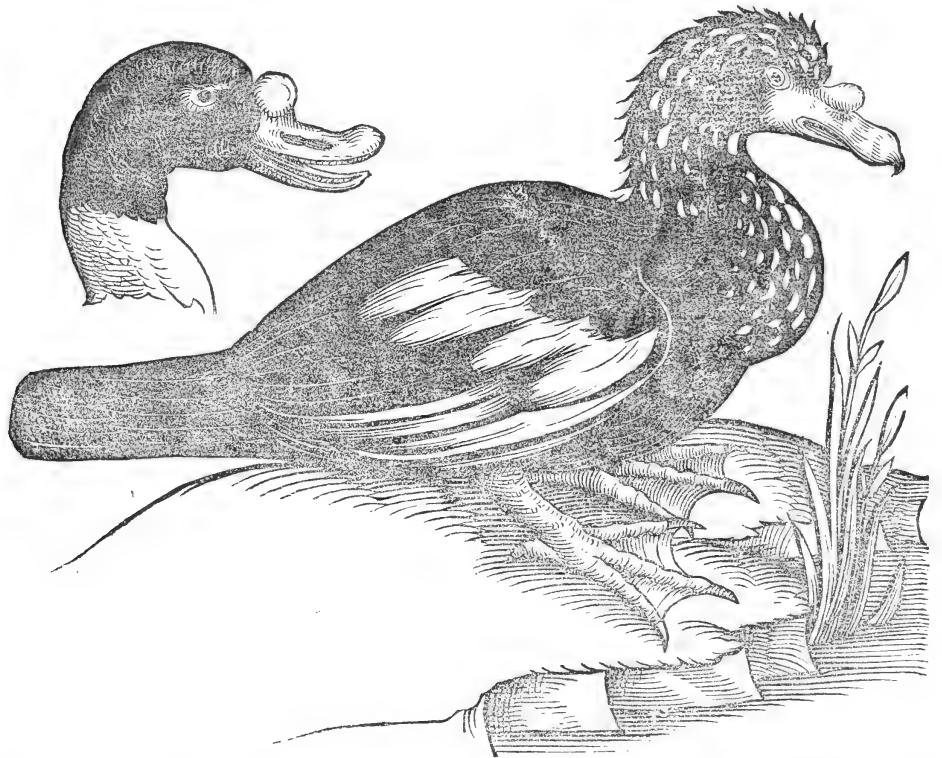
Anatis Indicæ rara quædam species, cuius eiconem Io. Thanmullerus F. chirurgus egregius Augusta Vindelicorum ad me misit. Caput ei albicat, vt pictura ostendit. Rostrum, crura, cauda, & extremæ longissimæ alarum pennæ, atri coloris sunt. reliquum corpus, concolor ferme, ruffum aut rubricæ fabrilis colore, (non qui rubricæ est, sed lineæ ex ea ductæ,) alarum tamen partes quædam albicant: in masculo aliquid etiam puniceæ & viridis coloris per alas spectatur. Collum supremum angusta linea nigra ambitur.

GERMANICE Ein besondere frembde art der Indianischen Enten.



Anas Indica alia, cuius picturam doctissimus Cardanus misit. Corpus vndiq; nigris pennis integitur, candidis alarum maculis exceptis per transversum & secundum longitudinem: & candidis in capite, collo ac pectore punctis: sicut in icone à prælo statim apparet, nullus à pictore coloribus inductis. sed crurum & rostri color cinereus vel corneus est. Pars oculis subiecta, & rostri posterior pars cum tuberculo illo rotundo, vt apparet, egregiè rubent. Anatis iam descriptæ figuram integram posui: alterius verò quam Rondeletius misit, caput duntaxat cum collo expressi. Maritima est (inquit ille in epistola ad me) in stagnis degens, & cristata, satis rara apud nos. nec aliud addit, nisi quòd ex Anatum genere

esse suspicatur. in quo facile ei assentior, cum palmipes Anatum instar sit, & rostrum simile habeat: cui hoc peculiare in Anatum genere quod resimul est: tuberculum rotundum cum Indica ei adiuncta commune habet, à quo *globirostrum* aut *sphaerorynchum* cognominare licebit, distinguendi causa ab alijs Anatibus. Crura etiam ei pro portione quam alijs proceriora videntur. ea roseo (rosæ sylvestris) ferè colore rubent, sicut & rostrum cum tuberculo. Caput nigricat, non sine viridibus exiguis maculis. In pectore color rubricæ fabrilis est: albus in collo: reliquum corpus albo fuscoq; distinctum.



DE HALIÆETO SEV AQUILA MARINA CVIVS

facta est mentio, pag. 201.

HALIÆETVS, id est Aquila marina: quæ plurimum damni adfert sua piscium voracitate, in aquis marinis præsertim. Est genus Aquilæ paruum, inquit Albertus, quod Aquila piscium vocatur (à Germanis.) Huius pes alter digitos membranis iunctos habet, ad natandum idoneos: alter fillos, ad apprehendendum, &c. Idem recentiores quidam parum Latini de Aurifrigio aue scribunt: quod nomen ab *Ossifrago* corruptum suspicor, (sicut & Gallicum eius nomen,) non quod avis eadem sit, sed quia similis. Memini & Burgundum audire, qui idem de Coruo piscatore Burgundis dicto referebat. Sed an Haliæetus in Burgundia inueniatur, dubitari potest. In eicone quam damus à Io. Caio Anglo medico præstantissimo communicatam, similiter in vtroq; pede fissi sunt digiti, nullis iuncti membranis: quod itidem in Bellonij pictura apparet. ¶ Haliæetos (inquit Io. Caius) id genus aquilæ est, quod ex mari lacubusq; prædam quærit, vnde nomen inuenit. Is magnitudine Milui est, capite albis & fuscis distincto lineis, vt melino: rostro aquilino: oculis in medio nigris, in ambitu aureis. lingua ferè humana, nisi quod ad radicem vtrinq; habet appendicem. colore per summa asturis, per ima albo: gutture maculis notato ruffis vt & ventre, pectore medio purè candido: crure crasso & squamoso. pede vncũ-⁵⁰gui & cœruleo. digitis quatuor per superna ad dimidiam longitudinem etiam squamosis, ad reliquam incisis, per inferna asperis & aculeatis tenacitatis causa: & his tam validis, vt flexos vix vlla vi extendas. Prædator is est piscium, discussis decidentis corporis impetu aquis, ex eisq; viuut. & quamuis ex pisce viuut, si dipes tamē est vtroq; pede, non altero palmipes vt vulgus putat. Supra magnitudinem corporis alæ longitudo est, quæ ad pedes Romanos duos & digitos vndecim extenditur. Inoleuit opinio istic apud nostrum vulgus in Britannia, eam inesse vim naturalem huic aui, vt quem conspexerit piscem, eum se quàm mox resupinare & conuertere, atq; ad summam aquam ascendere, in eaq; fluitare vt sopitum, quò facilior præda sit volanti. ideoq; eius adeps studiosius asseruatur à nostris piscatoribus, quòd eandem vim habere creditur. frequentes sunt apud nos in maritimis locis & Vecti insula. nostri autem *Dspræ* vocant. Moribus placidus est & tractabilis, & famis patientissimus. vixit enim septem dies sine cibo,

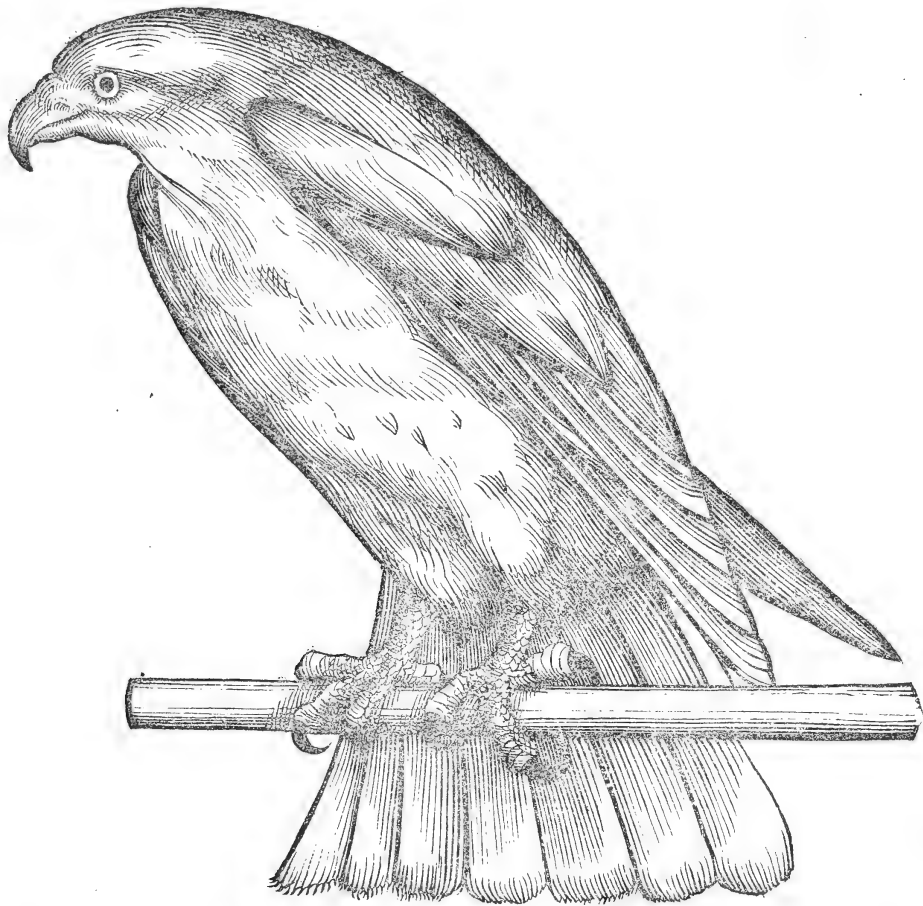
ne cibo & in alta quiete: nisi si hoc non mos fecit sed fames, quæ omnia domat. Carnem oblatam recusavit: piscem non obtuli, quod eum ex hoc vivere didici. caro illi nigra est.

ITALICE *Aguista piombina*, id est Aquila plumbina, ab eo quod è sublimi in aquam præceps plumbi instar recta feratur, quod in mediterraneis etiam circa stagna facit Aquila anataria dicta.

GALLICE *Orfraye*, vel *Offraye*, ab *Ossifrago* nimirum corrupto nomine sicut diximus. Poterit etiam *Aigle de mer* vocari. A Burgundis audio *Crot pescherot*, id est Coruum piscatorem dici.

ANGLICE *Osprey*, corrupto nimirum Gallico nomine.

GERMANIS maritimis *Bissharn* / nostri scriberent *Fischarn* / *Fischadler* / id est Aquila piscium. *Mag auch ein Meradler genennet werden.*



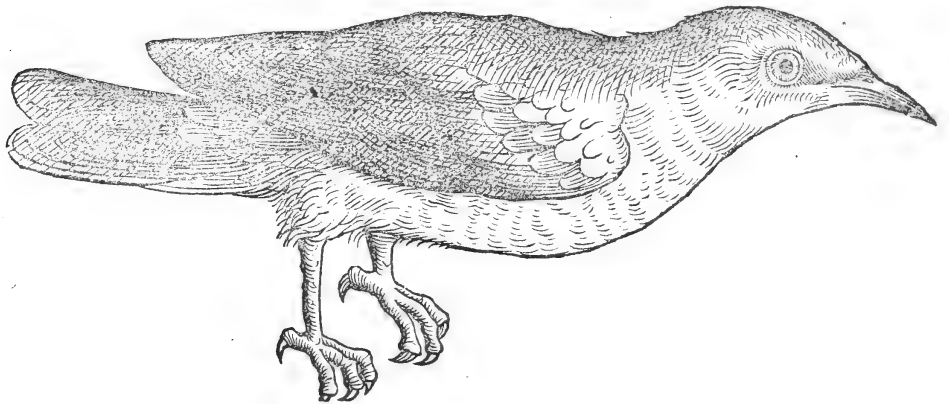
DE BRANTA VEL BERNICLA, CVIVS HISTORIA habetur supra pag. 109.

BERNICLÆ vocabulum quid sibi velit non habeo quod dicam: conijcio quidem è veteri Britannica lingua, quæ hodieq; Wallorum in Anglia, Britonum verò in Gallia est, relictum esse, quoniam Armorici, id est, Britones, eo etiam nomen vtuntur. At Brantæ nomen (Caius Brendinum anserem mihi vocauit) originis Germanicæ videtur, Anglofaxonibus in vsu, ab atro ceu titionis colore factum: qui & ceruis & vulpibus quibusdam apud Saxones nomen fecit. Ater enim hic color in capite eius, rostro, cruribus, collo, dorso, pectoris parte caudaq; insignis est: in alarum parte & ventre cinereus: post oculos maculæ albæ sunt: pectoris etiam pars & laterum interior candicat. Anates Oceani Britannici (inquit Iulius Cæsar Scaliger, enarrans librum primum Aristotelis de plantis,) quas Aremorici partim *Crabans*, partim *Bernachias* vocant. Ex creantur è putredine naufragiorum, pendētq; rostro à matrice, quo ad absolutæ decidant in subiectas aquas, vnde sibi statim victum quærant: visendo interea spectaculo penfiles, motitantesq; tum crura tum alas. ¶ Non verò in maritimis tantum tractibus Berniclæ inueniuntur, sed in mediterraneis quoq; vt Sonnewaldi in ditione illustris comitis Sulmensis, sex miliarium interuallo distante Torga Misenorum: vbi in arborib. nidulantur, vt doctissimus Kentmannus noster obseruauit. ¶ Bellonius Historiæ auium lib. 3. cap. 5. eandem auem describit, quanquam rostru longius pingit, & an sit *Crauant* Aremoricorum dubitare videtur. ego omnino eandem esse auem absq; dubio dixerim, conueniente prorsus descriptione, &c. (Nomen quidem *Crauant*, Germanicum

videri potest, quasi *Grauent*, id est *Anas fusca*.) Oua tamen eas parere & pullos excludere se obseruasse ait, & falsam esse persuasionem, quod ex malis nauium putrescentibus oriantur. à veteribus quidem *Chenalopcees*, id est, *Vulpanferes* dictas putat, cum in Singularibus mergi genus quod Galli *Fibrum* nominant, (ipse in *Historia auium Vriam*.) *Chenalopceem* appellauerit. Est autem *Chanalopex*, vt emaculatiores (ni fallor) *Plinij* codices habent, in summis Britannorum delicijs: *Bernicla* (*Turnero* teste) insuauior est, & diuitibus parum expeditur.

DE CYANO VEL CÆRVLEO, CVIVS DESCRIPTIONEM HABES SUPRÀ PAG. 277.

CYANI Aristotelis iconem Godefridus Seilerus Augustanus, admodum adolescens & supra ætatem eruditus, (*Geryonis Seileri* nobilissimi medici & Archiatri Augustæ, maximæ spei filius, & *Raphælis I.C.* præstantissimi, *Comitisq; Palatini* frater,) ad me misit, ad viuum depictam, vnà cum descriptione, quam hîc subijcio. *Cærulea auis* (*der Blawvogel* / *oder Eysvogel*: sed posterius nomen, *Alcyoni* fl. vt quidam vocant potius conuenit) vescitur grossiori illo & minus contrito quoddà à farina hordeacea seiungitur, ac cum lacte recenti commixto. Cantu suauis admodum atq; iucundo, varijsq; generis. multos enim maximeq; varios sonos à cæteris auibus quibus cum fuerit, exiguo temporis spacio, si præcipuè tenella ac nuper è nido recepta sit, discere solet. atq; ita cantus eius multiplex est, vt ad certum quoddam genus referri nequeat. Qui pullos è nido suffurari conantur, obuelare penitus faciem coguntur propter parentes: qui suos tueri strenuè conseruareq; student, cui rei dum intenti omni studio sunt, & hostem depellere conantur, oculos tantummodo eius obseruant. quos si vel minimum attingere liceat, gaudent ac victores sese agnoscunt. oculos enim hominis confodere rostro conantur.



IDEM Godefridus Seilerus Augustanus, vnà cum *Cyano* superius exhibito, *CHLORIDIS* peregrinæ etiam, quæ è *Canarijs* insulis aduehitur, imaginem dedit. quâ hoc loco posuissim, nisi per omnia *Chloridis* illam speciem, quam vulgò *Ciurinam* nostri cognominant, supra à nobis positam, coloribus, figura, magnitudine, & (ni fallor) etiam voce cantuq; ita referret, vt vix distinguas. Vescitur (inquit) auicula hæc semine lini vel papaueris apud nos: in natali autem solo, saccharo incocto pascitur. Cantus ei omnium dulcissimus: vox valde canora, ac mirum in modum sonora: qua inter omnes alias similes excellit.

FINIS.

ENVME-

ENVMERATIO AVIVM, EO ORDINE QVO
IN HOC VOLVMEINE DESCRIBVNTVR. NVMERVS
adiectus paginam indicat.

A.	Alcyon	85	Colymbus & colymbis	alij quidam vocant, Æ-
A CANTHIS, quam	Aluco	95	vel vrinatrix. itē Thra-	lianus <i>chrysacon</i> & <i>stel-</i>
Gaza spinum vel	Ampelis	<i>ibid.</i>	ces & Dytini	<i>larem</i> 168
ligurinum vertit	¶ Anas cicur & in gene-		Vria	Aquila diuersæ quarum
1	re	96	129	veteres meminerunt
¶ Accipiter in cuius hi-	Anates feræ, & primum		Phalaris	195
storiam multa insunt cō-	in genere	102	130	Aquila anataria, quā &
munia omnibus auibus	Bofcas duplex, & pha-		Mergi aliquot, quorum	clangam seu plangam,
vncorum vnguiū quæ	scas	104	nomina vulgaria tan-	& morphnum appel-
ad prædam auium nu-	Querquedula & similes		tū nobis cognita sunt:	lant 196
triantur. & instituun-	aves, hoc est anati simi-		primum in genere, de-	Anopæa Homeri 199
tur, accipitrum, falco-	les, sed minores	105	inde de mergis varijs,	Aquila alba siue cygnea
num & aquilarum ge-	Glaucium	108	hoc est albo nigroq; di-	<i>ibid.</i>
neris	Penelops	<i>ibid.</i>	stinctis, ex quibus est	Aquila quā percnopte-
3	Capella auis	109	anas Rheni vulgò dicta	rum, & otipelargū, &
Accipitrū genera & dif-	Bréthus anatis aut mer-		<i>ibid.</i>	gypsetum vocant <i>ibid.</i>
ferentia	gi species, & alia eiuf-		Alij eiufdē generis mer-	Haliaetus, id est aquila
41	dē nominis auis mon-		gi, ex Ge. Fabricij de-	marina, Nifus veterū
Æsalon	tana	<i>ibid.</i>	scriptione	201
44	Branta vel bernicla	<i>ibid.</i>	133	Melanæetus seu valeria-
Buteo	& IIc, II2		Cæteri mergi eiufdē ge-	aquila 203
45	Puffinus Anglicus	113	neris, hoc est anatifor-	Offifraga <i>ibid.</i>
Subbuteo	Anates feræ in Heluetia		mes, rostro latiusculo	Pygargus 205
49	communes, quarū no-		anteriùs adunco, & al-	Aquila diuersæ apud re-
Circus accipiter <i>ibid.</i>	mina Latina nobis in-		bo nigroque distincti:	centiores 206
Ciris vel cirrhis	certa sunt: & primum		sed collo breuiore mul-	Aquila heteropus 207
50	de anate fera torquata		tò	¶ Ardeæ historia in ge-
Accipiter fringillarius	minore	<i>ibid.</i>	<i>ibid.</i>	nere, vbi cum cæteris
51	Anas fera torquata ma-		Mergus cirrhatus siue lō-	ardearum generibus,
Accipiter palumbarius	ior	114	girofra maior: & ille	tum pellæ in primis si-
<i>ibid.</i>	dia, id est mediæ ma-		qui à thymallis piscibus	ue cinereæ vulgò dictæ
Sparuerius vel nifus rē-	gnitudinis	116	vorandis nomen apud	pleraque conueniunt
centiorum <i>ibid.</i>	Anas muscaria	117	Germanos habet	<i>ibid.</i>
Tinnunculus	Anates platyrhynchi, id		134	Ardea pulla siue cinerea
54	est latirostræ	118	Mergi magni, Mergæfer,	211
Chalcis vel cymindis,	Alia quædā anates, quas		Gulo, Scheledracus, &	Ardea alba 213
quam & hybridem &	Ge. Fabricius apud Mi-		Morfex	Ardea stellaris minor,
pryngem vocari putant	senos nobis descripsit,		135	quam botaurū vel bu-
56	& lacus Acronij	121	Carbo aquaticus, & Ma-	torium recentiores vo-
Accipiter Ægyptius	Anas Indica mas	122	gnales	cant 214
57	Anates quædam Ger-		Colymbi maiores	Ardea stellaris maior
¶ Falco in genere	manix inferioris & ma-		138	218
58	ritimæ, Meanca, Tela,		Trapozordē vel mergu-	Ardeæ diuersæ <i>ibid.</i>
Falcones diuersi	Slub, & c. anate fera mi-		li	Alia quædam ardea 219
64	nores	<i>ibid.</i>	140	Falcinellus 220
Falco sacer	¶ Mergi in genere, quid-		¶ Anser domesticus, &	Arquata siue numenius
65	que ab anatibus diffé-		de anseribus quædam	221
Hierofalchus	rāt: & seorsim de Mer-		in genere	¶ Afilus 223
67	go apud Latinos vete-		141	Asio 224
Falco montanus	res, & Æthyia apud		Anseres feri in genere	¶ Attagen 225
69	Græcos	123	158	Francolinus 228
Falco peregrinus	Rurfus de æthyia	126	Vulpanfer	Gallina corylorum seu
70	122		161	bonosa Alberto dicta
Mediani	Mergi diuersi	128	Anserum genera diuer-	<i>ibid.</i>
71			sa	Gallus palustris 231
Gentiles <i>ibid.</i>			162	
Falco gibbosus, & ille			Anser Bassanus siue Sco-	
qui semper tanquam			ticus	
volaturus alas extendit			163	
72			Gustarda auis Scotica	
Falco niger <i>ibid.</i>			164	
Falco albus			Capricalka Scotis vulgò	
73			dicta	
Falco rubeus <i>ibid.</i>			165	
Falco cui pedes cærulei			¶ Anthus <i>ibid.</i>	
74			¶ Apus 166	
Lithofalcus & dendro-			¶ Aquila germana, quā	
falcus			herodium Albertus &	
75				
Lanarij				
76				
Falcones mixti				
77				
¶ Acredula <i>ibid.</i>				
Alaudæ, cristata & sine				
crista				
78				

Enumeratio.

¶ Auofetta	<i>ibid.</i>	nas	<i>ibid.</i>	diuerſi	388	minores tamen, longis
Auriuittis	232	OEnas	307	Fringilla montana	<i>ibid.</i>	cruribus, &c. 496
	B	Liua columba	<i>ibid.</i>	Fulica veterum	<i>ibid.</i>	De gallinulis terreſtri-
Baritæ	233	Palumbes maior & mi-		Fulica recentiorum	390	bus, & primùm de illis,
Bethylus	<i>ibid.</i>	nor	310	Fulicæ noſtræ aues ſimi-		quæ vulgò Germanis
Bubo	<i>ibid.</i>	Turtur	316	les, vt cotta Anglorum,		Hegescharæ dicuntur
Budytæ	240	Contilus	320	& Rallus Italoꝝ	390	<i>ibid.</i>
	C.	Coraphus	<i>ibid.</i>			De gallinula quam no-
Calamodytes	242	Corcora	<i>ibid.</i>			ſtri vocant <i>Brachyſtix</i> :
Calidris	<i>ibid.</i>	Corinta vel Cornica				vel de arquata maiore
Capra vel capella auis		<i>ibid.</i>				& phæopode duplici,
243		Cornix	321	Galbula vel galgulus		quarum alterâ arqua-
Capriceps	<i>ibid.</i>	Cornices diuerſæ & pri-		¶ De gallo gallinaceo &		tam minorem vocauit
Caprimulgus	234	mũ de frugiuora	<i>ibid.</i>	ijs omnibus quæ ad		498
Carduelis	235	Cornix varia	332	Gallinaceum genus in		Rala vel ralla terreſtris
Caryſtiæ aues	244	Cornix aquatica & ma-		genere pertinent	394	499
Caryocatactes	<i>ibid.</i>	rina	333	Capus	427	De auibꝫ ſiue gallinulis
Capia vel Indica auis		Cornix cœrulea	<i>ibid.</i>	De gallina: & de ouis tũ		aquaticis: longis cruri-
246		Coruino generi commu-		gallinaceis tum in ge-		bus, &c. quædam in ge-
Cataractes	<i>ibid.</i>	nia quædam	334	nere	430	nere cum tabella diui-
Catreus	248	Coruus	<i>ibid.</i>	Pulli gallinacei.	558	ſionis, & particulatim
Alcatraz	<i>ibid.</i>	Corui diuerſi, aquaticus,		De gallinis ſylueſtribꝫ		quædam 500
Caucalias	<i>ibid.</i>	pyrrhocorax, incendu-		in genere, ac de non-		De auibꝫ quarum vete-
Ceblepyris	<i>ibid.</i>	la	350	nullis etiam particula-		res mentionem fece-
Cebriion	<i>ibid.</i>	Coruus ſyluaticus	351	tim	475	runt, quæ ad genus gal-
Cela	<i>ibid.</i>	Coturnix	352	Gallina ruſtica	477	linaginum aquaticarũ
Celeus	249	Orygometra	360	Meleagris	478	referri poſſe videntur
Cepphus	<i>ibid.</i>	Crex	362	De Meleagride recenti-		501
Certhias	252	Cuculus	<i>ibid.</i>	orum opinionones	479	Ruſticula vel perdix ru-
Charadrius	<i>ibid.</i>	Cureus	370	Gallina Africana ſeu		ſtica maior <i>ibid.</i>
Chloris	258	Curruca	369	Numidica	481	Ruſticula ſyluat. 502
Citrinella	260	Cygnus	371	Gallopauus vel Gallus		Ruſticula ſiue gallinago
Serinus	<i>ibid.</i>	Cynchramus	380	Indicus	<i>ibid.</i>	minor 503
Chlorion ſeu Chloreus				Gallina Indica diuerſa		¶ De duodecim generi-
261				483		bus gallinularũ aqua-
Ciconia	262		D.	Gallinæ lanigeræ	<i>ibid.</i>	ticarum, quæ circa Ar-
Ciconiæ ſimiles aues		Dacnas	381	Otis	484	gentoratum capiuntur,
273		Dicææ Indicæ auiculæ		De otide quid ſentiant		quarum nulli peculiare
Ciconia nigra	<i>ibid.</i>	<i>ibid.</i>		recentiores	486	aliquod, Latinum Græ-
Cinamomus auis	274	Diomedææ aues	<i>ibid.</i>	Tardæ vel biſtardę hiſto-		cũ ve nomen assigna-
Cindapſus	275	Dryops	383	ria è recentioribus		re poſſum. in genere ve-
Cinopœon	<i>ibid.</i>		E.	<i>ibid.</i>		rò nonnihil de eis dictũ
Cinyris	<i>ibid.</i>	Edolius	<i>ibid.</i>	De tetrace, tetricæ, tetra-		est ſuprà. ego Græca
Cnipològos, culicilega		Elaphis	<i>ibid.</i>	one, erythrotaone, ex		confinxi à coloribus,
Gazæ	<i>ibid.</i>	Eléas	<i>ibid.</i>	veterum ſcriptis	489	præcipuè crurum. Et
Cluina	<i>ibid.</i>	Elafas	<i>ibid.</i>	De tetrace vel tetraone,		primùm de erythrope-
Coccothrauſtes	276	Enthyſcus	<i>ibid.</i>	&c. ſcripta recentiorũ		de 504. <i>Roſheim</i>
Cœruleus	277	Epimachus	<i>ibid.</i>	490		• Glottis, vulgò dicta
Colaris	278	Erythropus	<i>ibid.</i>	Vrogallus	<i>ibid.</i>	Glute 505
Collurio	<i>ibid.</i>	Ermacos	<i>ibid.</i>	Gallus betulæ	493	Poliopus 506 <i>Deſſye</i>
Columba domeſtica, &		Erythrotaon	<i>ibid.</i>	Vrogallus minor, vel te-		Ochropus magnus 507
in genere quæ ad colum-		Externæ	<i>ibid.</i>	traon minor	<i>ibid.</i>	<i>Schmirring</i>
baceum genus pertinent			F.	Grygallus maior	495	Rhodopus 508
279		Ficedula & atricapilla		Grygallus minor	496	<i>Steingállhyt</i>
Colũbaceo generi vni-		384		De ordine ſequentium		Hypoleucos 509
uerſo communia	305	Fringilla ſiue ſpiza &		gallinacei generis, vt		<i>Syſterlin</i>
Columbæ feræ in genere		phrygilus	386	vulgus ferè appellat, a-		Melampus 510
306		Quę de fringilla recenti-		uium: quæ omnes feræ		<i>Roſenillis</i>
Columbæ ferę quædam,		ores ſcripſerunt	387	ſunt, gallinis villaticis a-		Ochropus medius 511
porcellana, ſaxatilis, cœ-		Fringillæ ſeu vincones		liqua ex parte ſimiles,		<i>Matthiſillis</i>

Auium.

Ērythra	512	Hirundines diuerſe	564	Merops alter	601	Parus ſyluaticus	<i>ibid.</i>
Matffern		Hirundines ſylueſtres		Merula	602	¶ Paſſer	643
Ochra	513	<i>ibid.</i>		Merularum ſpecies, vel		Paſſer ſylueſtris paruus	
Wynfermel		De hirūdīnibus riparijs,		eis cognatæ, aues	605	ſiue torquatus	649
Erythropus minor	<i>ibid.</i>	& primum de drepani-		& 606		Paſſeres diuerſi quorum	
Koppriegerlin		de	565	Merula torquata	607	Græci meminerunt	
Ochropus minor	514	Horion	567	Paſſer ſolitarius	608	<i>ibid.</i>	
Kiegerle		Hortulana vt vulgo in		Merula aquatica	<i>ibid.</i>	Paſſer ſylueſtris magnus	
Species duæ Gallinula-		Italia vocant, circa Bo-		Miliaria	609	650	
rum aquaticarum de		noniam	<i>ibid.</i>	Miluus	<i>ibid.</i>	Tetrax paruus	<i>ibid.</i>
nouo adiectæ, quarum		I		Molliceps	614	Spermologus paruus	
prior Gallina cinerea		Ibis	567	De Morinello aue An-		<i>ibid.</i>	
ein aſchhünſin	515.	Incendiaria auis ſeu ſpin-		glica	615	Paſſer troglodytes	651
altera ei ſimilima eſt, quæ		turnix	571	de Motacillis, i. caudam		Paſſeres quidam, illi præ-	
Steingällila nomina-		Iſpida	<i>ibid.</i>	motitantibus diuerſis		ſertim quorum nomi-	
tur	516	Ityx	573	auibus: & primum quæ		na Germanica tantum	
Godwitta vel fedoa An-		Iunco	<i>ibid.</i>	dam in genere	<i>ibid.</i>	nobis cognita ſunt. Et	
glorum	517	Iynx	<i>ibid.</i>	Cinclus	616	primum de paſſere ha-	
Gallinaginis vel gallinu-		Izines	575	Cercion	617	rundinario	652
læ genus nomine igno-		L		Motacilla quam Ger-		Prunella paſſer	653
to, quod Samethünſle		Lagopus	575	mani albam cognomi-		Emberiza flaua duorum	
nomino	<i>ibid.</i>	Lagopus varia	578	nant	618	generum	<i>ibid.</i>
Totanus & Limofa ſic		Lalages	<i>ibid.</i>	Motacilla flaua, & aliæ		Emberiza alba	<i>ibid.</i>
dictæ aues circa Vene-		Lanius cinereus	579	diuerſæ	<i>ibid.</i>	Emberiza pratensis	655
tias. ſunt autem mariti-		Thornfreger		Motacillæ genus quod		Paſſer muſcatus	<i>ibid.</i>
mæ ſiue gallinulæ ſiue		Lanius maior	581	Germani quidam Wit-		Paſſer ſtultus	<i>ibid.</i>
ardeolæ	518, 519	Warkengel		wegichen vel Pilente		Paſſeres alij, præſertim	
¶ Glottis veterum	520	Larus	582	nominant	619	quorum Italica tene-	
Gnaphalus	<i>ibid.</i>	Larorum genera diuer-		Mytex	620	mus nomina, de anti-	
De gracculis vel mone-		ſa quorum mentio fit		N		quis Latinis aut Græcis	
dulis in genere: & pri-		apud recentiores	84	Nertos	621	dubitamus	655
uatim de illa ſpecie quæ		De laris qui circa aquas		Noctua	<i>ibid.</i>	¶ Pauo	656
tota nigra eſt, roſtro e-		dulces degunt, & pri-		Noctua ſaxatilis	622	Pelecanus ſeu Platea	
tiam & pedibus, quam		mum de cinereo	585	Steinfuß		665	
Ariſtoteles lycon cog-		Mew/Holbrot		Nycticorax	627	Perdix	669
gnominat, & plerique		Sterna	586, Stirn	O		Perdix maior	681
hodie præ cæteris mone-		Spyrer		Oce	629	De perdicibus diuerſis	
nedulam	520, 521	Larus piſcator	587	OEnanthe	<i>ibid.</i>	683	
Gracculus vel cornix		Fischerlin/Zel		Onocrotalus	630	De Phalacrocorace	<i>ibi.</i>
ſaxatilis	522	Larus niger	588	Ophiomachus	334	Phaſianus	<i>ibid.</i>
Steintaben		Meyußgelin.		Ophiurus	<i>ibid.</i>	Altera Phaſiani figura	
Pyrrhycorax	527	de Laris marinis, & pri-		Opilo	<i>ibid.</i>	686	
Grus	528, 529	mum de albo	589	Orchilus	<i>ibid.</i>	Phœnicopterus	<i>ibid.</i>
Gryps, ex veterib.	540	Seemenen		Oryx	635	Phœnix	691
Ex recentiorib.	541	Libyus	590	Otus	<i>ibid.</i>	Phoix	697
Gyges auis	542	Linaria	<i>ibid.</i>	P		¶ De Pica in genere,	
H		Schöſſlin		Paradiſea vel paradifi a-		præcipuè verò de illa	
Harpe	542	Linaria rubra	591	uis	636	quæ varia & caudata à	
Harpyiæ	544	Schöſſerte		Pardalus	639	caudæ longitudine co-	
Heliodromus	546	Linurgus Oppiani	<i>ibid.</i>	Parra	<i>ibid.</i>	gnominatur	<i>ibid.</i>
Helorius	<i>ibid.</i>	Loxias	<i>ibid.</i>	¶ De Paris diuerſis, &		Pica glandaria, vel Gar-	
De Hercyniæ filuæ aui-		Krüßuoget		primum in genere	639	rulus auis	700
buis	<i>ibid.</i>	Luſcinia	592	Parus maior	640	Garrulus qui circa Ar-	
Himantopus	546, 547	M		Parus cœruleus	641	gentoratum Koſſer ap-	
Hippocampus auicula		Magnales	598	Parus ater	<i>ibid.</i>	pellatur	703
548		Matyéis	<i>ibid.</i>	Parus paluſtris	<i>ibid.</i>	Garrulus Bohemicus	
Hippus auis	<i>ibid.</i>	Melanderus	<i>ibid.</i>	Parus criſtatus	642	<i>ibid.</i>	
Hirundo domeſtica &		Memnoniæ aues	<i>ibid.</i>	Parus caudatus	<i>ibid.</i>	¶ De Picis Martijs, & pi-	
in genere	<i>ibid.</i>	Merops	599			corum genere in vni-	
						uerſum	704

Enum. Auium.

Picus maximus vel niger 708	Rubecula & Ruticilla : Eriothacus & Phœnicu- rus <i>ibid.</i>	Stethias <i>ibid.</i> Strix <i>ibid.</i>	Turdus minor alter, Crostel vulgò 762 Tyrannus 763
Picorum genus varium ex albo & nigro 709	Deijsdem ex recentiori- bus 720, 731, 732	Struthio, Struthiocame- lus 739	V Vanellus, Vannellus 763
Picus viridis 710	Rubeculæ aut Phœnicu- ro cognatæ aues diuer- sæ 732	Sturnus 746 Stymphalides 750 Subis 751	Vanello cognatæ aues 765 Varones <i>ibid.</i>
Picus muralis 712	Rubecula saxatilis, cya- nus <i>ibid.</i>		Vespertilio 766 Vespertiliones diuersi, Vulpecula 772
Pici diuersi, Craugus, Dryops, Alcatraz, Pi- cutus, &c. 712, 713	Rubicilla siue pyrrhulas 733	Tautafus 751 Tengyrus <i>ibid.</i> Teleas <i>ibid.</i>	Vlula <i>ibid.</i> Vlulæ genus alterum, quod quidam flamme- atum cognominant 774 Voifgra <i>ibid.</i>
Oriolus, Picus nidû suf- pendens 713	S	Thous <i>ibid.</i> Thracæ <i>ibid.</i> Thratta <i>ibid.</i> Tiphia <i>ibid.</i>	Vulpes 775 Vulpecula 772 Vultur 780
Piphallis 714	Salpinx 734	Tityus <i>ibid.</i> Tityrus <i>ibid.</i> Tityras <i>ibid.</i>	
Ploas <i>ibid.</i>	Salus vel Ægithus <i>ibid.</i>	Tragopanas <i>ibid.</i> Todus <i>ibid.</i> Triccus <i>ibid.</i>	APPENDIX de auibz nonnullis ignotis vel innominatis, &c. 794
Pluuiialis <i>ibid.</i>	Sarau peregrinæ aues 735	Trochili aquatici <i>ibid.</i> Trogon 752	PARALIPOMENA quæ continent auium aliquot figuras & de seriptiones, in præce- dentibus suis locis o- missas.
Porphyrio 716	Sarin 735	Turdi in genere, & priuatim de illo quem Aristoteles trichada nominat, Gaza pilarem 752	
Poyx 719	Scylla <i>ibid.</i>	Turdus visciuosus 759 Turdus minor, illas vel tylas 760	FINIS.
Porphyris 720	Scips <i>ibid.</i>		
Pisphæon <i>ibid.</i>	Seleucis <i>ibid.</i>		
Pittacus <i>ibid.</i>	Sialendris <i>ibid.</i>		
Pterogotyranus 725	Sialis <i>ibid.</i>		
Puphinus Anglicus <i>ibid.</i>	Sincolina 735		
Pyralis 726	Sirènes <i>ibid.</i>		
	Sitaris 738		
R	Smerinthus <i>ibid.</i>		
Regulus, Trochilus 720	Sôdes <i>ibid.</i>		
Rhaphus 728	Sparasion <i>ibid.</i>		
Rhinoceros auis <i>ibid.</i>	Spergulus <i>ibid.</i>		
Rhyntaces, Rhyndace <i>ibid.</i>	Sphicas <i>ibid.</i>		
Rubetra 729	Spyngas <i>ibid.</i>		
	Spinturnix <i>ibid.</i>		

INDICES

INDICES ALPHABETICI QVI AVIVM HVIVS VOLVMINIS NOMINA IN DIVERSIS LINGVIS CONTINENT, HEBRAICA, PERSICA, GRÆ-ca vetera & noua, Latina, Italica, Hispanica, Gallica, Germanica, Anglica, Illyrica, Turcica.

HEBRAICA quibus etiam Arabica & Chaldaica adiunximus, & recentiora quadam ex vulgarib. linguis, & alia quadam incognita dialecti, sed Hebraicis literis in Rabinorū libris scripta. Arabicis Hebraicè scriptis plerisq, Ar syllabā apposuimus: Latine verò scriptis, quæ plurima in medicorum libris leguntur, notam nullam adiecimus, præsertim cum de non paucis Arabicane essent dubitarem. articulum al vel a qui frequenter Arabicis dictionibus præponitur, quod ad literarū ordinem plerunq, negleximus. Ch. nota Chaldaicum designat. Quod ad literarum ordinem & Orthographiam in plerisq, mihi incognitam, coniecturis usus sum: & Latine scripta quæ abs incipiebant, ad ו retuli, quæ et vel th ad ה, &c. Arabum quidem interpretes multas voces è Græcis ita peruerterunt, ut cuius sint lingue, non facile appareat.

א

אבן	208	בוחא	Ch.	371	ה	harbe	233	
abka coruus	336	baltat		96	ראה	59, 609, 610, 780	alhassafir	643
abenagi	799	belez		204	digegi vel digedi	431	hastaialga	711
adicalugeg	395	balazub	Ar.	666	דוביפה	476		
aduduc Auicennæ	233, 627	belschiat		704	dotache	353	זיו	476
adoram	799	banchem		363	dura	704	זברג	Ar. 124
aduzaruzegi	395	באפש	Ar.	766	alduragi	225	זרויר	4, 170, 394
adduuta	96	באזי	Ar.	4	duram	316	ה	
ארוז	Ar. 142	albazi Auicennæ		470	duraz	225, 316	alchabegi	681
אזויה	202, 540	bar		96	רוזאמה	Ar. 279	alchubugi	ibid.
achal	170	ברבור		395	דיה	609, 780	alchaugi	385
אטלקהא	Ar. 279	ברגזא		540	דיה רגזניה	207	הרא	Ar. 610
אטליפא	Ch. 766	barar		96	דיה ריוחא	Ch. 251, 610	הורוחא	Ch. 263
אי	233	barbaium Auicennæ	of-		dic Saracen.	395	הוריהא	ibid.
איה	609, 610, 780	fifragā		205	darharcaria	600	הטופיהא	Ch. 583
אייט	772	befeher		96	alderariz	683	chym	542, 799
akeuius	600	Wofzhe Saracenis		136	¶ Euchem	362	alchilim Auicennæ pro	
alacona	335	albasach		799	ה		haliaæto	202
anacaniti	799	bat vel bath		96	הבן	656	chame	280
אנפא	256, 489	בתיענה		741	הבור	395	המאטה	279
afabyhuc	799	בתכנפא	Ch.	610	haberi	799	alchamari	Ar. 752
azuri	747	בתנעמיהא	Ch.	740	alhabari	270, 483	חסירה	208, 263
azedaraz	799				alhada	610	chafas	766
aztor	ibid.				alhedud	776	chorab, Vide in Ain.	
aridam vel aradam	170, 799	גארה	Ar.	610	הרהר	Ar. 476	הרדיהא	Ch. 263
afcebeta	96	גבר		395	alhudud	776	cheren	86
alafafir	644	גברא	Ch.	ibid.	הובן	656	chauraf	548
affikakak	799	gagila		170	hudubub Auicennæ	233	alchata	311
אשטורגל	169	gigeg		395, 431	hachoach Alberto pro		chataf	548
		algadem		321	cornice		charas	ibid.
		gezeid Auicennæ		79	התפא	476	ט	
		guarascen, vide in ע			הוררון	208	טאורס	Ar. 656
		algardaione		548	hakik	362	טאיר	Ar. 643
באשק	Ar. 372	genges		799	hacokoz	780	taëra Iſmaëlitarum lin-	
babebot	643	alguesim		310	haukeb	170	gua, columba	280
בבגה	Ar. 208	גוזל		280	hamam	280	טורס	476
albegath	799	giaziudiuch		395	hemame Saracen.	ibid.	טורסא	Ar. 657
albucalimum	503	guidez		321	hiamen	ibid.	טורסין	ibid.
burachet	96	gaudes		ibid.	lianabroch	79	theiugi	696
					haf	96	טורש	610

Index.

טלמי	169	רביס	799	Gorab	Ar.	333	ר	
tholim, thaliz vel thali-		alkarauen	<i>ibid.</i>	alchorab	86,335,350		ראה	59,618,780
um	740	cafekfo	766	algerab vel algorab	351		רהמה vel רהם	204,
טראה	208	alcatha	311	Guarascen, guarescen,			371,994	
טרפיתא	609	alcatraz	248,712,713	Guariscen	310,316		rocham	200
				alurasen	310		alrachme	<i>ibid.</i>
ירוע	616	ל		vresan	<i>ibid.</i>		arachamati	200
ירעון	<i>ibid.</i>	ladach ciconia	263	alurfan	<i>ibid.</i>		rachame vel rachamat	<i>ibid.</i>
יון	279	allakaliki	620	aluers	<i>ibid.</i>		<i>ibid.</i>	
יונה	<i>ibid.</i>	lacalit Serapioni	263	ocke Saracenis	143		רפס	Ar. 371
Obvā Syrōrum & He-		lalath ciconia	<i>ibid.</i>				רין	476
brāorum lingua col-		laaman	280				רשה	780
lumbā cenadē signifi-				ם				
cat, Tzetzes	280			alfuachar vel alfuachet			ש	
יונתא	Ch. <i>ibid.</i>	ג		311			שאת	Ar. 233
ייבן	233	almebacalburn	501	alfuachet	315		sabech	42,52
ינשות	371,546	madion	800	furogi vel furogigi	395		alfeudeni	747
ינשה	622	macha Auicennæ, cor-		פוסין	Ar. 683		שחה	4,233,582
יענה	629,741	uus aquaticus	350	פלקון	233		schachepha	Ch. 233
ירקריקא	Ch. 371,716	מהורחא	263	fengarion	96		שכור	395
		almeliki	799	פסיונין	Ch. 352		alfecrah Damasci	263
ב		almencalbum	501	alftrach	280,474		שלו	552
cabagi	669,681	naam	740	פרס	4,43,74,170,202,		שלוא	<i>ibid.</i>
cabegi	<i>ibid.</i>	ג		540			אלשלו	Ar. <i>ibid.</i>
kabin Auicennæ offifra-		נבא	Ch. 4	פרך	Ar. 280		שלו	Ch. 352
ga	204	בגרשרא	Ch. 476	alfethi gallinæ	431		שילונא	124
cabarum Auicennæ of-		nham	740	צ			שלק	124,207,240,362
fifraga	<i>ibid.</i>	alnuaheb	Ar. 280	צרא	Ar. 610		Seman Auicennæ	352
בגר חורא	476	גוצה	4	צואיטא	zueta 371		שנת	233
cubata	681	nacham	740	צוצלתא	316		spumos	800
alcubi	682	גוישרא	Ch. 169	צוגוניא	263		alfafanin 316. simile est	
cubegi	685	נסר	Ar. <i>ibid.</i>	צויא	Ch. 202		Chaldaicum nomen	
alcubigi	<i>ibid.</i>	נצאמא	Ar. 741	זimmiech vel zūmach			safarahun	652
cubugi	669,681	נעלסה	656	aquilæ genus 169, 206			safurion	552,614
cubes	681	נפאמ Syriacē	170	צפור	643		שפוניא	Ar. Ch. 316
cubeth	<i>ibid.</i>	נץ	4	צפרא	Ch. <i>ibid.</i>		farfar	800
cumen	799	גרגל	395	צעזי	747		שורקק	Ar. 694
komor	<i>ibid.</i>	גשר	169	צק	Ar. 263		ח	
eunteg	681	ס		alzarazir	747		tagi	780
בוס	58,207,620,233	סוס	528	zaratro	<i>ibid.</i>		atederaz	587
בורבא	Ar. 321	סוס	<i>ibid.</i>				altdarigi	<i>ibid.</i>
בוהא	Ch. 371	סכור	395	ק			altdarugi	352,683
בטאה	528,571	סכוריא	<i>ibid.</i>	קאה	124		taui	382
kym	204,523,780	סלוא	352	קאקאהא	362		תוך	316,656
cyfred pro offifraga Al-		סליו	<i>ibid.</i>	קאה	640,124,208,246,		חתיפיתא	202
berto	204	סנוכיתא	Ch. 528	321,669			תהמס	582,620
בבל	352	סנונית	<i>ibid.</i>	קוא	Ch. 233		altaiugi	352,683
akakamati	200	סס	528	קולוא	352		alteiugi	681,669
cekar	204	ע		קוז	233		altheiugi	<i>ibid.</i>
clas	483	עגור	263,528	קוק	Ar. 124		altaiugi	669
alkalkan	799	עריא	540	קורא	669		teyuz	<i>ibid.</i>
kambrah	79	עיקאב	Ar. 41	קוריא	Ch. <i>ibid.</i>		atheiz	669
camberi Damasci	<i>ibid.</i>	עזניה	45	קוריאה	Ch. 669		תושמה	371,567
cambura Damasci	79	עטלה	166	קטאה	529		tefefē	431
alcamer	280	עאבור	Ar. 643	קימוס	Ar. 620		תר	316
alkemus	600	עצפור	Ar. 233	קיפופא	Ch. 233,372,		taram	780
canabeti Damasci	79	עקאב	Ar. 34	627			תרנגול ברא	Ch. 476
alcanabiti, aliās alcana-		ער	Ch. 170	קיק	124,321,352,631		תרנגולא	395
bir Damasci	<i>ibid.</i>	ערב	335	קקי	142		תרנגולה	431
kanen	627	Oreb	320	קחא	Ch. 124		השולה	124
cafefci	788						PERSI-	

Index.

<p>PERSICA.</p>		<p>ἀετός λαγωφόνος 203 ἀετός μέλας <i>ibid.</i> ἀετός νεβροφόνος 205 ἀετός οὐρύλας 195 ἀετός σφαινόπτερος 200 ἀνδών 592 ἀθλητρίδες 130 ἀγρίαστρα 680 ἀγρίθαλος 639 ἀγρίθαλος ασιζίτης 640 ἀγρινθος, ἀγρινθίς 734 ἀγρίποψ 195 ἀγροθήλας 241 ἀγροκέφαλος <i>ibid.</i> ἀγρπτός 195 ἀγρωλίος 772 ἀθύρα 123 ἀΐξ ὄρνεον 119, 127, 240, 732 ἀΐξ 732 ἀΐσακος 729 ἀΐσάλων 44 ἀΐταλιός 774 ἀκαθίς 1, 242 ἀκμων 195 ἀλεκτροειδής 474 ἀλεκτροειδών νεοτήιδες <i>ibid. dem.</i> ἀλεκτροίς 431 ἀλεκτροίσκος 474 ἀλεκτρούριον <i>ibid.</i> ἀλεκτρορ, ἀλεξούων 396 ἀλευών 85 ἀλιμάετος 201 ἀλώπηξ ὄρνεον 772 ἀμπελὶς ἢ ἀμπελιών 95 ἄμβος 165 ἀνόπωμα 199 ἄπας 166 ἄρπετός 543 ἄρπη <i>ibid.</i> ἄρπιγμα 544 ἄσδα 263 ἄσις 224 ἀσκαλώπας 501 ἄσηρ 242 ἀσραγαλῖνος <i>ibid.</i> ἀσφαλας 384 ἀπασυγᾶς 225 ἀπαιγῶ, ἀπαιγᾶς, ἀπαιγᾶς 225 Βαρίται 233 βασιλεύς 726 βασιλικός <i>ibid.</i> βατίς 729 βήθυλος 233 βίτλακος <i>ibid.</i> βόιας 234 βόιας ἢ βοσιαῖς 104 βῆγες 124, 127 βεδύται 240</p>	<p>βενολίνη 617 βῆταλις 234 βεταμάεια 127 βῆφος 620 βρεῖθος 109 βύας 233 Γαυσαλίτης 520 γέρανος 528 γλαυκίον 108 γράπιν 794 γραύκαλος 528, 639 γρυόκαυξ 495 γρυῶνος 540 γρυψ <i>ibid.</i> γυγίς 552 γυπαέτος 199 γυποτέριόρχης 48 γύψ 780, 782 Δάμια 381 δακνᾶς ἢ δακνίς <i>ibid.</i> δανδαλος 729 δίκερος ἢ δίκεμος 381 διομήδης ὄρνεον <i>ibid.</i> δραπειίς 564 δραπανίς <i>ibid.</i> δρυκόποι 704 δρυμοκόλαψ <i>ibid.</i> δρυσοκόλαπτης <i>ibid.</i> δρύοψ 712 δύπτης 127 δυτίνοι 128 Εἰδάλιος 383 εἰδαλὶς <i>ibid.</i> εἰδάλιος <i>ibid.</i> εἰδάλιος 383, 641 εἰλασῶς <i>ibid.</i> εἰλαφίς <i>ibid.</i> εἰλας 384 εἰλαῖς <i>ibid.</i> εἰλείας 384 εἰλέος 95 εἰλώριος 546 εἰθύσιος 383 εἰθλαίς 370 ἐπαιλῖος 772 ἐποψ 775 εἰθλακος 729 εἰθεύς <i>ibid.</i> εἰθυλος <i>ibid.</i> ἐρμακόν 384 ἐρυθρόπτερος 383, 504 ἐρωδιός 208 ἐρωδιός ἀστειάς 214 ἐρωδιός ἀφροδίσιος 218 ἐρωδιός λευκός 214 ἐρωδιός ὀπτελλός 212 Ἡλιόδρομος 546 ἡμόνιον <i>ibid.</i> ἡμισάλπγιξ 275 ἡμισάλπγιξ 734 Θεοκρόνος 42</p>	<p>θεῖαες 128 θεῖατα 751 θραυπίς 242 θωός 751 Ἴβίς 568 Ἴβυς 570 Ἴβυξ vel Ἴβιξ <i>ibid.</i> ἰεραξ 4 ἰζίνες 576 ἰκίιν, ἰκίτινος 610 ἰλλάξ 760 ἰμαντόπτερος 546 ἰππα 704 ἰππαέλιον 134, 138 ἰπποι, pulli 474 ἰππόταμπος 548 ἰππος 704 ἰτυξ 573 ἰύγξ <i>ibid.</i> Καλαμοδύτης 240, 653 κακῆ 240 χαλίδρις <i>ibid.</i> χαλοτύπος 704 χαροχετάιτης 244 χαταρράκτης ἢ χαταρακ- τής 246 χατρεύς <i>ibid.</i> καυπαλίας 248 καύηξ 252 κέβλη 248 κελήπυεις <i>ibid.</i> κελερίνης <i>ibid.</i> κερκείς 56 κερκείται <i>ibid.</i> κελαιός 162 κελεός 249 κελός <i>ibid.</i> κειεῖς 50 κείρυλος <i>ibid.</i> κήλα 248 κήξ 127, 249 κήρυλος 87 κήρυξ 50 κήυξ 87 κέσφορος 249, 362, bis κέρθιος 251 κερκίς 362 κερκίς 251 κερκίων <i>ibid.</i> κερκίης 617 κέρρυης 55 κίγκκαλος 617 κίγκκίς <i>ibid.</i> κίγκκλος 616 κικυμῖς 620 κίλλα 248 κίλλυρος 615 κίναδος 573 κινάμωμος ἢ κιννάμωμος 275 κινδαλός <i>ibid.</i> κιννυεῖς <i>ibid.</i></p>
<p>VARIA ET I- gnota quaedam</p>				
<p>cafcium, pro columba 279 fachari falco Auicennae 67 feph Babylonij & Assyrijs 66 femy <i>ibid.</i> hynaire <i>ibid.</i> dicærus Indica lingua 381 manuco diata in Moluchis insulis Noui orbis 637 barbax 4. accipiter, Libyae 4 Pa, auis Indica 800 Toucan, seu pica Breffilica <i>ibid.</i></p>				
<p>ÆGYPTIACA.</p>				
<p>baydach 42, 52 cucufa 775 thauftus 4</p>				
<p>GRÆCA.</p>				
<p>Ἄγρος Cyprijs 170 ἀγρεύς 581 ἀείσιωψ 223 ἀετός 170 ἀετός vel ἀϊτός 172</p>				

Index.

κινώπειον	<i>ibid.</i>	λάλαγες	579	πάρδαλος	<i>ibid.</i>	σαλευδείς	<i>ibid.</i>
κίρις	50	λάρος	582	πελειάδες	280	σιάλις	<i>ibid.</i>
κίριος	49	λάσσηδες	579	πελειάς vel πέλαια	308	σίαρος	739
κίρρις	50	λευκεράδιος	213,214	πελαργός	263	σίιψ	735
κίρυλος	<i>ibid.</i>	λιβύος	590	πελεκάν	665	σικολόπαξ	501
κίσσα	694	λινυργός	162,590	πελεκίας	669	σιώψ	223
κίπτα	<i>ibid.</i>	λόχαλος	95	πελεκίανος	665	σίηεντος	738
κίχλη	752	λόφον έγχυσσα	79	πελωείς	669	σίππη	682
κίχλη ήλλα, ίλιαί, τυλαί		Μαπίυεις	598	πέρδιξ	<i>ibid.</i>	σίσορα	615
761		μεθυδείδες	609	πειτερά, vel πειτερός	<i>ibid.</i>	σίταρις	738
κίχλη ίξοβόρος, ίξοφάρος		μαλακοκρανείς	614	278		σίτλιαός	720
759		μελακίετος	203	πειτερά οικιδία η νομαί,		σίτλιας	711,720
κράγος	194	μελαγκόρυφος	385,629,	ή βοσκιάς	280 bis.	σίτη	711
κλαδαρόρυγχος	751	641		πειτερά πυργίης	280	σίτιος	620
κνιπολόγος	275	μελάνθειρος	599	πειτερίον, πειτερίδιον,		σιταράσιον	649
κονκοθεαύτης	276	μελαρχίς	478. 6482	πειτερίδεις	<i>ibid.</i>	σιτέλιπς	669
κόκκις	363	μέμονος ή μέμονος όρνεις	598	πέρκνος vel περκνός	196	σιτέργυλος	649,738
κόλαρις	275	μέροψ	599	πιυίλοψ	108	σιτεριολόγος	332
κολός	710	μωρότης	615	πίωρα	704	σιτεριολόγος φρεθός	650
κολιός	249,704,710	μύπηξ	620	πιπώ	<i>ibid.</i>	σιτεριονόμος	<i>ibid.</i>
κολλυείων	278	Νέβεακες	474	πιρίας	641	σιτίζα	387
κολοσσά	615	νεοσσοί όρνιθες	<i>ibid.</i>	πίτυλος	649	σιτίζιας	51
κόλυμβος, κολυμβίς, κολυμβαί	128	νεοπήιδες άλεκτορίδων	475	πιφαλλίς	614	σιτίθασις	738
κόντιλος	320	νέπτος	620	πίφηξ	<i>ibid.</i>	σιτίνος	387
κόραξ	325	νέσσα 4. Pro nez He-		πίφυξ	<i>ibid.</i>	σιτύγας	738
κόραξ (ένυδρο)	136	braico 70. interpretes		πλάγιος	196	σιφαιών	522
κόραξ στεγαίοποις	350	ήσσα	96	πλωάς	614	σιθίας	738
κόραφος	320	ήσσα ή αργία	109	πλιξ vel πλύξ	739	σιτίγλος	624,739
κόρθιλλος	727	ήσσακες	474	ποικιλίς	242,695,766	σιτίγξ	739
κόρκορα	320	νυκτιύιος	321,752	πορφυείς	720	σιθία	643
κόρυθος vel κορυθαλός	78	νυκτιείς	766	πορφυείων	716	σιθίον μονάζον	608
κόρυθων	79	νυκτιόραξ	624	σιφίσις	726	σιθιοκίμυλος	740
κόρυθος	352,752	νυκτιόρας, νυκτιόρα	627,	σιτύξ	56	σιθίος μεγάλη ή Διευκή,	739,
κορυλλίων	267	739		σιτύργος	205	740	
κορώνη	321	Ξάνθοι	791	σιτροσκελίς 140. mergul ^p	726	σιθίος	643
κορώνη θαλασσία 126,334		Οίγανθη όρνειον	306	σιυελίς	726	σιθίοι πυργίται	<i>ibid.</i>
qua & κορώνη simpli-		οίναξ	<i>ibid.</i>	σιυηίτις	643	σιμφαλίδες	750
citer	126	οιναίξ	<i>ibid.</i>	σιυελίς	7	σιυελίς	384
κόσσυφος	602	οίτρος όρνειον	223	σιυελίς	726	σιύρια	739
κόψιφος	<i>ibid.</i>	όλατοι, όλαμτοι	650	σιυηρίας	<i>ibid.</i>	σιυροπέρδιξ	683
κσκσφά	775	όλολυγών	77	σιυηρίγλας	733	σιυοινικός vel χοινίων	573
κσπίς	320	όνοκρόταλις	631	σιυήγες	124,127	σιφίγας	738
κόψιχος	602	όξύπτερος	44	σιυήξ	694,719	σιώδες	<i>ibid.</i>
κραυγός	712	όρειπέλαργος	200	Ράφος	486,666	Ταγλιάριον	225
κρέξ	362	όρνιθες νεοσσοί	474	ρίνοκέρως όρνις	728	ταγλιύ	<i>ibid.</i>
κέρη	620	όρνις	430,431	ρόβιλλος	728	τάειρα	280
κίανος	277	όροσπίζης	388	ρίουδάκη	728	τάπικως	763
κιδιύνη	620	όρτάλιχοι	476	ρίουτάκις	<i>ibid.</i>	τατύρας	683
κίγγραμος	380	όρτυγμοίτηα	360	ρίωδιός	208	ταύτασος	751
κίμυδις	56	όρτυξ	351	Σιαλπιγκηίς	727	ταώς, ταός	657
κνπαείσσια	476	όρχίλλος	634	σαλπιγίξ	734	τεγύρος	751
κίγγραμος	380	οπίς	484	σαελιν	735	τελέας	<i>ibid.</i>
κίψιλος	166	ούνω	280	σιφούγιον	615	τέταρτες	683
κωνοποθίρας	275	ούραξ	489,469	σιφίως	737	τετεράδων	489
κώψ	224	ούελα	129	σιφούγιον	573	τετεράγον	650
Δαρθήρας	203	ουπίς	484	σιείσρα	615	τέτεραξ φρεθός	649
λαγωδίας	635	οφίβρος	634	σιφούγις	573,615,616	τετεράων	489,683
λαγωίνης	576	Πάππις	142	σιφούφελος	752	τέτελιξ, τέτεραξ	489,650
λαγάποις	<i>ibid.</i>	πάρδαλις	639	σιελωίς	735	πιτύρας	751

Index.

πίτυρος	<i>ibid.</i>	χλωρίς	259	Νύκτειδα	766	<i>falconum aut aquilarum</i>
πίτυς	<i>ibid.</i>	χλωρίων ἢ χλωρέως	261,	Ξευτέει	52	<i>generis.</i>
πίφια	<i>ibid.</i>	378		Ξυλόριθα	502	<i>accipitrum genera & diffe-</i>
πόρρες	782	χευσαέτος	168	Ὀριθόπελα	575	<i>rentia</i> 41
τραγοπανίας	751	χευσομίτης	232	ὄρνις ἢ ὄριθα	431	<i>accipiter Aegyptius</i> 57
τηρών	308	χίρραλος	262	ὄρτυκι vel ὄρτικι	352	<i>accipiter Aethiopicus</i> 43
τελικος	626,751	Ψάρ, ψάρος	746	Παρόνι	657	<i>accipiter circus</i> 49
τελόρης	45	ψάρις	649	παπαγιάς	720	<i>accipiter fringillarius</i> vi-
τροχίλος	726	ψιθάκη	720	παπίττα ἢ πάππος	96,	<i>detur sparuerius Alber-</i>
τροχίλος ὁ παρ' ὕδασι	751	ψιθακός	<i>ibid.</i>	142	to, Smerill ^o Nipho 43,51	
τρύγαις ὁ	501,617	ψιθακός	<i>ibid.</i>			<i>accipitres ignobiles, villani</i>
τρυγών	306	Ωκυπτερος	44	πυλάκη vel πέρδικα	669	76
τρωγλίτης	643	ωλείων	567	πυλαργός	263	<i>accipiter leuis & rubeta-</i>
τρωγλοδύτης	652	ωτίς	484	πυραργός vel πυραργί	280	<i>ruius</i> 43
τυλάς	760	ωτός	223,635	πυραργόπελον	<i>ibid.</i>	<i>accipiter marinus</i> 175,201
τύμπανος	763	GRÆCA VVL-				<i>accipitres mediani</i> 71
τύραννος	<i>ibid.</i>	garia.				<i>accipiter minor mas</i> 52
τυτώ	622	A'δόνι	592	Σιλόπα	235	<i>accipiter palumbarius</i> 51
Υβείς	56	αἰδόνι	<i>ibid.</i>	σικεράπελα	527	Albertus asturem facit.
υπάετος	200	αἰξ	763	σισεράδα	276	<i>accipiter qualearius</i> 51
ΰποθυμής	370	ἀλέκτωρ ἢ ἀλέκτορας	395	σινίδια	387	<i>accipiter stellaris</i> 41. bis,
ΰπολαίς vel ΰπολαῖς,	<i>ibid.</i>	ἀλιών	573.	σπορρυτίς	643	& 42
ΰποληῖς	<i>ibid.</i>	ἀλιόνη	208	σπυρίτης	<i>ibid.</i>	<i>accipiter perdicotheras</i> 43
ΰποτιόρης	49	ἀσπεργίτις	643	σιλιπιτίς	652	<i>accipiter tanypteros</i> <i>ibid.</i>
Φαλοκίλος	51	ἀσπρόκολος	725,385	σφοκράμιλος	740	<i>accipiter chiluo</i> 43
φαβοτύπος	<i>ibid.</i>	ἀσάραυδος	259	σχοφάρος	393	<i>accipiter læius</i> 42
φαλακροκόραξ	350,351,	Βεπακίδι	124	Ταός ἀργίος	763	<i>accipiter φρυνολόχος</i> <i>ibid.</i>
681		βέφος	235	τετιγών	725,763	<i>accipiter σιζίας</i> 42
φαλακτόνιος	51	Γαλαγιάς	589	τζίχλα	753	<i>accipiter πέριος vel περ-</i>
φάλαρις	389	γαρδέλι	243	τηγώνι	316	<i>κνος, vel μορφός</i> 43
φάλαρις ἢ φάλαις	130	γεράκι	4	τηλάτο	732	<i>accipiter πέριος, pernix Ga-</i>
φάλακον	58	γεραυός	528,	τηλίτις	78	<i>λα</i> <i>ibid.</i>
φασιανός	683	γίπας	780	τηυόνα	316	<i>achani</i> 696
φασίας	105	γλαυκή	766	Φάσα	307	<i>acmon, genus aquile</i> 195
φάσσα	310	γέφος	224	Φλόρος	166	<i>acredula</i> 77
φασσοφόρος	51	Δεοκοτώ	363	Φρεγίλος	387	<i>aedom</i> 540
φάττα	310	Καλιεταξ	124,127	Φερίλαρο	387, & 388	<i>alius</i> 65. <i>falco sacer</i>
φάψ	<i>ibid.</i>	καραιάξα	700	Χαμοχίλαδος	78	<i>agithalus</i> 241,639
φέλινοι	162	κόρακας	335	χελιδόνι, χελιδώνη	548	<i>agithus</i> 734
φίωνη	203	κοτάρνο in Creta	681	χίωα	96,142	<i>athyia</i> 123,126
φιλάδελφος	170.	κύκνος	753	χίνα	<i>ibid.</i>	<i>aeriphilus</i> 65. <i>falco sacer</i>
<i>lae genus</i>		κύκλα	753	LATINA VOCABULA, quibus etiam bar-		
φλεγυας	198	κύκλα	753	bara quaedam admixta		
φλέξις	689	κύκλα	753	sunt, sed vsurpata ab ijs		
φλόρος	165,600	κύκλα	753	qui vtcunq; Latine		
φλώρος 600.	μέροψ	κύκλα	753	scripserunt.		
φοινικεῖος ὄρνις	690	κύκλα	753			
φοινικόπτερος	689	κύκλα	753			
φοινικός	729,731	κύκλα	753			
φοῖνιξ	691	κύκλα	753			
φρυγίλος	387,691	κύκλα	753			
φάιξ	694,710	κύκλα	753			
Χαλαύρα, χαλαύρος	80	κύκλα	753			
χαλκίς	56	κύκλα	753			
χαμύχιλος	80	κύκλα	753			
χαράδριος	252	κύκλα	753			
χελιδών	548	κύκλα	753			
χίω	142	κύκλα	753			
χίωαλώπηξ	161	κύκλα	753			

Index.

cadon Arnaldo Villan. 310	cinædus 573	colymbus, colymbis, vel colymbas 128.	cycnus 371
calamodytes 240, 653	cinclis 573, 616	parua ibid.	cygnus ibid.
calandris 80	cinclus 616	colymbi maiores 138	cynchramus 380
calidris 240	cinnamomus, vel cinnamolgus auis 274	colymbi maioris cornuti alterum genus 134	cymindis 36
canaria ibid.	cindapsus 257	colymbus maximus 149	cypselus 166
caper hirundinis Alberto 564	cinnamomus, vide Cinamomus 799	contilus 320	
captilus 799	cinnyris 275	coraphos ibid.	D
capra, capella auis 240, 763	cinopeon ibid.	corcora ibid.	dendrofalco 75
capra vel capella auis 109	cnipológos ibid.	corinta recentioribus barbaris, alias cornica ibid.	dicærus 381
capricalka auis Scotica 165	circa 49	cornica, vide Corinta	diomedæ aues ibid.
capriceps 241	circæa ibid.	cornix 321	drepanis 565
caprimulgus ibid.	ciris 50	cornicem, monedulam & coruum confundit Albertus 332	dryacha pro drepanide 566
capus vel capo 427	cirrhis ibid.	cornicem, monedulam & coruum confundit Albertus 332	dryocolaptæ tria genera 704
carbo aquaticus 136	circus accipiter 49	cornices diuersæ 332	dryops 383, 712
carduelis 232, 242	citrinella 260	cornix aquatica 333, 609	dytini 128
carulius 87	chalandra 80	cornix cærulea 333	E
caryocatactes 344	chalcis 56, 621	cornix cornubiæ 334	edolius 383
carystia ibid.	charadrius 252	cornix cornubiæ & sylvestris 332	elaphis ibid.
caspia auis 246	chenalopex 161	cornix fera & sylvestris 332	elafas ibid.
castita 79	chenerotes 109, 169	cornix frugiuora ibid.	elæas 384
cataraçtes vel catarrhaçtes 246, 381	cherubim 799	cornix hyberna, quæ & varia & marina 333	elorius 546
catarrhaçtes Alberto generis mergimagni 136	chloreus 258	cornix marina, eadem æthyia, Arriano diuersa 123, 333	emberiza alba 654
catreus 248	chlorion vel chloreus 261, 713	cornix varia 332	emberiza flaua 653
caucalias ibid.	chloris 258	coruus 335	emberiza pratensis 655
caudatremula 616	chyrrhabus 262	coruino generi communia quedam 334	emeria 546
ceble 248	cladarorynchus 751	coruus aquaticus 125, 132, 133, 683	enneactonos, lanius 578
ceblepyris ibid.	clamatoria 276	coruus marinus 127. bis 351	enthyfcus 384
cebriones ibid.	clanga vel clangus 196	cornix syluaticus 351	epimachus ibid.
cela ibid.	cliuina 276	cornix 352, 752	epops 775
celestus 249	coccothraustes ibid.	corythus 352, 752	erithacus 728, 729
cenchrantus 380	cocix Alberto cornix frugiuora 332	coturnix 352	erna Anglorum 206
cenchrute 162	cæruleus 277	coturnix vulgò dicta Italis 691	erna Frisiorum, genus aquilæ nigrum 203
cepphus 250, 389, bis. 582	colaris 278	peregrina Politiano ibid.	erythra 512
ceramides pro chenalopeces aliqui apud Plinium legunt 108	collutorquis 573	coturnicum rex 361	erythropus 384
cercion 617	collurio 278	crangus 712	erythropus minor 513
cercis 251	de columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	crex 362	erythrotaon 384, 485, 486
cercuris 106	columba vulgaris icon ibi. Anglica vel Russica 308	cristatela, falconis genus 67	Eumeli filia in volucrem 794
certhius 251, 276, 713	ibid.	cuculus 363	externæ aues 384
ceruina, ceruia aut cernaria 383	columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	cucullus ibid.	F
ceruus aquaticus 124	columba vulgaris icon ibi. Anglica vel Russica 308	cuculus ibid.	facator 384
ceyx 87	ibid.	cuculus 224	falcinellus Italis dictus 220, 221
ciccaba 622	columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	cuculus 224	falco in genere 38
ciconia 262	columba vulgaris icon ibi. Anglica vel Russica 308	cuculus 224	falconum genus, vide Accipiter 64
ciconia montana 199	ibid.	cuculus 224	falco albus 73. rubens ibid.
ciconia nigra 263	columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	cuculus 224	falco ardearum 65
ciconia similis auis innominata, cuius Oppianus meminit. vide in Ciconia D. eidem similis est Unschwal Germanicè dicta 273	columba vulgaris icon ibi. Anglica vel Russica 308	cuculus 224	falco cæruleis pedibus 74
cicuma 628	ibid.	cuculus 224	falco gentilis 71
cilla 248	columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	cuculus 224	falco gibbosus 72
cinadion 614	ibid.	cuculus 224	falco gruum 65
	columba domestica, & in genere de ijs quæ ad colubaceum genus pertinent 279	cuculus 224	falco ignobilis, lanarius 76

Index.

<i>falcones mediani</i>	71	<i>fulicare centiorum</i>	389	<i>alia</i>	515	<i>grygallus minor</i>	496
<i>falcones mixti & bige- res</i>	77	<i>fulica veterum</i>	ibid.	<i>gallinula sive ardeola ma- rina, Limosa & Tota- nus</i>	518	<i>gryps</i>	540
<i>falco montanus</i>	69	<i>fulica nostra similes aues</i>	392	<i>gallopanus</i>	481	<i>gryllus vel gryllo- dus auis</i>	261
<i>falco niger</i>	71	<i>fulsa pro fulica Arnoldo</i>	391	<i>de Gallo gallinaceo, & ijs omnibus quæ ad galli- naceum genus in genere pertinent</i>	394	<i>gulo, mergus magnus</i>	135
<i>falco nobilis</i>	71, 72	<i>fulix</i>	389	<i>gallus pro capo</i>	428	<i>gurgulio auis pro genere alanda</i>	79
<i>falco peregrinus vel com- means</i>	66	G		<i>gallus aquæ</i>	4	<i>gurgulus auis Alberto</i>	80,
<i>falco sacer vel Britannicus</i>	65.	<i>gaia</i>	695	<i>gallus betule</i>	704	<i>gustarda auis Scotica aqua- tica</i>	164
<i>65. vel acereus, aerinus</i>	66	<i>galbula</i>	393, 713, 714	<i>gallus Mauritanius vel Nu- midicus</i>	480	<i>gyges auis</i>	542
<i>falco Tunisus</i>	65	<i>galcrita</i>	79	<i>gallus palustris</i>	231, 476	<i>gypæetus</i>	199
<i>falco qui semper tanquam volaturus alas extendit</i>	72	<i>galgulus</i>	393, 710	<i>gallus sylvestris</i>	477	<i>gyrofalcus</i>	67
<i>falcula</i>	167, 565	<i>gallina</i>	430, 431	<i>gallus sylvestris</i>	477	<i>gyrola</i>	260
<i>fastianus</i>	683	<i>gallina Africana, vel Nu- midica, vel Libyca</i>	479	<i>galli Tanagrei, pugnaces, & cossyphi</i>	396, 397	H	
<i>fatator</i>	384	<i>gallina aquatica & genus Pa- tauij</i>	794. in fine.	<i>gallus spado, id est capus</i>	428	<i>hematopus</i>	547
<i>fecetola pro ficedula</i>	ibid.	<i>gallina Adriatica vel Ha- driana</i>	396	<i>ganza Morinis</i>	142	<i>halcedo</i>	86
<i>fetix</i>	384, 799	<i>gallina corylorum</i>	225,	<i>Garamantis</i>	774	<i>halæctus</i>	201
<i>ficedula</i>	384, 629	<i>226, 228</i>		<i>garrulus auis</i>	700	<i>harpe</i>	198, 542
<i>filacotona</i>	311	<i>gallina deserti</i>	479	<i>garrulorum tria genera</i>	702	<i>harpe Oppiani</i>	ibid.
<i>finora Rasæ</i>	79	<i>gallina Hierosolymitana</i>	479	<i>garrulus Bohemicus</i>	703	<i>harpyia</i>	544
<i>florus</i>	165	<i>gallina Indica cristata, & viridis</i>	483. Alia Indica	<i>garrulus Bohericus</i>	703	<i>Hercynia sylvæ aues</i>	546,
<i>florus pro merope</i>	599	<i>ibid. Alia</i>	803	<i>garruli genus quod circa Ar- gentinam Koller appel- latur</i>	702	<i>796</i>	
<i>francolinus, attagen. & a- lius piscibus vivens</i>	225.	<i>gallina Indica</i>	397, 483	<i>ganua</i>	582	<i>hegeschara</i>	496
<i>& alius Neapoli sic di- ctus, ibid. Vide etiam</i>	228	<i>gallina lanata</i>	488	<i>ganua alba</i>	589	<i>heliodromos auis Kiranid.</i>	546
<i>228</i>		<i>gallina Lyda</i>	396	<i>ganua cinerea</i>	585	<i>hemionion auis</i>	ibid.
<i>frandius</i>	711. bis	<i>gallina magna, Medica</i>		<i>gausalites</i>	520	<i>herodius falco recentiorib.</i>	67
<i>frigellus parum Latine</i>	387	<i>vel Patavina, vulgò Pul- veraria</i>	396. & rursus	<i>gaza</i>	695	<i>herodius Alberti & alio- rum, id est aquila ger- mana</i>	67, 68. alij hero- dium hierofalchum fa- ciunt, & c. lege in Hiero- falcho
<i>frigelli Arnoldo Villan.</i>	96	<i>de Medicis inferius</i>	ibid.	<i>gimeta</i>	623	<i>hierofalchus</i>	67
<i>96</i>		<i>ibid.</i>		<i>gimus</i>	ibid.	<i>himantopus</i>	546
<i>frigilla, vide Fringilla</i>		<i>gallina Monstra</i>	ibid.	<i>girifalco</i>	67	<i>hipparion</i>	134, 138
<i>fringilla vel fringilla</i>	386. &	<i>gallina Rhodia, Chalci- dica, Alexandrina</i>	397	<i>glaucium</i>	107	<i>hippocampus</i>	546, 649
<i>rursus quæ recentiores</i>		<i>gallinarustica</i>	477	<i>glotius</i>	520	<i>hippolas</i>	370
<i>de ea scripserint, seor- sim</i>		<i>gallina sylvestres in genere</i>	479	<i>glotius Germanorum Glutt</i>	505	<i>de hirundine domestica & in genere</i>	548
<i>fringilla etiam verminora</i>	387	<i>479</i>		<i>gosturdi</i>	79, 506	<i>hirundines diuerse</i>	564
<i>fringilla diuerse</i>	388	<i>gallina Tuneti Africa</i>	ibid.	<i>de gracculis in genere</i>	520	<i>hirundines agrestes, rusticae, sylvestres</i>	166, 167, 564
<i>fringilla Italica</i>	ibid.	<i>ibid.</i>		<i>gracculus bomolochos, id est scurra</i>	523	<i>hirundines marina</i>	565,
<i>fringilla montana</i>	389	<i>gallinacci pulli</i>	474	<i>gracculus coracias</i>	522, 524,	<i>622, 623</i>	
<i>fringillago</i>	640	<i>gallinago, Rusticula</i>	500	<i>527</i>		<i>hirundo marina nautis I- talia dicta</i>	86
<i>fringellus id est muscetus</i>	52	<i>gallinagines vel gallinula</i>	500,	<i>gracculus lupus</i>	520, 521	<i>hirundines riparie</i>	565
<i>52</i>		<i>aquaticæ in genere</i>	501, 502	<i>gracculus palmipes</i>	522	<i>hirundinũ præuncia</i>	618
<i>frugilega graculorum ge- neris</i>	522	<i>501, 502</i>		<i>gracculus saxatilis</i>	522	<i>hongylas</i>	196
<i>frugilega cornix</i>	332	<i>gallinago vel Rusticula mi- nor</i>	502	<i>gracculus</i>	520	<i>horion</i>	567
<i>fulca pro fulica Arnoldo</i>	392	<i>gallinagines aquatica ve- teribus memorate</i>	500	<i>graculus</i>	520. vide Graccu- lus	<i>hortulana</i>	567, 609
<i>fulica Gaza, cephus</i>	249	<i>gallinella</i>	502	<i>gradipes apud Albertum</i>	486	<i>hybris</i>	56
<i>fulicas alias marinas esse, alias dulcium aquarum</i>	390	<i>de gallinulis aquaticis, lon- gis cruribus, & c. quedã in genere</i>	500	<i>graculus</i>	528, 639	<i>hypo-</i>	
<i>fulica minor, nostra com- munis</i>	390. maior, (forte phalacrocorax vel coru aquaticus Aristot.) ibid.	<i>gallinularum aquaticarum genera 12. quæ circa Ar- gentoratum capiuntur</i>	513. Earundem species	<i>grifalchus</i>	67		

Index.

<i>hypoleucos</i>	509	<i>lithofalcus</i>	75	<i>mergus ruber</i>	133	<i>ochra</i>	513
<i>hypothyris</i>	370	<i>loxias</i>	591	<i>mergus thymallos</i> pisces de-		<i>ochropus magnus</i>	507
	I.	<i>lucidia</i>	526	<i>uorans</i>	134	<i>ochropus medius</i>	511
<i>Ibis</i> 567.		<i>lupus gracculus</i>	520, 584	<i>mergus varius</i>	132	<i>ochropus minor</i>	514
<i>ibis nigra</i> Bellonij 351.		<i>luteus vel lutea</i> GAZæ	261	<i>merillus</i> , vide <i>Meristio</i> .		<i>ocnus</i>	217, 218
<i>unus sylvaticus</i> noster		<i>luscinia</i>	592	<i>meristio vel merillus acci-</i>		<i>œnanthe auis</i>	306, 629
<i>ichneumon aquile species</i>		<i>lycos gracculus</i>	520, 521,	<i>piter</i>	45	<i>œnas</i>	306
196		522, 523		<i>merops</i>	599	<i>ololygo pro alucone</i>	95
<i>immussulus</i> ; <i>immustulus</i> ,			M.	<i>merops alter</i>	601, 602	<i>onocrotalus</i>	630
<i>immuculus</i> , <i>immussulus</i>		<i>Magnales</i>	136, 598	<i>merula</i>	602, 603	<i>opilo</i>	634
196		<i>mamuco diatâ in Nouo or-</i>		<i>merula aquatica vel riualis</i>	608	<i>ophiomachus</i>	<i>ibid.</i>
<i>icterus</i>	393	<i>be, id est Auicula Dei</i> 636		<i>merula fusca</i>	<i>ibid.</i>	<i>ophiurus</i>	<i>ibid.</i>
<i>incendiaria</i>	571, 738	<i>marochos pro merope</i>	600	<i>merula torquata vel sylvia-</i>		<i>orchilus</i>	<i>ibid.</i>
<i>incendula pro monedula a-</i>		<i>matthys</i>	598	<i>tica</i>	607	<i>oriolus</i>	713
<i>puâ Alberti</i> legitur	350	<i>meanca</i> pro laro	585	<i>merulus</i>	602	<i>oripelargus</i>	200
<i>incubus</i>	738	<i>mediâni accipitres seu falco-</i>	123	<i>merulus stercorosus</i>	608	<i>orix</i>	249
<i>Indica auis</i>	246	<i>nês</i>	71	<i>methydrides</i>	<i>ibid.</i>	<i>ortygometra</i>	361
<i>intuba auis quibusdam cre-</i>		<i>melampus</i>	510	<i>miliaria</i>	60, 609	<i>oryx</i>	635
<i>dita</i>	571	<i>melanæetus</i>	203	<i>milion tanquam Latinum</i>		<i>osina</i>	631
<i>ismerlus</i>	45	<i>melanderus</i>	598	<i>pro aquila</i>	170	<i>osifraga vel osifragus</i>	
<i>ispida</i>	571	<i>melba pro laro</i>	584	<i>miluus</i>	609	<i>osifraga imperite pro osina</i>	
<i>Iouis auis</i>	242	<i>melba magna</i>	589	<i>milui regales</i>	610	<i>& onocrotalo</i>	630
<i>ityx</i>	573	<i>meleagris</i>	479, & 481	<i>miluirisus</i>	<i>ibid.</i>	<i>otis</i>	484
<i>iunco</i>	573, 652	<i>mellicus</i>	598	<i>molliceps</i>	614	<i>de otide quid recetiores sen-</i>	
<i>ixon</i>	780	<i>memnonides vel memno-</i>		<i>de monedulis in genere</i>	520	<i>tiant</i>	486
<i>iyux</i>	573, 615	<i>nia aues</i>	<i>ibidem</i>	<i>monialis fusca, mergorum</i>	134	<i>otus</i> 223, 621 bis. 635. vide	
<i>izines</i>	576	<i>mergulus</i>	140	<i>generis</i>	615	<i>Asio.</i>	546
	K.	<i>merguli genus alterum</i>	140	<i>monofiri</i>	388	<i>de ouis tum gallinaceis, tum</i>	
<i>Kokis pro cornice</i>	321	<i>mergulus niger</i>	141	<i>montifringilla</i>		<i>in genere, 430. & dein-</i>	
	L.	<i>mergus Latinorum vete-</i>	123	<i>morfex Alberti</i> 136.		<i>ceps</i>	
<i>Lagodias</i>	635	<i>rum</i>		<i>gus quidam magnus</i>			P.
<i>lagoines</i>	576	<i>mergi in genere, & quid ab</i>		<i>morinellus auis Anglica</i> 615		<i>Palara</i>	762
<i>lagois</i>	<i>ibid.</i>	<i>anatribus differant</i>	<i>ibid.</i>	<i>morphnus</i>	197	<i>palumbus ferus</i> 310. <i>domu-</i>	
<i>lagopus duplex</i>	576	<i>mergi diuersi</i>	128	<i>motacilla, id est caudâ mo-</i>		<i>sticus vel cellaris</i>	<i>ibid.</i>
<i>lagopus varia</i> 578. <i>eade</i> &		<i>mergi quorum nomina vul-</i>		<i>titantes diuersa aues: &</i>		<i>torquatus</i>	<i>ibid.</i>
<i>alia varia</i>	579	<i>garia tantum nobis co-</i>		<i>primum quedam in ge-</i>		<i>palumbes</i> GAZæ pro duabus	
<i>lagus corrupti pro laro</i>	585	<i>gnita sunt</i> 131, 132. &		<i>nere</i>	615	<i>Gracis diuersis, phaps &</i>	
<i>lalages</i>	578	<i>deinceps</i>		<i>motacilla alba</i>	618	<i>phassa</i>	311
<i>lanarij</i>	76	<i>mergi reliqui anatiformes,</i>		<i>motacilla flaua</i>	<i>ibid.</i>	<i>palumbus (maior,) palum-</i>	
<i>lanij aues</i>	579	<i>rostro latiusculo, anteri-</i>		<i>motacille in Misnia genera</i>		<i>ba, palumbes</i>	310
<i>lanius cinereus</i>	597	<i>us aducò, & albo nigroq,</i>		<i>duo</i>	410	<i>palumbus minor</i>	308
<i>lanius maior</i>	581	<i>distincti, sed collo breui-</i>		<i>muscetus vel muschettus</i>	4	<i>palumbes noui orbis</i>	312
<i>larus</i>	582	<i>re</i>	133	<i>muscicapa</i>	599	<i>pandionis ales</i>	546
<i>lari diuersi ex Oppiano</i>	583	<i>mergus albus</i>	134	<i>myttex</i>	620	<i>papagallus</i>	721
<i>lari diuersi apud recentiores</i>		<i>merganser</i>	<i>ibid.</i>	<i>nevia</i>		<i>papiagabius</i>	<i>ibidem</i>
584, 585		<i>mergus anseri similis, in</i>		<i>nepa vel Sneppa Germano-</i>	196	<i>para</i>	639
<i>lari aquarum dulcium</i>	585	<i>Heluetia Merrach</i> <i>ibid.</i>		<i>rum</i>	503	<i>paradisea, paradisi auis</i>	636
<i>larus cinereus</i>	<i>ibid.</i>	<i>mergus cirrhatus</i>	<i>ibid.</i>	<i>nertos</i>	620	<i>paradisi aues diuersæ</i>	637
<i>lari marini</i> 589. <i>albi & alij</i>		<i>mergus cornutus</i>	124, 128	<i>nifus pro haliaeto</i>	201	<i>parcus</i>	763
<i>diuersi</i>	<i>ibidem</i>	<i>mergus glactei vel bruma-</i>		<i>nifus recentiorum si. id est</i>		<i>pardalus</i>	639, 714
<i>larus niger</i>	588	<i>lis</i>	132	<i>sparuerius</i>		<i>parix</i>	639
<i>larus piscator</i>	587	<i>mergi magni</i>	134	<i>noctua</i>	620	<i>paro</i>	640
<i>libyus</i>	590	<i>mergus magnus niger</i>	136	<i>nucipeta</i>	713	<i>parrâ</i>	639, 727
<i>ligurinus</i>	1	<i>mergus niger</i>	128, 133	<i>numenius</i>	241, 752	<i>pari diuersi, & primum in</i>	
<i>limosa Venetis</i>	518, 519	<i>mergus niger Alberti, non</i>		<i>nycticorax</i>	627, 596	<i>genere</i>	639
<i>linachos pro haliaeto</i>	201	<i>fulica nostra, sed larus</i>				<i>parus ater</i>	641
<i>linaria</i>	590	<i>niger videtur</i>	391			<i>parus carbonarius</i>	<i>ibid.</i>
<i>linaria rubra</i>	588	<i>mergus Rheni</i>	131			<i>parus caudatus</i>	642
<i>lingulaca auis</i>	520					<i>parus cæruleus</i>	641
<i>linurgi</i>	162, 591						

Index.

cesana	372				
cesila	548	D.	gallina	431	L.
ceson genus anatis, aliàs cy-			gallina arcera	510	lagaz
gnum significat	113	dardanelli	566	gallina d' India	482
chapelina	79	dardano	166	gallina rustica vel rusticella	200
charlot	221	dardaro	600	477	legora vel legorin
chio	622	dardo	ibid.	500	lerlichirollo
cholanze	794	destolo falconiero	579	gallinaza	500
chorchalle	ibid.	dresso	753,759	gallinella	ibid.
chorchalone	ibid.	drexano	759	gallo	395
chotronisse	681	duco vel dugo	235	gallo alpestre	494
chouduri	794			gallo cedrone	492
chus	224,621	F.		gallo de paradiso	776
cia	653	fagiano	685	gallo de paradiſo	776
cia montanina	654	falcinello	220,221	gallo syluatico	491
ciagula	522	falcon falcone	58	garbella	714
ciccun	261	falcon montanaro	69	garde	794
cigno	372	falcon pelegriño	70	gardellin vel gardelino	243
cigogna	263	falcon zafiro	74	gardello	ibid.
cilega	643	falconello	579	garganey	134
cino	372	fanello	590	garganello	106,134
cion	760	fangarolla	794	gargea	214
cipper	ibid.	fartagnia	80	garietto	ibid.
cipperina	79	fasan fasano	685	garza	208
cirinella	259	fasan negro	494	garza bianca	214
cinetta	620	fasanella	218	garzeta	208
cochalli	799	fasiano alpestre	494	garzetta	214
codacinciola	616	felizete	794	gauinello	54
codatremula	ibid.	ferbott	731	gaulo	600
cogiuanella	ibid.	fierrancio	652,727	gazza	695
collotorto	573	fohonelo	590	gazza falcomiera	597
columbo	280	folega	389,390	gaza ghiandaia vel ghiandaia	701
columba, colomba	ibid.	follata	391	dara	701
colmestre	579	follega maior & minor	391	gazamarina	579
columbo fauaro	310	ibidem	ibid.	gaza spermera	ibid.
columbo saxarolo	280	folor vel folun d' aqua	608	gazza verla	700
corbo	335	formicula auis, iynx	573	gazara	695
cornacchia, cornachio	321	forfanelli	794	gazzuola	ibid.
		francolino	225,228	geron	618
cornice	731,733	franguello, franguoglio	225,387	ghiandaica	695
coroffolo	335	franguelinuernengk	733	giarioli	500
coruo	124	franguel montagno	276,733	girardelli	498
coruo marino	357	frangolini columbarum generis	ibid.	girono	214
coruo syluatico	ibid.	neris	306	ginara	794
coruo spilato	251	fringuello	387	gyuen	132
coruz	618	frinjon	257	gracchia	321
cotremula	616	frifon	276	grallo	393,600
cotretola	79	frifone	ibid.	grotto, grotto molinaro	631
couarella	616	galbedro	393,713	grotto marino	631
couatremola	775	galber	393	gru, grua	528
crifstella	584	galedor	587	guachi	794
crocay, crocalo	733	galetra	585	guo vel guo	224,231
crofferon	363	galletto de magio	776		
cucco	ibid.			H.	
cucho	ibid.			herbey	576
cuco	370			hoche marine	584
currucula	629,794			I.	
culo vel cullo bianco	794			ocho d' el ducha	631
cutta	522			ochamarina 163. grossa, ba-	ibid.
				letta	ibid.
				ochasyluatica	158
				ochasterna	163
				ocharella	ibid.
				ochio bouino	727
				ocho	142
				orbefina	639,641
				oresta	ibid.

Index.

orella	579	picha	695	rondinella	ibid.	tordo	754
ortelano	609	pico	599,712	rondone	ibid.	tordo	762
otorno	579	pico toccinlo	520,713	rondoni	566	torquaro	208
		pigeon	280	rosignuolo, roscignuolo, ro-	592	torquilla	573
P.		pigozo	711	signuolo	733	totano	519
		pillar	752	rubecchio	584	totone	794
pagolino	656	piombin	140	rundine	592	trapazorola	140
pagone	657	pipistrello	766	ruscigniuolo	218	tristarello	54
paierizo	653	pisfissa	616	ruffey		tristinculo	ibid.
paipo duplex	794	pinero	794, bis			trumbono	214
palumbella	30	pinier	714,765	S.		tischirhabó	641
palumbo	281,310	piumbino	571	sartagnia	370	tudon	214
palumbo giandaro vel tor-		pizamojsche	371	curuca	370	tunes	479
quato	308,309	poyana	46,609	sartella	105	tuordo	762
panedra	794	pola	503,522	is, bis		turdella	759
paon	764	pollastro	503	scartzerino	260	turdo	762
paoncello	763	polle	497	scano	106		
papagallo	720	pollo	472	schiron	753	V.	
papara, paparo, papero		polono	137	scricciola	652,727	vcciello di nene	616
142		polun	390	scurapola	522	vccello d'oro	266
parifola	641	pulcin	476	serin	260	vccello del paradiso	571
parizola	639	pullon	390	sgaia	09	vccello di santa Maria,	
parifola domestica	641	puniono	280	smergo	124	ibidem	
parozolina	ibid.	puppula	776	smerlo vel smeriglio	44	verderro	259
parusola	641	putta	695,776	souige	794	verdmontan	ibid.
parussolin	ibid.			spaiarda	658	verdon	259
parrúza	639	Q.		sparauero	5	vertilla	573
parula	ibid.	quaglia	353	spargadollo	794	verzerot	658
pason	528	quaiotto	218	sparuero vel sparauier,	52	vestiuillo	655,763
passara, passara cazarenga	644	quallia	353	rauiero, sparauero	528	vipistrello, vipistrello	766
passera gazera	579	quaro	794	speluer	138	viscada, viscardo	753,759
passaramontanina	656	R.		sperga	221	vitriolo	571
passara solitaria	655	rallo	390	spinzago	231	vpega	776
passara valina	656	raparino 243. carduelis		spinzago d'acqua	766	vrbian	576
passarino, passorono	ibid.	ratto penugo vel penago		sportegliono	794	vscigniuolo	592
patascio	639	766		sporzana	116	Z.	
paon, paone	657	ranarino 243. carduelis		squasacoa	670,692	zaranto	259
pauonzino	764	re de qualie	361	starna		zerifalco	67
peccietto, pechietto	730	reatin	652	stolzo, stolgo, stolcho	491	zigognia	263
penazi	794	rectino	727	storno, stornello	747	ziguetta	620
perchiachagia Siculis	652	regalbulu	261	stornacoll	573	zinzin	639
perdice	669	regazza	695	strapozino	794	zollo	714
perdice alpestre	218,576	regeftola, regeftola falconie-		struzzo	741	zifila	548
pernigona	669	ra	579,794	sturnello	747	zinetta	620
pernis alpedica	228	regillo	727	sturzò	741	zorlgenus gracculi	522,
pernis bianche de la mon-		regio	79	suffuleno	733	528	
taigne	576	reigalbulu vel reigalbero		T.		zueta	620
pernisette	669	393		tacola vel taccola	522,	zus	224,621
pernisfo, pernisfa	681	reillo	652,727	529			
pefcatore, pefcatore del re	572	rendena	166,537	tarabuffo	214	HISPANICA ET	
		reuzòl	731	tarangolo	499	Lufitanica.	
petronella	79	rezeftolla	794	taranto	259	A.	
petto rosso	730	rhoncas	576	tarlino	221		
petusso	ibid.	rigey	261,393	tartari	566		
pic	712	rondena	548	terlino	221	Abubilla	776
piccafiga	371,385	rondena marina	585	terrabusa	214	adam Lusit.	140
picciaferro	600	rondine	548	terzolo	5	aden Lusit.	96
picchio	704			titijsifa	616	aguila	170
piccione	280						

Index.

aguza niene	616	M.	arbenne Sab.	576	chaffetont	235		
alioneine	641	melroa Lusit.	603	arneat	579	chat huant	235,795	
anáde	96	mierla	ibid.	artre, isbida	572	chauue fouriz	766	
andorinha	548	miláno	610	auberet Sab.	44	cheualier	795	
ansár bráuo	158	milheiro	641	auffecue Sab.	618	cheueche	621,773	
ansaron	142	mócho Lusit.	235,621	auffour	5	choca	523	
arrexáquo	166	mochuelo	635	austruche	741	choche pierre	276	
aruela Lusit.	572	morcego Lusit.	766	autruche	ibid.	cocheus	79	
auciurúco	600	murzégalo	ibid.		B.	choquar Valefús	528	
aueloa Lusit.	618			battlefífue	618	chouette	523,621	
auetruz	741	O.		battemare	616,618	chouette Valefús	528	
		oroyéndola		bettequene	618	chucas	523	
				becafíga, becafigo	384,	chue Sab.	ibid.	
				629		cicogne	263	
B.		P.		becaffe grande	506.	petite	ibid.	
bequebó	704,709	palóma	310	505		cigogne	ibid.	
bybe Lusit.	764	palóma torcáz	ibid.	720		cinit	1	
bufo Lusit.	235	papagáio	720	becaffon	505	coc de bois Sab.	492	
buho	ibid.	panon	657	becquefigue	384	cochet	476	
		panón de las Indias	482	belleque Neocomi	390	cocon	363	
C.		paxáro	644	bequasse	503	cocq	394	
calandra, chalandra, cha-		perdiz	670	beque Sab.	585	cog	ibid.	
landria	80	pezpítalo	616	berée	732	colapa Sab.	618	
cérceta	106,250	pigáza	695	bergeronnette	276	colombe	280	
cernicalo	54	pintacilgo	246	besche bos	704	columb bifet	306	
ciguenna	263	pitiroxo Lusit.	730	beurichon	652	columb grand	ibid.	
cifne	372	pópa Lusit.	776	bieure Vulpanfer	161	columbe passagiere vel ro-		
chamaris	641			bijen	795	cheray	280	
codornix Lusit.	670	R.		blereau	ibid.	conta fazona Sab.	652	
cornéia	321	ruiffennór	592	boudrée	280	coquu	363	
corusa Lusit.	773	S.		boufat Sab.	47	corbeau	335	
cróto	631	felecolore	243	ibid.	202	corbeau crochereyx Sabau.		
cuaderniz	353	firguerito	747	boutor	215	138		
cuchillo	363	sturnino Lusit.		bruant	165	corbeau d' eau	350,683	
cueruo	335	T.		bruayan	653	corbeau pescheret	550,683	
cueruo caluo	683	telamon	717	bufo	795	corlus	221,222	
cueruo marino	350	tintilaum Lusit.	741	buyfart	45	cormorant	124,137,	
		iórdo 752.	316	ibid.	ibid.	683		
		tórtola	ibid.		C.	cornelle	321	
		tórtole	573	caille	353	cornelle de mer Lotharin-		
E.		tortore vel tortora	316	canard	96	gis	351	
ema Lusit.	741	torzicuello	ibid.	caniard	87	coulon	280	
		turtura	573	cane	96	coulon ramier	310	
F.		V.		canne grigne	795	criblettes	795	
faisán	685	Vencéio	166	canne petiere	206,546,	crocherant	ibid.	
Francello	51	Verdelha	259	54	578,715,795	croiseau	308	
		Z.		752	canon, canichon, anaticu-	crot pescherot Burgundis		
G.		zernicalo	54	la	96	202.i.cornus piscator	350	
gálo	395	zorzóol	752	castagneux, mergulus qui-		culblanc	385,629	
gallina enána	394			dam	141	cygne	371	
gallina Morisca	481	GALLICA ET		cassenoix	376	cyne	372	
garza	208	Sabaudica.		cedrin	262		D.	
gatihás Lusit.	140	A.		65	cercelle, cercerelle	104,105,		
ganiam	46	Aelyon		106	106	dama Gallis Cisalpinis	774	
gazola	215	agasse	695.	170	cercerelle	54	dame	695
golondrina	548	aigle		205	cerifin	1	diable	391
gorrión	644	aigle courte Sab.		202	chahuban	235	dixhuiét	763
gráio vel gráia	523	aigle de mer. Sab.		690,795	chappon	427	duc Sabaudis	235
grou 209. pro ardea		aigrette		208	chardonneret	243		
grulla	528	airon Sab.		106	charderaulat Sab.	ibid.	E.	
H.		alebranda genus anatis		79	chargais	795	effraye	242
halcón	5	alouette					emerillon	
L.								
lechúza	621							

Index.

<p>emerillon 44 enguane pastre 618 escorffle 610 esmereillon Sabaud. 44 espermier vel esparmier 52 estourneau 751 etpie Sab. 776</p> <p style="text-align: center;">F.</p> <p>faisant 685 farfonte 652 faulcon 58 faulcon haultain, & alter de repaire 65. & passager vel de passage ibid. abier ibidem faulcon de mareft, deriuere 65 faulcon pelegrin 70 flambant 546,689 flamman 689 foucq 391 foulcre ibid. foulque ibid. francolino 225,229 frenno Sabaud. 205 frefaye 242 frinon 382</p> <p style="text-align: center;">G.</p> <p>gabian 584 gaion Sabaud. 700 Gal 395 Gay 523,700 gau 395 geau ibid. geline vel gelinote de boys 228 geline 431 gelinette (d' eau) 391 gelinette vel gelinette sauuage ibid. genillete Sabaud. 431 gerfau 67 glauwet 585 gorge rouge 730 gouttreufe Sabaud. 631 graillat 321 graille ibid. grebe Sabaud. 585 griaibe Sabaud. ibid. grimauld 773 griue 754,759 griue, sifalle Sabaud. 759 gruette Sabaud. 760 grolle 795 grue 528 guespier 600 guicgnecue 616 guillemot 546,715, 795 guinon 387</p>	<p style="text-align: center;">H.</p> <p>harondelle 548 hanssequeue 618 heron 208 heyron Sab. 208,585 hibou 208,621,773 la grande hirundelle 166 houtarde 486 huans 635 huard 198 hupe 776 huppe ibid. hybou 773</p> <p style="text-align: center;">I.</p> <p>iaquette 695 iars 142 iodelle 391 ioudarde ibid. lardera Sabaud. 576 lauandiere 276 linotte 590 liorne 754 loere 133 Sabaudis 713 loriot 235 lucherant 776 lupege 590 lynette Sabaudis 773</p> <p style="text-align: center;">L.</p> <p>machette 773 maienze Sabaudis 641 marenge ibid. margaires 795 marcelet 166 martinet 166,567 martinet pefcheur 572 iffpida 579 matagaffe Sabaudis 585 mauue 585 mauuz 754,760,762 mayenche Sabaudis 639 milan 610 merle 603 merle au collier 607 mesange 639 mesange houpée 642 moineau 644 moynne vel Moyneton Sabaudis 641 montan 389 morillon genus anatis 106 moucet 644 mouette 585,586 moumier 572,643</p> <p style="text-align: center;">O.</p> <p>offraye 202,205 oifeau denerte 754 ophraye 202,205 orfraye 202,205,242 orio 713</p>	<p>ouftarde 486 oyard 142 oye ibid. oyon 142 oyfon ibid. pale 631,667 paon 657 papafiga 629 papafighe 385 papegay 720 passe 644 passerat ibid. passerau ibid. passesteau ibid. perdris 670 perdris blanche des Sanoie 576 perdris de champs 670 perdris gaye, vel gaille, vel gaule Sabaudis 681 perdris gringette ou gricfche 670 perdris grife ou goache, ibid. 228 perdris de montaigne 228 perdris aux pieds rouges 681 perniffe Sedunis qui Sabaudice loquuntur ibid. perroquet 720 pefcheur 572. iffpida 310. phaba Gallis Aquitanis 310. palumbes 704 pic 695 pie 579 pie ancrouelle ibid. pie efcrayere Sabaudis ibid. pie grieche ibid. pie griayche Sabaud. 546,690 pie de mer 704 pieumart 280 pigeon paté 310 pimar 704 pion Lotharingis 733 pinfon 387 pinfon d' Ardaine 389 pitfchat Sabaudis 712 piuerd 711. pro iffpida 572 pinoine 391,629,733 plongeon vel plonget 124 plunier 499,714 poche 667 pol 474 polaille ibid. pollet ibid. poul 728,763 pouille 431 pouille d' eau 3 pouille d' Inde 482</p> <p style="text-align: center;">P.</p> <p>pouffin 475 pouffin ibid. putput 776</p> <p style="text-align: center;">Q.</p> <p>quercerela 54 quinfon 795 quinfon Sabaudis 387</p> <p style="text-align: center;">R.</p> <p>ramier 311 rafcle 670 rafle 361 rafle 584 ralle de genêt 361 ratte fanuage 766 ratte volage ibid. rebetre 652 redoyell Sabaudis ibid. rezeto Sabaudis 592 roffignol 652 roy 727 roy des cailles 361 roy des oifeaux 652 roitelat Sabaudis 650,727 rottolet 727 rouge bouffe Sabaudis 730 rouge gorge ibidem rouffignol 592 rouffignol de mur 731 rubeline 730</p> <p style="text-align: center;">S.</p> <p>facre 65 farcella genus anatis 106 fcenicle 1 ferin ibid. ferrant 259 firicach 54 fiuette 621 foucie 728,763 fourcicle 728,763 fouette 621 fouriz chaune 766 ffaruocxolo 639</p> <p style="text-align: center;">T.</p> <p>tarin 260 tartarin, iffpida 572 terco 573 tiercelet 5 tirin 259 torcol 795 tortorelle 316 tortue Sabaudis, turdi genus 762 tourd 754 tourret ibid. tourte 316 tourterelle ibid. traffe 754,762</p>
---	--	---

Index.

flügenscheerlin	796	grawer gysfis	714	henn	431	fasse/genus anatis	121
gabich/Mifenis	246	griel	252	brätchenen	ibid.	fayfe Saxonibus mone-	
gacke/monedula	523	grienuogelin	795	fluckhenen	ibid.	dula	523
gacy Fland. monedula		griffuogel Friessl.	122	merghennen	ibid.	kapaun	428
ibidem		grynertin	77	groß Weltsch oder Lom-		kaphan	ibid.
galgenregel	333	grossent	114. bis	groß Weltsch hennen	396	kappaun	ibid.
gälgenfiken	653	grütte Friesland.	505	herrenuogel	700	kathaan	776
gäluogel	1	grünarquata	221	herschnepf	505	keibgyr	782
gan vel ganner	134	grüner oder blaugruner		hersog	235	fernbeiß	279
ganß	142	gysfis	764	heubellerch	79	fernbeißer carduelis ma-	
ganßer vel ganßerich,	ib.	grünfinck	259	heubelmeiß	642	ior	243
wilde ganß	158	grünling	ibid.	himmelgeiß	241	fernell genus anatis	107,
gaulamer	654	grünspecht	711	himmellerch	79	131	
gauß	142	grügelhan	495,497	hirengryl / hirnryl / fä-		ferseuryfe	715
geelgorff	653	gucker	363	denle	252,261	feuglin	223,622
geir	780	guckerlin	795	hirßfinck	248	kybis	584,586
gelbling	393	gugckuser	363	hirßuogel	259	kilchenspyr	166
gerfalec	67	guggauch	ibid.	holbrot	223,585	kirchschwalben	565
gerolf	713	gul	395	holbröder	585	kirchhale Flandr.	774
gerschwaln vel geyr,		gumpel	733	holkräe/holkrahe	332,708	kirfchneeller	276
schwalb	166	gus Friessl.	141	holshun	ibid.	kirßfinck	276
gersthamer	650,729	gutfinck	733	holsträe 708. Wilde	709	kirßfinck pro genere car-	
gybys	764	gurse	654	holzlerch	79	duelis maiore	243
gickerlin	619,795	güggel	39	holzschnepf	505	kyuitt	765
gielfincke Friessl.	394	gügger	233,733	holzschreyer	700	kyuiz	764
gierfalec	67	gümpel	233	holztauben	308	kläber	712
gysfis/gyuie	764	habergeißlin	241,506	großholztaub	311	klettenspecht	ibid.
gysfizen lari marini	585	habich	5	hortybel ardea stell.	216	kleinent	106
gilberschen	653	habspurger	43	hoggyr	782	klepper	276
gilbling	ibid.	hächle	5	houare Fläd. ciconia	263	klinger anatis genus	119
gilwertsch	ibid.	hähler	701	hußer on Brabant.	776	klosterfrouwle	618
gympel	733	hänffling	590	huhu	773	kobellerch	80
gyntel	796	här	700	groß huhu	235	kobelmeiß	642
gyr	780	härneff	505	hünerarh	43,610	koctof vel koctüüt Fland.	
girau Brabant.	700	hähel/hähler	700	hünerdieb	ibid.	363	
gyrle	260	haffin Flandris accipiter		hünerdieb	ibid.	föningin Flandr.	727
girlis serinus	ibid.	mas	5	hünle	474	föpple	224,622
girerle	761	hagelganß	159,391	hun	396,431	folckraben Saxonib. cor-	
gluggeren	431	hagent	114	Indianisch oder Kale-		uus maior	535
glutt	505	haul	733	kuttisch/ oder Wälsch		folfalec	72
goldamer	576,653	halbuogel / turdi genus		hun	481	folmeiß 640. bis. pari ge-	
goldfinck	233,279	762		wiltweißhun	576	nus	
goldgyr	543,780	halecregel	334	huppetyr Fland.	776	folmeiß troglodytes	640
gorse	270,654	han/hausshan	395	hausfrötele	619,731	folmusch troglodytes	650
goldhendlin / goldhendli		hanifens Hollandis, ar-		huw	235	fopera	80
580,727,763		quata	221	huncel	474,795	foppriegerle	513
goldmerle	606,713	hannetin Flandr. mone-		härchele	140	hornuogel	653
goll	733	dula	523	häruru	235	fottler	712
gollammer	654	hapch	5			kräe	321
graacke. monedula	523	harschnepf	580	I.		huffkräe	ibid.
graganß	159	haselhun	225,228	iasine Brabant.	653	kräpe	ibid.
gräßschnepf	505	hasengeyer	782	imbenfrash	600	schwarzkräe	ibid.
gräßspecht	709	heerganß pro ardea	208	imbenwolff	ibid.	kräspecht	707
grasnmugg / grasnmuck /		heidenhempfling	590	iochunfen	739	krähe	321
grasnmusch / gras-		heidenmeiß	642			krancuogel	754
mucke	371,385	heidenelster	334, 696	K.		kran/franc	528
grasnmusch / pro troglo-		heidlerch	79	ka vel kau vel chau Belgis		kranich/franck	ibid.
dyte	950	heggeschär	496	monedula	523	kranwituogel	754
grawentle	106	hemmerling	653	kaatmeißle	642	krantent	122
				kabel Friessl.	585	kreuelberger	43
				käferentle mergulus	140		

Index.

frichentlin	106	masenge Brabant.	641	murschwalben	565	parnyffe	681
frye	528	mas / vel potius mos / id		murspechte	712	pauw Fland.	657
friel	396	est palus. inde compo-		murspyren	565	passer solitari	608
friesduue Flandr.	311	sita nomina auium re-		muschet Fland.	52	pernyssen	681
frigelster	698	quire in Mos		muttuogel	130	perrijs Fland.	670
frigente	106	mattkern	362, 512	münchlein	385	petter Friesland. cardue-	
frinis	573	mattknillis	510	münsterpyren	565	lis	243
iynx	600	mieb 587. such Mew				pfafflin	733
fropfuogel	631	meelmeisse	641	N.		pfaff	391
fruckentle	106	meercoot Hollandis fuli-		nachteul	621, 773	pfannenstigliß	642
frunischnabel	591	ca nostra	390	nachtegall	592	pfannenstil	641, 642
früzuogel	ibid.	meerel 603. merula		nachtmännle	739	pfaw	657
fukuf	363	meerent	129	nachterabe	627, 628	pfeiffent	121
funingen Fland.	652	meergans	631	nachtram	241, 630	pfulschneypf	518
fuppe	65	meerrind	216	nachtrap	241	pfurzi 140. mergulus	
furbem	331,	meerschwalmlarus	584	nabelfräe	332,	pickare 222. ardea stel-	
fureramsel	607	meeruogel	589	nagerfräe	241	laris	
futuogel chleris	259	meew Friesland. 588. such		nagerhals	573	pilart Brabantis	733
fus	621	Mew		naterhals	573	pilente	619
niederländisch fusen	ibid.	meysse	639	naterwendel	ibid.	pylfiert Holland.	133
fuzlin	ibid.	grosse Meis	641	naterzwang	ibid.	pywegichen	619
fuzle / kleine fremde oder		meyspecht	712	neppe	503	pywenckgen	ibid.
Weltfche	224, 621	meyuogelin	588	neffelönig	652	pimpelmeis	641
		merch	122, 131, 134	nehescharb	136	pirckhun 494, 495, 496	
L.		weisse Merch	134	nünmörder	579	pittouer 216. ardea stel-	
lachwy	610	merg	ibid.	nunnen mergorum ge-		laris	
lammerzig / aquilæ aut		merl 603. merula		neris	134	ploch tub	311
vulturis genus	206	meertaer Fland. 603. me-		grawe Dumm	133	polfchneyp	518
langschnabel 133. mergi		rula		nusbücker	244, 712	prunellen	652
genus		merrach	134	nusbrecher / nusbreitscher		putros	714
laubhan	492	merhent	113	ibidem		puluer	ibid.
leewereke Flandris & Sa-		meußönig	652	nusbücker	ibid.	pundterfräe	333
xonibus	39	mew / mewe / mewb	123,	nusbaer / nusbaer	ibid.		
lefler	667	585		nünmörder	579, 763	D.	
leihenue	396	weisser Mewe	123, 250	nüntöder	579	quackel Fland.	352
leymtroffel	762	mies / mieße	585			quetfch	733
leiner genus anatis	121	mirgigeln 141. Misenis		D.		quicksterß	617
lepler Frisiis	667	mergulus				N.	
lerch	78	mirle	44	ochsencugle	627	rab	335
leurick Holland.	ibid.	mistelfinck	759	odeboer circa Rostochiu		rabbhun	670
linfinck	590	mistler	ibid.	263. ciconia		rot Rabbhun	681
lyßbücker	617	mittelent 104, 117. bis		oefener	795	welsch Rabbhun	ibid.
lyster Hollandis 603. me-		moor genus anatis 121. &		olimerle Brabant.	713	weiß Rabbhun	578
rula		ardea stellaris	216	onfchwal	218, 274	regenuogel	499
lobfinck	734	mosent	118	onuogel	631	rayer 211. ardea	
loch tuben	308	moshum	45, 94	orhan vel vrhan	490,	ranseul	774
loffelgans	667	mosku	216	491, 492		ransulle Holland.	ibid.
loßler	ibid.	moshochß	ibid.	ölb vel ölbseh	372	rapp	335
lorrind	216	mosreigel	ibid.	orlwy	711	rappfinck	259
läningl 644. passer		mossperringl	652	kleiner Orhan	493	rarg Friel. 211. ardea.	
lustuogel	637	moswy	45, 198	orhüwel	635	raue Fland.	335
lurlen	79	motol	709	orkug	621	reck	130
		müfche Belgis	644	ofgeyer	782	reckolteruogel	754
M.		müßerfalten	64			regenuogel	221
mayß	639	muggenstecher	619	P.		rendommel Freisl.	216
mansau Brabant.	311	muggent	118	pagelun Saxonibus	657	ardea stellaris	
marcol Frisiis genus fuli-		murent	118, 121	pappengey	720	reidtmus	573, 652
cæ maius & marinum		murentle	106	Teutscher Pappagey		reiger vel reigel	211
333, 390		murhan	331	334		blauer oder grauer rei-	
marcolfus	700	murmals	641	paradisuogel	636	gel	210
margraff	ibid.					weisser	

Index.

weisser Reiger	214	rofuogel	733	schulueren	136	sprehe	747	
reigerfalt	65	rosägäl	731	schwäderle	260.	spreuwe Fland.	ibid.	
reisher	208	rowert	389	schwällen vorbott	Freisl.	spring	52	
reynschwalm	166	rubin Friell.	590	619	schwalbe	548	springel	ibid.
reinuogel/rynuogel	512	ruch cornix frugiuora		schwalm / haußschwalm	ibid.	springle	ibid.	
reischen / reischent	anas	140,332,522		ruggelen	140	springling	ibid.	
mas	97,113	rusgen anatis genus	220	schwan	372	sprue Brabant.	747	
richau Brabant.	700	rüttelwy	45,610	schwanmeißlin	642	staar	ibid.	
riegeler	514	S.		schwarzer Diew	588,589	stär/stör/starn	747	
riegher Fland. 208.	ardea			schwarzkopff	371,385	steinamsel	607	
riethanen	476	sacker	65	schwennergans	124,	steinauff	235, in Carin-	
rietmeiß	573,641	samethänle	517	163,683		thia		
rietschnepf	501	sangdruschel	762	scholucheren	136, mergus	steinbeisser / steinbyßer	276,617	
rinderschyffer	240,617,	sanglerch	79	magnus		steinbicker	617	
618		scaluieren	136	screcke	361,362,380	steinbrüchel	205,	
rinderstaar	747	scharb	124,136	seeftuder	136, mergus	782		
rynent	131	scheldræck	136	quidam magnus		steineul	621. bis	
ringamsel	607	scheller 351. coruus sylua-		see gall	589	steinfalec	75	
ringelspaß	649	ticus		see gens	162	steingällyt	508	
ringeltub	311	schiltent 119. anatis ge-		seemew	246,589	steingall	54. Saxonibus	
rinnenkläber	252	nus, & aliud eiusdem		seechwalm	601	tinnunculus		
rynschwalme	566	nominis	ibid.	seeuogel	589	steingyr	782	
ryserle	618	schiltkræe	332	seeuogel anatis genus	120	sterngans	163	
roeck 333. cornix frugi-		schyrkryen	334	sickust	720	steinheken	528	
uora		schlagtaub	311	fügen 1. Friesland. zinsle		steinhun	576	
roetele	730	schlagtauben zam	280	sittich	720	steinhun klein/groß	579	
kätschröetele	746	schleiereul	627,635,774	siup / stub / schlub Friell.		steinkræe	334	
roetelwy	609,610	schellent	119	121. genus anatis		steinkus	224,621	
rogis 133. mergus qui-		schleiereul	621	siuant Friell. 120. genus		steinlerch	80	
dam		schluchtente.	133	anatis		steinrapp	351	
roller	702	schmilent	115	smirle	44	steinröetele	277, 278, 732	
rodump/rodumpf/rorz		schmirring	499	sneppe Fland.	503	steinschmas	54. tinnun-	
dummel	216	schneefinck	389	socken / anatis genus par-		culus in Saxonia		
rorgens/rorgys	652	schneegans	159,631. bis	uum	106	steintafen	351,522	
rorhennle/belch	390	schneehun	576	sockerfalec	65	steintaub	280,306	
rorreigel	216	schneekönig	652	sofer	202	steinrostel	732	
rorrpaß	240	schneepf	361,503	sorentle	106	steineul	224	
rorrpar/rorrpaßle	653	schneepfhum	503	späße	644	stern	586	
rorrperling	ibid.	schneepfün	503,731	spar/spaß/hußspar	ibid.	stigelis	232,243	
rorrtrun	216	schnerrer	759	specht	704	stirn	586	
rosdam ibid. ardea stel-		schneeuogel	576	großer schwarzer specht		stockahri	65,203	
latis		schnykünig	652	708		stocker	65	
rosamsel	607	schnirring	586	spechtlin	709	stockeul	621,773	
rosgyr	782	schopflin	343,590	speiren	566	stockhensting	591	
rotbein	381,506	schöfflerin	243,591,735	speirschwalb	ibid.	stocck vel storch	263	
rotbrüstle	730	scholucheren 157. mer-		speckmauß	766	schwarzer Stocck	274	
rotelgeyer	51,782	gus magnus, alias scha-		sperck	644	storgent vel storent	114	
rotfinck	384	luchorn		sperling	ibid.	stoßfalec	66	
rothals anatis genus 108,		Schottthenne	396	sperwer vel sperber	52	stoßgyr	782	
116		schrättele	739	spicht Fland.	704	strauß/struuß	741	
rothun	476,681	schrathun	576	spiegelent	114	strüßle	727	
rotelchyn	730	schrestlin	739	spiegelmeiß	640	strußmeißlin	641	
rotknillis	510	schrye Friell. 221,362,498		spilhan	493,496	summeröetele	731	
rotkögelle Rostochij car-		Arquata		spyr	166, bis. 565	swale Saxonibus hirun-		
duelis	243	schrick	361,362,498	wyffe Syren	565	do	548	
rotkropff / rotkropflin		schüffel vel schuffent	230,	spyrschwalm	166,167	schwarzer tücherlin	609	
730		236		spyrer	586	S.		
rotschwensel 731. & alia		schuffausß vel schuffans		spirschwan/genus ana-		täschennul anatis genus		
eiusdem nominis ibid.		236		tis	121	119		
rotstern/rotstert	731	schuffler	667					

Index.

<p>tafel/tafa/genus graccu- li 522, 523. pyrrhocorax 528 falhe 523. monedula taube 280. vide TUBE taubenfatek 52 taucher pro fulica nostra 391 such Teucher schwarztaucher 391. pro fulica nostra zeling Friell. 106, 122 teucher 124. such Lau- cher roter Teucher 133 schwarzer Teucher ibid. thannfinck 389 thannmeißlin 642, 727 thornfreßer 579, 798 thornträger 579 thumherz 733 thumpfaff 233, 733 thurnfönig 652 tirck Friell. 517 tyrost 166, 713. florus quibudam todtenuogel 619, 796 tottler 712 touch Alberto 332. cornix frugiuora. lego Ruch trächalf 572 trapp/trappgans/ackertrapp 163, 486 trypuogel gen^o anatis 121 triel 252 trößlen/ anatis genus paruum 106 troffel 762 troffel ibid. klein Troffel ibid. rot Troffel 762 weiß Troffel ibid. (duelis) truns Rhætis 243. cartrufel 76 tschaunyle 233, 621 tschüttscherle 591 taub 280 ghöflet Tauben ibid. kleine wilde Tauben 308 Welfch Tauben 280 weiße Tuchten 112 tucher 124 such Taucher tul 522 tulla ibid. wilde Tulen 528 turtel/ turteltaub 316 tutter 259. chloris schwarz Tucherlin 129 tüchtertli 149</p>	<p>überfchwalbe 166, 566, 567 veldböck 281 veldhun 670 veldtuben 280 vho in Saxonia 235 vhu ibid. winche 388 vißgeir 781 vißhörn 202. nostri dicent Fißhörn ül 773 vogelheine 631 vollent 120 ütenfchwalb 218 vrhan 490. vide Orhan vrrind 216</p> <p style="text-align: center;">B.</p> <p>wachholteruogel 754 wachtel 353 wachtel circa Rostochiu monedula 523 wachtelfönig 361 wäglerech 79 waldamfel 607 waldfinck 389, 797 waldhähler/waldherz 579 lanius waldlerch 80 waldmeißlin 642 waldrapp 351 waldrötele 730 waldfchneypf 505 waldspaz 649 waldtroffel 762 waldzinslin 642 wamber 795 wännewäher/wädwäher wannwehen 54 warkengel/ warchengel 581 wasseramfel 129, 608 wasserhenn 502 wasserhun/belch 391, 392 wasserhünle 496, 500 wasserhünle pro alcyone 86 wasserhünle groß 496 wasserrabe 350 wasserochß 216 wasserfchwalme 566 wasserfteleß weiß od' graw 618. gälb ibid. wassertrofle 501 vuchtarß/ füchtarß 136 mergus magnus wecholderziemer 754 wedehoppe 776 wedewäl 713 wegesterß 618 wegflecklin 732, 796</p>	<p>wei 610 weicker 258 weidwail 713 weye 610 weißer 610. miluus weindrufchel 761 weingartuogel ibid. werckengel 581 wetteruogel 221, 499 wickel Friesland. 52 widdewal 713 wydengüggerlin 796 wydenfpaß 653 wyderle 796 wydhopf 776 widwol/widwal 713 wiegewehen 54 wy 610 wiggügel 796 windhalsß 573 winduogel 221, 499, 221, 499 weinkernell 513 wintel 279, 752, 762 winterfuch 389 winterfräe 321 winterfüninck 652 winterroete 730 winthalsß 599 weintroffel 704, 761 winze 761 weinuögele 731 wifelgen 132. gen^o mergi wisfemmerß 655 wißfem 796 wißfpeche 709 wittewalch 713 witwol ibid. wüßling 731 woniß Saxonibus 721 vwel 773 wülp Freisl. 506 wüwe Fland. 610. miluus</p> <p style="text-align: center;">Y.</p> <p>yfengart Pomeranis ifpida 572 yßent 131 yßuogel 572</p> <p style="text-align: center;">Z.</p> <p>zagelmeiß 642 zapp Rostochij fulica no- ftra 391 zaunfönig 652 zaunfchlifflin ibid. zeifel 1 zerrer 759 ziemer 752 ziepdrufchel 762 zierung 760</p>	<p>zierolf 796 zigelhemppfing 590 zilzelpertin 641 zilzefße 796 klein Zimmer 277, 762 zinsle 1 zinzelle 703 zyschen 1 zysle ibid. zitrynle 260 zöfcherlin 735 zuckeruögele 240 zunfönig 652 zunfchliffle 371, 650 zweiel 764</p> <p style="text-align: center;">ANGLICA ET Scotica.</p> <p style="text-align: center;">A.</p> <p>Arlyng 277</p> <p style="text-align: center;">B.</p> <p>bal 766 balbushard 198 bank martnet 566 barnacle 110 bauncok 396 bergander 161 biftard 486 bittour 216 blak byrd 603 blak ofel ibid. blokdoue 311 bramling 389 busharda buffard 46 buntinga 729 bustard 486 buttour 216</p> <p style="text-align: center;">C.</p> <p>cadde 523 cadesse ibid. capercalze Scotis 196 capon 428 chyk 581 churche martnettes 564 chogh 523 choughe ibid. clakis Scotis 112 clotburd 277 cok 396 blak cok, Scotis 476 cok of kynde 396 blak cop 249 cormorant 124, 136, 683 cornish choghe 528 cootte, core 129, 391, 392 coushot 311 crane 528 crepera</p>
--	---	---	---

Index.

<p>crepera 251 cryel heron 214 croun 321 croune 335 cukkoum 363 culuer 280</p> <p style="text-align: right;">D.</p> <p>dakerhen 303, 498 daune 523 dob chekin 140 doue 280 duck 96</p> <p style="text-align: right;">E.</p> <p>egle 170. a right egle, ibidem erne 206</p> <p style="text-align: right;">F.</p> <p>fedoa 225, 517 feldefare 754, 761 fesant, fesant 685, 686 filfar 754, 761 finch 388</p> <p style="text-align: right;">G.</p> <p>geir 780 glede 610 gul 135 gustardes Scotis 489 godunnitta 214, 517 gose 142 gouke 363 grenesfinche 259</p> <p style="text-align: right;">H.</p> <p>hanke 5 hedgesparoune 371, 651 hen 431 hennes of Genny 479 grey Hen 476. Scotis henharroer 43, 610 heron 208 the blue Heron 211 duwarf Heron 214 cryel Heron ibid. white Herons ibid. hetbcok 477 hetblerck 79 hobbia 51 hobie 5 horn owl 635, 774 houulet 621, 774 houupe 776 hubolo 710</p> <p style="text-align: right;">I.</p> <p>iaý 523, 700</p> <p style="text-align: right;">K.</p> <p>ka 523 kastrel 54 kestrell ibid. kistrel ibid. kyte 610</p>	<p>a Kok of Inde 482 kurlu vel kurlen 221 kut 391</p> <p style="text-align: right;">L.</p> <p>lapuning 764 lark 78 lauerock ibid. lerck ibid. Wilde lerc 79 lyke foule 231 lingetta 370, 371 linota 590</p> <p style="text-align: right;">M.</p> <p>mare 738 martlettes 166 mauis 762 myre dromble 214 morehen, morhen 228, 501, 477, 479 mortetiera 729 muuyrcok 231</p> <p style="text-align: right;">N.</p> <p>nyghtyngall 592 nynmurder 579 nonna 641 nope 799 nut iobber 713</p> <p style="text-align: right;">O.</p> <p>oiftris 741 ofprey 202 ostrige 741 oull 773 ouucle ibid. oull 622 oull 773 great Oxet 641</p> <p style="text-align: right;">P.</p> <p>pecok 657 pertrige 670 py 695 pie ibid. piot 216 pittour 104 pocharda 104 poluer 759 popingey 720 popimay ibid. puffin 113 puttok 610</p> <p style="text-align: right;">Q.</p> <p>quayll 352</p> <p style="text-align: right;">R.</p> <p>ray, rayl 498, 499 raynbyrde 704 rala 499 rauen 335 reare mous 766</p>	<p>redbreft 388, 727 redesparoune 573, 652 redetale 731 redschanca 506, 548 ringed doue 311 ringtal 49, 206 robyn 388, 730 robyn rock 730 rok martinettes 564 ruddocke 388, 730</p> <p style="text-align: right;">S.</p> <p>schafffinche 388 scheldrake 119 schofler 667 seecob 229, 585, 589 seegell 585, 589 unbite semauu 229 schonelard 667 shrike 579 shryche onle 235, 335 sigin 1 schelappel 388 smatche 277 snype 511 snys 501, 619 solendgenß, solandis, solend- 111, 163 guyns, Scotis sparhanke 51 sparrou 644 specht 704, 709 spink 388 sriche, vide Schryche stare 747 starll ibid. steincheck 277 steyngall 54 sterlyng 747 stocdone 308, 311 stonchattera 498, 729 storke 263 suualloune 548 suuan 372</p> <p style="text-align: right;">T.</p> <p>tela vel teale 106 trushe 762 titlinga 370 titmouse 639 great Titmous 641 leß Titmous ibid. trossel 762 turtell 316</p> <p style="text-align: right;">V.</p> <p>vagtale 618 Water croune 683 water hen 501 watersuallou 617 wigena 104, 106 witmuol 713 wodcok 503</p>	<p>wodlerck 80 Wodpecker 704 Wodspecht 709 Wren 652, 727</p> <p style="text-align: right;">Y.</p> <p>yelouuham 653 youulring ibid.</p> <p style="text-align: center;">ILLYRICA ET Polonica.</p> <p>basant Polonis 685 baziant ibid. boczan Polonis 263 bnkacz 216 bunk Polonis ibid. byalozor Polonis 67, 68 cziap 263 cziepie 208 czieruenna 730 czyeyka 764 czyß 1 czyżek Polonis ibid. dedek 776 diuuoky 311 dlask 733 drozd 762 drofa 486 dudek Polonis 776 dzieziol Polonis 704 dzika Polonis 391 genfy 142 gerzab 528 gerzabek 228 ibid. gestrzab 4 gikauiecz 761 gluch Polonis 754 golub 280 hauran 335 hrdlicze 316 hus 142 ziemoluchá Polonis 754 kaczier 96 kacza Polonis 391 kaczka Polonis 396 kauuka 523 kalus, kalans 622 kiczot 67 kokot 396 ibid. koropathuna Polonis 670 kos 603 kretzet Moschonit. 67 krolik Polonis 652, 727 krzicpelka, krzapelka 353 krzuuonoska 591 kuroptuna 670 kuniczela 754 labut 372 lelek 95 luniak 610</p>
---	---	--	---

Index.

<i>lyska</i>	350,391	<i>slounick Polonis</i>	388	<i>zierzgle</i>	363	<i>ibik</i>	776
<i>morska</i>	585	<i>sokol Polonis</i>	52,58	<i>zorauu Polonis</i>	208,528	<i>ielué</i>	503
<i>netopyrz</i>	766	<i>souua</i>	773	<i>zotna Polonis</i>	711	<i>ingargen</i>	280
<i>nietopers Polonis</i>	<i>ibid.</i>	<i>soyka</i>	700			<i>karabatak</i>	141
<i>orel</i>	170	<i>spatzek Polonis</i>	747	TURCICA.		<i>leglék</i>	263
<i>orzil</i>	<i>ibid.</i>	<i>spacziek</i>	<i>ibid.</i>			<i>sackagusch</i>	631
<i>ostrziß</i>	202	<i>steglick</i>	243	<i>agascacán</i>	712	<i>szgariéck</i>	704
<i>pappaussek</i>	720	<i>strakauel</i>	695	<i>agulgusim</i>	643	<i>saré</i>	260
<i>papuga Polonis</i>	<i>ibid.</i>	<i>strnad</i>	653	<i>alá</i>	641	<i>schaháu</i>	198
<i>panu</i>	657	<i>strus Polonis</i>	741	<i>baharé</i>	585	<i>sercé</i>	727
<i>pienige</i>	371	<i>sup</i>	780	<i>baigús</i>	621	<i>suglún</i>	685
<i>pienkauna</i>	388	<i>sykora</i>	639	<i>dudi</i>	720	<i>tschauka</i>	523
<i>pinkauna</i>	<i>ibid.</i>	<i>szouua Polonis</i>	621	<i>balacxel</i>	208	<i>ugú</i>	235
<i>prskaunecz</i>	759	<i>tetres</i>	490	<i>belbék</i>	618	<i>utlugan</i>	I
<i>pstros</i>	741	<i>tetrzeu</i>	490,491	<i>bilbil</i>	652	<i>zeluk</i>	231
<i>pußzyk Polonis</i>	773	<i>trop Polonis</i>	486	<i>feluek</i>	603	<i>zil</i>	670
<i>rorayg</i>	166	<i>uulastouuige</i>	548,585	<i>gargá</i>	244		
<i>roreyecz</i>	<i>ibid.</i>	<i>uurabecz</i>	644	<i>garatauk</i>	759	VNGARICVM.	
<i>raroh</i>	74	<i>uurana</i>	321	<i>gelue</i>	208		
<i>razierziabek</i>	228	<i>uuyr</i>	235	<i>gezegan</i>	590	<i>tschafarmadár</i>	228
<i>sczigil Polonis</i>	243	<i>zastrazamp Polonis</i>	5	<i>gezegen</i>	<i>ibid.</i>		
<i>sempvelsep Polonis</i>	780	<i>zeglolka</i>	259	<i>gulgurúk</i>	764	Finis Indicum.	
<i>slounik</i>	592	<i>zegzolka Polonis</i>	523	<i>iabantais</i>	228		

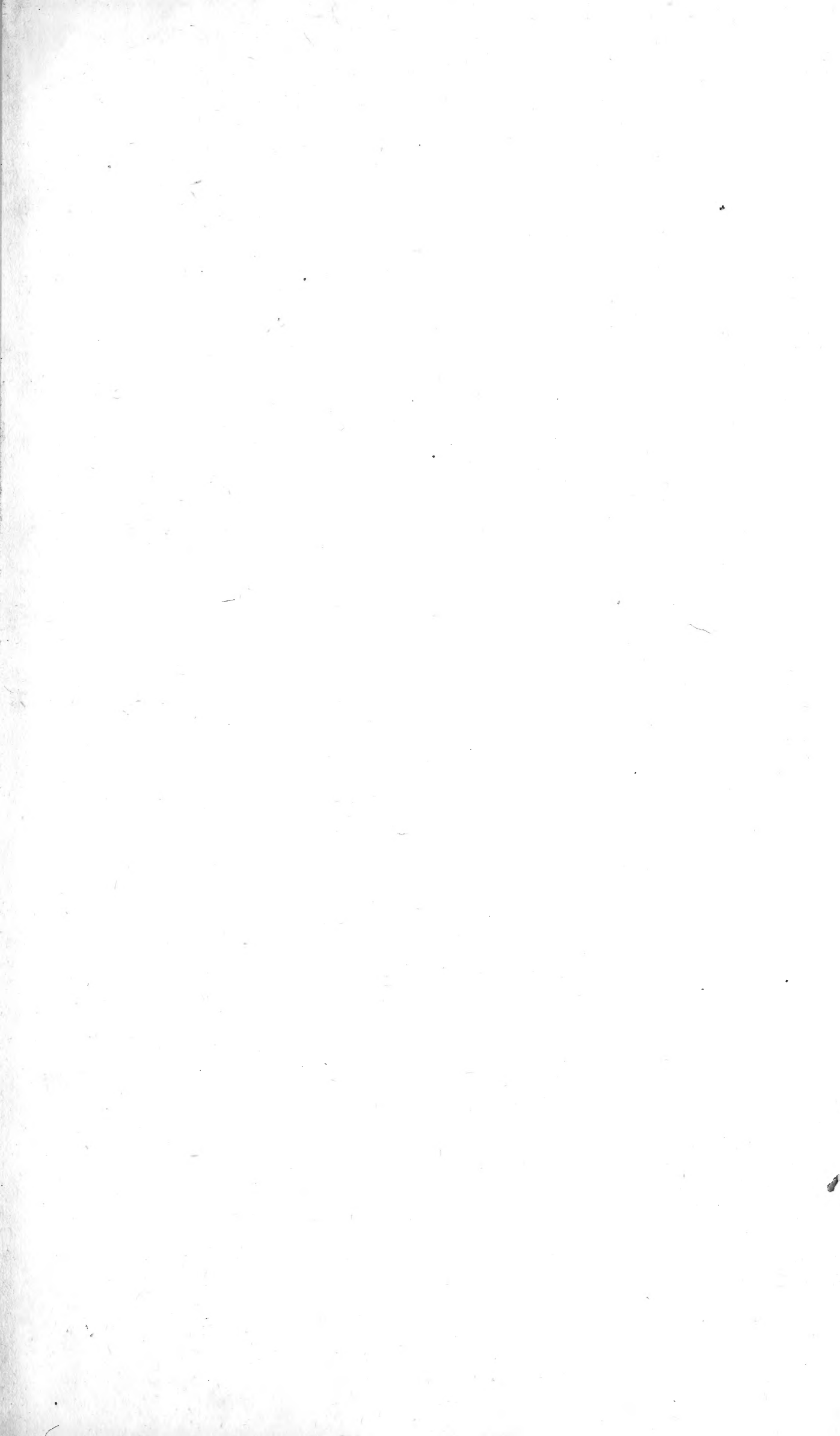
FRANCOFVRTI

Excudebat Ioannes Wechelus,
Impensis Roberti Cambieri.

M. D. LXXXV.







VW

350

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 01689 9429

